



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Memòria de la unitat bàsica

Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria

Directors de la unitat: Lapaz Castillo, Jose Luis (16/12/2010 - Actual)

Nombre de fulls que conté: 60

Data: 13 de gener de 2017

Període: 01/01/2016 - 31/12/2016

Índex

- A. Dades de la unitat
- B. Grups de Recerca vinculats a la unitat
- C. Personal del Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria
- D. Publicacions
- E. Congressos, cursos i altres esdeveniments
- F. Projectes i propietat intel·lectual i industrial
- G. Comissions i societats
- H. Col·laboració en publicacions i tesis
- I. Reconeixements personals
- J. Estadets i altres activitats
- K. Activitats pròpies de les unitats

A. Dades de la unitat

Codi de la unitat: 717

Nom de la unitat: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria

Acrònim: EGE

URL Web: <http://www.ege.upc.edu>

Adreça: Campus de Terrassa. Edifici TR5. C. Colom, 11. 08222 Terrassa

Localitat: Terrassa

Objectius: El Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria treballa en les àrees següents: enginyeria multimèdia; aplicació de les tecnologies de la informació i la comunicació; creació d'espais a Internet; formació a distància; gestió del coneixement; i producció de continguts multimèdia. En aquesta línia ha desenvolupat projectes en col·laboració amb el CIDEM, la CIRIT i el Laboratori d'Aplicacions Multimèdia que pertany a la Xarxa de Centres de Suport a la Innovació Tecnològica (Xarxa IT).

Prestacions:CONSULTORIA EN SISTEMES INTERACTIUS MULTIMEDIA DE BARCELONA

ASSESSORAMENT A EMPRESES I INSTITUCIONS PER A LA CORRECTA IMPLANTACIÓ DE SISTEMES DE FORMACIÓ, D'INFORMACIÓ I DOCUMENTALS BASATS EN TECNOLOGIES INTERACTIVES MULTIMEDIA. SEU DEL SERVEI AL DEPARTAMENT D'EXPRESSIÓ GRÀFICA A L'ENGINYERIA, DIAGONAL 647, BARCELONA 08028

CREACIÓN DE APLICACIONES GRÁFICAS A MEDIDA

CREACIÓN DE APLICACIONES INFORMÁTICAS NO ESTANDARES EN GESTIÓN, CONTABILIDAD, ESTADÍSTICAS, TEXTIL Y/O OTROS.

SOFTWARE, GESTIO DE STOKS, COMPTABILITAT, ESTADISTICA ,SOFTWARE INT.

GESTION INTEGRAL DE EMPRESAS BAJO UNA BASE DE DATOS A TRAVES DE ARCHIVOS SECUENCIALES INDEXADOS PARA EMPRESAS NO ADAPTABLES AL STANDART Y ENFOCADA PRIMORDIALMENTE A SU SEGUIMIENTO ESTADISTICO-GRAFICO.

VOCAL CORRECTOR DE LA UNIVERSITAT POMPEU FABRA. PAAU 1994

CORRECCIÓ DE PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT (DIBUIX TÈCNIC COU)

VOCAL CORRECTOR DE LA UPC. PAAU

CORRECCIÓ DE PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT DE DIBUIX TÈCNIC. CONVOCATÒRIES DE JUNY I SETEMBRE DE 1995

OFICINA TÈCNICA DE PROJECTES INDUSTRIALS

- Projectes, disseny i legalitzacions d'instal·lacions industrials, comercials i les seves activitats.
- Projectes per a l'Administració.

SERVEIS UNIVERSITARIS ADREÇATS A LES EMPRESES

SERVEIS: *DISSENY: INDUSTRIAL, MECÀNIC, ARQUITECTÒNIC. *INFORMATITZACIÓ I/O ACTUALITZACIÓ D'ESQUEMES I PLÀNOLS SEGONS NORMES. *INSTAL·LACIONS INDUSTRIALS. *AIXECAMENTS TAQUIMÈTRICS. REPLANTEJAMENTS. *ASSESSORAMENT INFORMÀTIC. *ASSESSORAMENT TÈCNIC INDUSTRIAL ARQUITECTÒNIC. CURSOS DE FORMACIÓ I RECICLATGE: *DISSENY ASSISTIT PER ORDINADOR 2D. *DISSENY ASSISTIT PER ORDINADOR 3D. *DISSENY FOTORREALISTA.

A. Dades de la unitat

PROSPECTIVES DE PRODUCTES I SERVEIS EN EL SECTOR MULTIMEDIA

ESTUDIS I ASSESSORAMENT EN LA REALITZACIÓ DE PROSPECTIVES DE MERCAT EN EL SECTOR DE LES TECNOLOGIES INTERACTIVES I MULTIMEDIA: * EDICIONS ELECTRÒNIQUES *SISTEMES TRANSACCIONALS *FORMACIÓ A DISTÀNCIA *APLICACIONS LÚDIQUES

DISSENY DE SISTEMES DE FORMACIÓ A DISTÀNCIA COMBINANT CD-ROM I INTERNE

ESTUDIS I ASSESSORAMENT EN LA REALITZACIÓ DE PROGRAMES DE FORMACIÓ A DISTÀNCIA QUE UTILITZEN SIMULTÀNIAMENT CD -ROM I INTERNET I ALTRES COMBINACIONS DE TECNOLOGIES QUE OFEREIXIN PRESTACIONS MULTIMEDIA I TELEMÀTIQUES.

DISSENY I ANÀLISI D'INTERFAÇOS D'USUARI PER A CD-ROM I INTERNET

CREACIÓ D'INTERFAÇOS AMB CAPACITATS MULTIMEDIA: GRÀFICS, AUDIO I VÍDEO PER APLICACIONS INTERACTIVES: *ADEQUACIÓ D'APLICACIONS A GRUPS D'USUARIS. *APLICACIÓ COMBINADA DE DISPOSITIUS D'INTERACCIÓ: PUNTERS, PANTALLES TÀCTILS, RECONEXIDORS DE VEU, ETC.

60 hores dibuix I. 60 hores dibuix II per il·luminadors. FPC

Curs d'especialització en autocad 2D

Curs d'especialització en animació i Render

Projectes, disseny i legalitzacions industrials, comercials i les seves activitats. Projectes per a l'Administració.

Paraules Clau:

Codis UNESCO:

Taula de totals

Personal	
Professorat	79
Investigador	0
Investigador/a en formació	5
Personal de suport a la recerca	1
Publicacions i tesis	
Articles en revista indexades	9
JCR-Science Edition	7
SJR - SCImago Journal Rank	1
Latindex	1
Altres articles en revista	6
Text en actes de congrés	13
Edició de llibre d'actes de congrés	0
Llibre	5
Capítol de llibre	2
Edició de catàleg d'exposició	0
Autoria de capítol de catàleg d'exposició	0
Altres documents científico-tècnics	25
Software	0
Treball acadèmic: tesis, PFC, ...	294
Manual-apunts	1
Altra producció documental	0
Congressos, cursos i altres esdeveniments	
Treballs presentats a congressos	3
Impartició de cursos i seminaris	1
Impartició de conferències	9
Col·laboració en exposició	2
Organització d'edició de congrés	0
Organització de curs o seminari	0
Organització d'edició de premi	1
Assistència a curs o seminari	29
Projectes i propietat intel·lectual i industrial	
Participació en projecte RD i competitiu	7
Participació en projecte RD i no competitiu	90

Participació en projectes d'innovació docent	2
--	---

Titularitat de propietat industrial intel·lectual	0
---	---

Comissions i societats

Pertinença a comissió consultora o avaluadora	10
---	----

Pertinença a comitè d'edicions de congressos	2
--	---

Pertinença a tribunal o jurat d'edició de premi	1
---	---

Pertinença a tribunal o jurat de concurs	0
--	---

Pertinença a Societat científica	11
----------------------------------	----

Col·laboració en publicacions i tesis

Col·laboració en revista	9
--------------------------	---

Col·laboració en mitjà de comunicació	2
---------------------------------------	---

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic	294
--	-----

Reconeixements personals

Premis i reconeixements	4
-------------------------	---

Publicació sobre l'obra	3
-------------------------	---

Concurs d'arquitectura	0
------------------------	---

Obtenció d'ajut	0
-----------------	---

Obtenció de beca	0
------------------	---

Altres mèrits	0
---------------	---

Estades i altres activitats

Estades a centre RDi	0
----------------------	---

Altres activitats	22
-------------------	----

Gestió R+D+I	2
--------------	---

Activitats pròpies de les unitats

Organització d'unitat d'edició de congrés	0
---	---

Organització d'unitat de curs o seminari	0
--	---

Organització d'unitat en exposició	0
------------------------------------	---

Altres activitats d'unitat	14
----------------------------	----

Estada a la UPC de personal forà	0
----------------------------------	---

B. Grups de Recerca vinculats a la unitat

GIIP - Grup de Recerca en Enginyeria de Projectes: Disseny, Sostenibilitat i Comunicació

GREC - Grup de Recerca en Enginyeria del Coneixement

INSIDE - Innovació en Sistemes per al Disseny i la Formació a l'Enginyeria

InSup - Grup de Recerca en Interacció de Superfícies en Bioenginyeria i Ciència dels Materials

LAB - Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques

LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia i TIC

STH - Sostenibilitat, Tecnologia i Humanisme

GIIP - Grup de Recerca en Enginyeria de Projectes: Disseny, Sostenibilitat i Comunicació

Acrònim: GIIP

Nom: GIIP - Grup de Recerca en Enginyeria de Projectes: Disseny, Sostenibilitat i Comunicació

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 30/09/2004

Data de baixa:

Objectius: Desenvolupament de la teoria i la pràctica per a la gestió de projectes temporals multidisciplinaris i multiculturals, aportant les capacitats tècniques i socioeconòmiques necessàries per donar un enfocament innovador al desenvolupament de les pròpies habilitats en gestió de projectes que tinguin una visió integrada dels aspectes mediambientals, de seguretat i de qualitat fonamentals en l'enginyeria actual.

Incorporació a l'activitat acadèmica dels resultats de la investigació en la docència de Projectes d'Enginyeria.

Paraules Clau: CONTAMINACIÓ, DISSENY, IL·LUMINACIÓ, INSTRUMENTACIÓ, MEDI AMBIENT, PROJECTES, SOSTENIBILITAT

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals: Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció

Unitats Bàsiques Secundàries: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB) ; Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria; Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT); Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE)

Responsables: Gonzalez Benitez, Maria Margarita

Investigadors: Amante Garcia, Beatriz; Amante Garcia, Beatriz; Canals Casals, Lluç; Carod De Arriba, Xavier; Cremades Oliver, Lazaro Vicente; Fernández Díez, Federico; Ferrero Andreu, Luis; Garcia Carrillo, Agueda; Garcia Gil, Manuel; Gonzalez Benitez, Maria Margarita; Hernandez Chiva, Emilio; Olmedo Torre, Noelia; Ortiz Valencia, Hector; Sierra Garriga, Carlos

GREC - Grup de Recerca en Enginyeria del Coneixement

Acrònim: GREC

Nom: GREC - Grup de Recerca en Enginyeria del Coneixement

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 22/07/2004

Data de baixa:

Objectius: El Grup de Recerca en Enginyeria del Coneixement (GREC) fonamenta la seva activitat en la recerca i desenvolupament de tecnologies dins de l'àrea de la Intel·ligència Artificial, centrant-se en aspectes relatius al raonament qualitatiu, l'aprenentatge automàtic i els sistemes de decisió multicritèria. La finalitat del GREC és l'estudi i la recerca sobre sistemes basats en el coneixement i la seva natura qualitativa, tàcita o intangible.

El grup GREC impulsa una recerca interdisciplinària que incorpora àrees d'aplicació de rellevància social que suposin un augment de la qualitat de vida d'éssers, entorns i comunitats. En formació i difusió de coneixement, el GREC participa en programes de màster, formació doctoral, organització i participació en congressos, i publicació de resultats científics.

La nostra visió s'assoleix a través de continuar formant investigadors a nivell internacional en entorns de treball creatius i innovadors.

Paraules Clau: Aprenentatge automàtic; Raonament qualitatiu; Raonament difús; Presa de decisions en grup i multi-criteri (MCDM); Aplicacions a: la gestió, el màrqueting; la robòtica assistencial; la planificació energètica; l'envelliment saludable i actiu; la innovació i la creativitat

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals: Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial ; Departament de Matemàtiques; Departament d'Organització d'Empreses

Unitats Bàsiques Secundaries: Facultat d'Informàtica de Barcelona (FIB); Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB) ; Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria; Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (EETAC) ; Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG); Facultat de Matemàtiques i Estadística (FME)

Responsables: Angulo Bahon, Cecilio

Investigadors: Agell Jané, Núria; Aguado Chao, Juan Carlos; Aguilar Castillo, Wilbert Geovanny; Angulo Bahon, Cecilio; Casabayó Bonás, Monica; Davila Blazquez, Juan Francisco; Ghaderi , Mohammad; Pereda Macias, Asier; Prats Duaygues, Francesc; Raya Giner, Cristobal; Rosello Sauri, Llorenç; Rovira Llobera, Xari; Ruiz Vegas, Francisco Javier; Sanchez Soler, Monica; Sánchez Hernández, Germán

INSIDE - Innovació en Sistemes per al Disseny i la Formació a l'Enginyeria

Acrònim: INSIDE

Nom: INSIDE - Innovació en Sistemes per al Disseny i la Formació a l'Enginyeria

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 22/07/2004

Data de baixa:

Objectius: El grup de investigació INSIDE té com objectiu la innovació, el desenvolupament i la investigació relacionades amb els sistemes de aprofitament energètic sostenible i ergonòmic. Així com I+D+I en els sistemes, les metodologies i les estratègies d'aplicació de eines multimèdia i audiovisuals al disseny i a la formació tecnològica.

Paraules Clau: Aprenentatge, Audiovisual, Disseny, Energies renovables, Formació, Gestió del coneixement, Interactivitat, Internet, Mètodes docents, Multimedia, Nous formats, Ràdio, Tecnologies de la

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals: Departament d'Enginyeria Electrònica

Unitats Bàsiques Secundaries: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria; Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT); Departament de Física; Departament de Matemàtiques; Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG); Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE)

Responsables: Soler Ruiz, Juan; Villasevil Marco, Francisco Javier

Investigadors: Farrerons Vidal, Oscar; Gomez Urgelles, Joan Vicenç; Lapaz Castillo, Jose Luis; Lopez Martinez, Antonio Miguel; Lopez Membrilla, Dolores; Lopez Membrilla, Manuel; Olmedo Torre, Noelia; Olmedo Torre, Noelia; Soler Ruiz, Juan; Vigara Campmany, Julio Enrique; Villasevil Marco, Francisco Javier

InSup - Grup de Recerca en Interacció de Superfícies en Bioenginyeria i Ciència dels Materials

Acrònim: InSup

Nom: InSup - Grup de Recerca en Interacció de Superfícies en Bioenginyeria i Ciència dels Materials

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 22/07/2004

Data de baixa:

Objectius: El Grup de Recerca en Interacció de Superfícies (InSup) focalitza la seva activitat en els camps de la Bioenginyeria i la Ciència de Materials. L'InSup fa recerca experimental i teòrica aplicada a l'estudi de les interaccions fluídiques, mecàniques i mecano-elèctriques en superfícies e interfases. Les temàtiques d'investigació del grup s'emmarquen dintre de dos línees principals de recerca: Interacció sòlid-líquid i Interacció sòlid-sòlid.

Paraules Clau: interacció de superfícies sòlid-líquid; computació fluido-dinàmica; materials porosos Voronoi; materials compòsits interpenetrats ceràmica-metall; interacció de superfícies sòlid-sòlid; micromecànica; mecànica de contacte; deformació plàstica

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals: Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica; Departament de Mecànica de Fluids

Unitats Bàsiques Secundaries: Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB) ; Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB) ; Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria; Departament de Física; Departament d'Enginyeria Elèctrica; Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE)

Responsables: Fernandez Aguado, Enrique

Investigadors: Alcala Cabrelles, Jorge; Bosch Tous, Ricardo; Fernandez Aguado, Enrique; Gomez Gonzalez, Sergio; Lopez Lopez, Jose; Torner Ribe, Jordi

LAB - Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques

Acrònim: LAB

Nom: LAB - Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 12/02/2008

Data de baixa:

Objectius: Aquest laboratori d'investigació, que agrupa a 8 científics a temps complert (contractes per CTT de la UPC) i 5 investigadors a temps parcial (PDI de la UPC i membres d'universitats internacionals) està compostat d'un equip d'enginyers, matemàtics, físics i biòlegs. Es tracta del primer laboratori europeu que té com a objectiu principal l'estudi i el desenvolupament de solucions tecnològiques per contribuir en un desenvolupament responsable de les activitats marítimes des d'una perspectiva multidisciplinària. D'aquesta manera es da resposta a les exigències plantejades al respecte per les institucions locals, nacionals i internacionals i la societat en general a través de mecanismes de control de la contaminació acústica marina.

Paraules Clau: Bioacústica; medi mari; soroll; technologies marines; cetacis

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals: Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG); Centre Tecnològic de Vilanova i la Geltrú (CTVG)

Unitats Bàsiques Secundaries: Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions; Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria

Responsables: Andre Sanchez, Michel

Investigadors: Alfonso Farre, Jose M; Andre Sanchez, Michel; Aroyan , James L.; Castell Balaguer, Joan Vicent; Degollada Bastos, Eduard; Houegnigan , Ludwig; Morell Ybarz, Maria; Sole Carbonell, Marta; Van Der Schaar , Mike Connor Roger Malcolm; Vila Marti, Frederic

LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia i TIC

Acrònim: LAM

Nom: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia i TIC

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 23/09/2009

Data de baixa:

Objectius: El Laboratori centra la seva activitat en l'adaptació de les tecnologies emergents en entorns amb unes característiques especials, i destina la seva recerca en el disseny de solucions tecnològiques per a col·lectius professionals que tenen una activitat intensiva en el coneixement.

Els seus objectius específics són:

- 1) Disseny i aplicació de mètodes i tecnologies d'intel·ligència col·lectiva.
- 2) Adaptació d'interfícies visuals
- 3) Disseny i aplicació de solucions TIC per a la Sanitat
- 4) Mètodes per a la integració de les TIC en entorns de e-Learning
- 5) Mètodes per a la integració de les TIC en entorns de seguretat ciutadana

Paraules Clau: intel·ligència col·lectiva, interfícies visuals, integració de les TIC en entorns professionals, e-learning, aplicacions TIC per a la sanitat, workflows pel treball i l'ensenyament.

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria

Unitats Bàsiques Secundaries: Departament d'Expressió Gràfica Arquitectònica II; Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB) ; Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB) ; Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG); Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE)

Responsables: Fernandez Sanchez, Joaquin

Investigadors: Alpiste Penalba, Francisco; Brigos Hermida, Miguel Angel; Castillo Rosas, Juan Daniel; Fernandez Sanchez, Joaquin; Monguet Fierro, Jose Maria; Puig Costa, Janina; Torner Ribe, Jordi; Torner Ribe, Jordi; Torner Ribe,

Jordi

STH - Sostenibilitat, Tecnologia i Humanisme

Acrònim: STH

Nom: STH - Sostenibilitat, Tecnologia i Humanisme

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 22/07/2004

Data de baixa:

Objectius: Fer recerca: a) per/cap a un desenvolupament humà sostenible; b) en polítiques tecnològiques i tecnologies per a un desenvolupament humà sostenible; en producció i consum sostenible; en polítiques energètiques i canvi climàtic; en economia verda; c) en gestió sostenible de recursos naturals i residus i del medi natural en general; en sostenibilitat del medi urbà; d) en aprofundir, contextualitzar, mesurar, modelitzar, realitzar escenaris de futur, ... en el context del paradigma sostenibilista; e) en les dimensions social, ambiental i econòmica de la sostenibilitat, tot contribuint a vertebrar processos, línies i objectius de treball transversals amb i entre acadèmics de la sostenibilitat, de la tecnologia i de les ciències humanistes; f) sobre els desequilibris i les desigualtats en la globalització, així com en la seva conformació, evolució i governament democràtic per a un desenvolupament humà sostenible; g) en educació superior en sostenibilitat; h) en drets humans i sostenibilitat, en cooperació i sostenibilitat; en desenvolupament territorial i sostenibilitat; i) en polítiques, presa de decisions i governament democràtic de/per a la sostenibilitat, en el marc de les agendes internacionals seguides per les organitzacions internacionals; j) per incidir en el governament del canvi climàtic i en les agendes de treball de la UNFCCC; k) sobre els impactes socials de la ciència i la tecnologia; l) en fomentar la pau a través de l'educació, la ciència, la cultura i la comunicació (UNESCO)

Paraules Clau: Agenda/Programa 21, Biodiversitat, Canvi climàtic, Mitigació, adaptació i resiliència, Ciència i Tecnologia i Societat, Ciutats i Medi Urbà i Sostenibilitat, Cooperació per al desenvolupament humà sostenible, Crisis globals, Desenvolupament Sostenible, Desigualtats i desequilibris i deutes, Disseny sostenible, Drets humans, Economia verda, Economia Circular, Educació superior en sostenibilitat, Energia, Gestió de recursos naturals, Globalització, Governament democràtic, Indicadors de sostenibilitat, Medi Ambient, Organitzacions Internacionals, Pensament Sistèmic, Polítiques Tecnològiques, Polítiques Energètiques, Prospectiva i escenaris de futur, Societat Civil, UNFCCC, UNESCO

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals: Departament d'Enginyeria Mecànica; Departament d'Enginyeria Química

Unitats Bàsiques Secundaries: Departament d'Arquitectura de Computadors; Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat ; Càtedra UNESCO de Sostenibilitat; Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC; Departament de Matemàtiques; Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE); Departament d'Enginyeria Tèxtil i Paperera; Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona (ETSETB) ; Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria; Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT); Departament de Ciències de la Computació; Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) Terrassa (FOOT); Departament de Física; Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM); Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG); Departament de Mecànica de Fluids

Responsables: Xercavins Valls, Josep

Investigadors: Alcaraz Sendra, Olga; Alvarez Del Castillo, Javier; Antequera Baiget, Josep; Bofill Soliguer, Pablo; Buenestado Caballero, Pablo; Busquets Rubio, Pere; Domingo Gou, Marta; Escribano Rodriguez de Robles, Beatriz; Hernandez Gomez, Maria de Los Angeles; Navarro Gonzalo, Maria Teresa; Prieto Villanueva, Jesús Ángel; Salazar Máñez, Josep Lluís; Sans Fonfria, Ramon; Segalas Coral, Jordi; Sureda Carbonell, Barbara; Tejedor Papell, Gemma; Xercavins Valls, Josep

C. Personal del Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria*Professor/a*

Albareda Soterias, Xavier	Titular d'escola universitària	Temps complet
Aliau Pons, Juan Jose	Titular d'escola universitària	Temps complet
Alpiste Penalba, Francisco	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Balta Salvador, Roso	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Bermudez Rodriguez, Francisco	Titular d'escola universitària	Temps complet
Brigos Hermida, Miguel Angel	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Casals Artigas, Juan	Titular d'escola universitària	Temps complet
Codina Riera, Enric Joan	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Delclos Saló, Miquel	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Farrerons Vidal, Oscar	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Fernandez Sanchez, Joaquin	Titular d'universitat	Temps complet
Font Andreu, Jorge	Titular d'universitat	Temps complet
Franco Sierra, Oscar Manuel	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Frax Cervera, Joel	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Gabriel Cerna, Pedro Victor	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Garcia Almirall, Ignasi	Titular d'universitat	Temps complet
Garcia Maristany, Antoni	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Garcia Martinez, Sandra	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Gaseni De La Torre, Alberto Miguel	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Gomez Gonzalez, Sergio	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Gonzalez Gomez, Vicente	Titular d'escola universitària	Temps complet
Gorina Pradas, Merce	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Hernandez Abad, Francisco	Catedràtic/a d'universitat	Temps complet
Hernandez Abad, Vicente	Titular d'escola universitària	Temps complet
Hernandez Diaz, David	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Hernando Ruperez, Oscar	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Ibañez Garcia, Jose Maria	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Ibars Fonollosa, Guido	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Ivern Cacho, Jordi	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Judez Muñoz, Pedro	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Lapaz Castillo, Jose Luis	Titular d'universitat	Temps complet
Lopez Berbel, Francisco	Titular d'escola universitària	Temps complet
Lopez Martinez, Joan Antoni	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Lopez Membrilla, Dolores	Titular d'escola universitària	Temps complet
Lopez Membrilla, Manuel	Titular d'escola universitària	Temps complet
Mariño Mourelo, Jose Antonio	Professor/a associat/ada	Temps parcial

Professor/a

Marques Calvo, Jose Joaquin	Titular d'universitat	Temps complet
Martin Gimenez, Javier	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Martin Gimenez, Jorge	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Martinez Malo, Jose Carlos	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Martinez Tomas, Carlos	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Mas Cucurell, Adrianna	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Monguet Fierro, Jose Maria	Titular d'universitat	Temps complet
Moron Soler, Moises	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Navarro Fornies, Jorge	Titular d'escola universitària	Temps complet
Olmedo Torre, Noelia	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Ortiz Domenech, Jordi	Titular d'escola universitària	Temps complet
Pamies Palmada, Josefina	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Pardina Ribas, Jose	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Pardo Corominas, Jose Oriol	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Perez Dieguez, Emilio	Titular d'escola universitària	Temps complet
Prat Cornet, Joan Jaume	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Pujol Ferran, Anna	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Rodriguez Espantoso, Jose Luis	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Rodriguez Galdeano, Xavier	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Romero Mendiola, Xavier	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Romero Rodriguez, Jose Antonio	Titular d'escola universitària	Temps complet
Salvado Arques, Francisco Maria	Titular d'escola universitària	Temps complet
Sanz Collado, Gerard	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Sieiro Torruella, Marc	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Solans Pujol, Anna Maria	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Subirana Campos, Marc Andreu	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Sureda Carbonell, Barbara	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Tensa Castellà, Francesc	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Torner Ribe, Jordi	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Torras Sendra, Maria Alba	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Trejo Omeñaca, Alejandro	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Valencia Pellisa, David	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Ventayol Femenias, Bartomeu	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Vila Marti, Frederic	Titular d'escola universitària	Temps complet
Villa Sicilia, M. Aranzazu	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Villar Ribera, Alberto	Professor/a associat/ada	Temps parcial

Professor/a

Villar Ribera, Ricardo Alberto	Professor/a col·laborador/a amb contracte indefinit	Temps complet
Villegas Mandri, Monica	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Voltas Aguilar, Jordi	Titular d'escola universitària	Temps complet
Zúñiga Zárate, Ana Gabriela	Professor/a associat/ada	Temps parcial

Investigador/a en formació

Aguacil Moreno, Sergi	Estudiant de doctorat	Temps complet
Castillo Rosas, Juan Daniel	Estudiant de doctorat	Temps complet
Díez Rodríguez, José José	Estudiant de doctorat	Temps complet
Jiménez Vélez, Álex Fernando	Estudiant de doctorat	Temps complet
Subirana Campos, Marc Andreu	Doctorands/es amb beca o contracte	Temps complet

Personal de suport a la recerca

Milian Jubiña, Marc	Tècnic/a de Taller i Laboratori Nivell 2	Temps complet
---------------------	--	---------------

D. Publicacions

Articles en Revistes

- M.D. Alvarez; Mata, M.; Cañavate, J.; Marques, J.; Espot, C.; Forcada, S.; Voltas, J.; Garrido, N.; Sellarès, J.; Gil, A.. Accreditation of Spanish Engineering Programs, first experiences. The case of the Terrassa School of Engineering. *Multidisciplinary Journal for Education, Social and Technological Sciences*. Any: 2016. Volum: 3. Número: 1. Pàgs: 133 ~ 151. URL del text: <http://polipapers.upv.es/index.php/MUSE/article/view/4683>. DOI:10.4995/muse.2016.4683.
- Amante, B.; Olmedo, N.; Cano García, E.; Fernández, M.. A comparative analysis of the incorporation of skills at the master's degree level. *International journal of engineering education*. Any: 2016. Volum: 32. Número: 5. Part B. Pàgs: 2310 ~ 2317. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.559. URL del text: http://www.ijee.ie/latestissues/Vol35-2B/16_ijee3318ns.pdf.
- Bermudez, F.; Lapaz, J.; Fueyo, A.. Percepción y valoración del alumnado sobre las propuestas b-learning en grados de ingenierías industriales y de telecomunicación. *Didáctica, Innovación y Multimedia*. Any: 2016. Volum: 12. Número: 34. Agència d'impacte: Latindex. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/90844>.
- Farré-Lladós, J.; Casals-Terré, J.; Voltas, J.; G. Westerberg, L.. The use of rapid prototyping techniques (RPT) to manufacture micro channels suitable for high operation pressures and uPIV. *Rapid prototyping journal*. Any: 2016. Volum: 22. Número: 1. Pàgs: 67 ~ 76. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.352. URL del text: <http://www.emeraldinsight.com/doi/abs/10.1108/RPJ-02-2014-0019>. DOI:10.1108/RPJ-02-2014-0019.
- Farrerons Vidal, Oscar.. Matagalls i la Creu de Catalunya. *THE SECRET LA REVISTA*. Any: 2016. Volum: 2016. URL del text: <http://www.thesecretlarevista.com/ca/00000011/11891/Matagalls.html>.
- Gomez, S.; Vlad, M.; Lopez, J.; Fernandez, E.. Design and properties of 3D scaffolds for bone tissue engineering. *Acta biomaterialia*. Any: 2016. Volum: 42. Pàgs: 341 ~ 350. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 6.008. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1742706116303099>. DOI:10.1016/j.actbio.2016.06.032.
- Grimón, F.; Meza, J.; Vaca-Cardenas, M.; Monguet, J.M.. Research and trends in the studies of collective intelligence from 2012 to 2015. *Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering, LNICST*. Any: 2016. Volum: 180. Pàgs: 181 ~ 187. URL del text: http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-319-49625-2_22. DOI:10.1007/978-3-319-49625-2_22.
- Meza, J.; Monguet, J.M.; Grimón, F.; Trejo, A.. Fostering collective intelligence education. *EAI Endorsed Transactions on e-Learning*. Any: 2016. Volum: 16. Número: 11. URL del text: <http://eudl.eu/doi/10.4108/eai.15-6-2016.151448>. DOI:10.4108/eai.15-6-2016.151448.
- Monguet, J.M.; Trejo, A.. Consenso online sobre prescripción enfermera entre profesionales de la salud. *Revista de innovación sanitaria y atención integrada*. Any: 2016. Volum: 8. Número: 1. Pàgs: 1 ~ 6. URL del text: <http://pub.bsalut.net/cgi/viewcontent.cgi?article=1086&context=risai>.
- Olmedo, N.; Martinez, M.; Perez-Poch, A.; Amante, B.. Perception of the Acquisition of Generic Competences in Engineering Degrees. *International journal of technology and design education*. Any: 2016. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.355. URL del text: <http://link.springer.com/journal/10798>. DOI:10.1007/s10798-016-9390-z.
- Olmedo, N.; Martinez, M.; Farrerons Vidal, Oscar.. Evaluación de la competencia de aprendizaje autónomo en grados de ingeniería de la Universitat Politècnica de Catalunya.. *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Any: 2016. Volum: 2016. Número: 3. Pàgs: 950 ~ 961. URL del text: <http://www.cidui.org/revistacidui/index.php/cidui>.
- Ortiz, O.; Monguet, J.M.; Meza, J.; Vaca-Cardenas, M.; Roman, S.. CIR: Fostering collective creativity. *Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering (LNICST)*. Any: 2016. Volum: 180. Pàgs: 145 ~ 152. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.162. URL del text: <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84997171514&partnerID=MN8TOARS>. DOI:10.1007/978-3-319-49625-2_18.

Articles en Revistes

- Peña-Pitarch, E.; Ticó, N.; Lopez, J.A.; A. Al Omar; Alcelay, J. I. Driving device for a hand movement without external force. *Mechanism and machine theory*. Any: 2016. Volum: 105. Pàgs: 388 ~ 396. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.689. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0094114X16301483>.
- Perez-Poch, A.; Olmedo, N.; Sanchez, F.; Salan, N.; Lopez, D.. On the influence of creativity in basic programming learning at a first-year Engineering course. *International journal of engineering education*. Any: 2016. Volum: 32. Número: 5 (B). Pàgs: 2302 ~ 2309. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.559. URL del text: <http://www.ijee.ie.recursos.biblioteca.upc.edu/contents/c320516.html>.
- Revilla, O.; Alpiste, F.; Fernandez, J.. The Skills, Competences, and Attitude toward Information and Communications Technology Recommender System: An online support program for teachers with personalized recommendations. *New Review of Hypermedia and Multimedia*. Any: 2016. Volum: 22. Pàgs: 83 ~ 110. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.586. URL del text: <http://www.tandfonline.com/>. DOI:10.1080/13614568.2015.1036132.

Text en Actes de Congrés

- Aguacil, S.; Lufkin, S.; Rey, E.. Towards integrated design strategies for implementing BIPV systems into urban renewal processes: first case study in Neuchâtel (Switzerland). Expanding Boundaries Systems Thinking in the Built Environment Sustainable Built Environment (SBE) Regional Conference Zurich 2016. Lloc de publicació: Zurich, Suïssa. Any: 2016. ISBN/ISSN: 978-3-7281-3774-6. URL del text: <http://vdf.ch/expanding-boundaries.html>.
- Aguacil, S.; Lufkin, S.; Rey, E.. Towards integrated design strategies for implementing BIPV systems into urban renewal processes: first case study in Neuchâtel (Switzerland). Expanding Boundaries Systems Thinking in the Built Environment Sustainable Built Environment (SBE) Regional Conference Zurich 2016. Lloc de publicació: Zurich, Suïssa. Any: 2016. Pàgs: 234 ~ 239. ISBN/ISSN: 978-3-7281-3774-6. URL del text: <http://vdf.ch/expanding-boundaries.html>.
- Aguacil, S.; Lufkin, S.; Rey, E.. Architectural design scenarios with building-integrated photovoltaic solutions in renovation processes: case study in Neuchâtel (Switzerland). PLEA 2016 - Cities, Buildings, People: Towards Regenerative Environments, Proceedings of the 32nd International Conference on Passive and Low Energy Architecture. Lloc de publicació: Los Angeles, Estats Units d'Amèrica. Editorial: PLEA. Any: 2016. Pàgs: 486 ~ 492. ISBN/ISSN: 978-0-692-74961-6. URL del text: <http://www.plea2016.org/>.
- Castillo Rosas, J. D.; Díez, J.J.; Jiménez, A.F.. Enfoque geoespacial de inteligencia colectiva como apoyo prospectivo a la Evaluación Ambiental Estratégica de energías renovables. Ponencias y talleres de las 11as Jornadas Internacionales gvSIG.. Lloc de publicació: Valencia. Any: 2016. URL del text: <http://www.gvsig.com/es/eventos/jornadas-gvsig/11as-jornadas-gvsig/comunicaciones>.
- Jiménez, A.F.; Castillo, J.; Monguet, J.M.. Geospatial model e-health planning collective intelligence. Proceedings of the 3rd International Conference on eDemocracy and eGovernment, ICEDEG 2016. Lloc de publicació: Sangolquí, Equador. Any: 2016. Pàgs: 121 ~ 125. ISBN/ISSN: 9783907589120.
- Meza, J.; Monguet, J.M.; Grimón, F.; Trejo, A.. Fostering collective intelligence education. E-Learning, E-Education, and Online Training, Second International Conference, eLEOT 2015. Lloc de publicació: Novedrate, Itàlia. Editorial: Springer. Any: 2016. Pàgs: 165 ~ 172. ISBN/ISSN: 978-3-319-28882-6. URL del text: <http://www.springer.com/gp/book/9783319288826>.
- Olmedo, N.; Martinez, M.; Farrerons Vidal, Oscar.. Evaluación de la competencia de aprendizaje autónomo en grados de ingeniería de la Universitat Politècnica de Catalunya. IX Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI).. Lloc de publicació: Universitat Autònoma de Barcelona (Bellaterra), Espanya. Any: 2016.
- Olmedo, N.; Ivern, J.; Amante, B.; Farrerons Vidal, Oscar.. Simulation heat transfer fluids efficiency and molten salts in heat collecting elements in concentrating solar power. 3rd International Congress on Water, Waste and Energy Management, 18th-20th July 2016, Rome. Lloc de publicació: Porto, Portugal. Any: 2016.
- Olmedo, N.; Farrerons Vidal, Oscar.; Lapaz, J.; Bermudez, F.. Influencia de las TIC en el aprendizaje de la Ingeniería Gráfica. VII International Conference on Intercultural Education. Lloc de publicació: Almería, Espanya. Any: 2016.

Text en Actes de Congrés

- Peña-Pitarch, E.; Ticó, N.; A. Al Omar; Alcelay, J. I.; Lopez, J.A.. Simulación de la mano después de un ictus. XXI Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica: libro de artículos. Lloc de publicació: Elche, Espanya. Any: 2016. Pàgs: 129 ~ 136. ISBN/ISSN: 0212-5072.
- Torner, J.. Diseño de aplicaciones de realidad virtual para ingeniería biomédica. XVII SEMAE. Lloc de publicació: Girona, Espanya. Any: 2016.
- Torner, J.; Gomez, S.; Alpiste, F.; Brigos, M.. Virtual reality application applied to biomedical models reconstructed from CT scanning. Computer Science Research Notes [CSRN]. Lloc de publicació: Plzen, Txeca, República. Any: 2016. Pàgs: 21 ~ 24. ISBN/ISSN: 978-80-86943-59-6.
- Torner, J.; Alpiste, F.; Brigos, M.. Virtual Reality application to improve spatial ability of engineering students. WSCG'2016 - 24th International Conference in Central Europe on Computer Graphics, Visualization and Computer Vision'2016 proceedings are published in Computer Science Research Notes [CSRN] ISSN 2464-4617. Lloc de publicació: Plzen, Txeca, República. Any: 2016. Pàgs: 69 ~ 77. ISBN/ISSN: 978-80-86943-58-9.

Llibres

- Farrerons Vidal, Oscar.; Olmedo, N.. *Las TIC y la Ingeniería Gráfica*. Editorial: OmniaScience. Any: 2016. ISBN: 978-84-944673-4-9.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. *El Montseny. 51 passejades per descobrir..* Editorial: Farell. Any: 2016. ISBN: 978-84-92811-76-2.
- Gomez, S.. *El gran libro de SolidWorks Simulation*. Editorial: Editorial Marcombo S.A. Any: 2016. ISBN: 978-84-267-2371-0.
- Gomez, S.. *Impresión 3D*. Editorial: Editorial Marcombo S.A. Any: 2016. ISBN: 9788426723536.
- Gomez, S.; Torner, J.. *Grasshoper para Rhinoceros e impresión 3D*. Editorial: Marcombo. Any: 2016. ISBN: 9788426722751.

Capítols de llibre

- Farrerons Vidal, Oscar.. Camins històrics d'ascens al Matagalls i deus d'aigua properes. 67è Aplec de Matagalls. Editorial: Associació AAM. Any: 2016. Pàgs: 15 ~ 22.
- Farrerons Vidal, Oscar.. Gènesi, desenvolupament i maduresa dels primers cinquanta anys de l'Aplec de Matagalls a través de les seves publicacions anuals. Monografies del Montseny. n°31.. Editorial: CPL. Any: 2016. Pàgs: 45 ~ 66. ISBN: 978-84-9805-924-3.

Documents científicotècnics

- Farrerons Vidal, Oscar.; Bajo, C.. *Diseño mecánico de maquinaria para transporte y colocación de tuberías de gran diámetro en obras interiores de galerías..* Data: 24/10/2016. Pàgs: 279. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=19335510>.
- Farrerons Vidal, Oscar.. *Assistència Gràfica a la Direcció d'Obra del Projecte constructiu de millora de la Floresta. Fase 1 - Pavimentació..* Data: 31/08/2016. Pàgs: 107. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=18815148>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; García, N.. *Colaboración Proyecto de reparación de la cubierta superior de unos apartamentos situados en Torredembarra (entre c/Atinents y avenida Francesc Macià)*. Data: 01/08/2016. Pàgs: 193. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=18814988>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Olmedo, N.; Prats, T.; Quintero, I.; Ruiz, E.. *Disseny gràfic 3D Lego Technic Supercar 8070*. Data: 25/05/2016. Pàgs: 165. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/98929>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Molina, P.; Olmedo, N.. *Proyecto de montacohes tipo como plantilla para diseño de ascensores de características especiales..* Data: 25/05/2016. Pàgs: 145. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/88953>.

Documents científicotècnics

- Farrerons Vidal, Oscar.; Martí.; Olmedo, N.. *Projecte modificat i millorat per a la consolidació de l'accés al pont de maçoneria sobre els FGC entre av. Can Gatxet i av. del Carril. Sant Cugat del Vallès.* Data: 29/04/2016. Pàgs: 740. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/88305>.
- Farrerons Vidal, Oscar.. *Disseny gràfic projecte modificat dins del pla de millora de la Floresta. Sector del Caqui, passatge Verdaguer, carrer Rosa Mariné, carrer Casalot i pluvials Adrià Pardos- Font del Fumet.* Data: 27/04/2016. Pàgs: 20. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=18771132>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Martí, M.; Ivern, J.. *Proyecto de reparación del pavimento superior y protección del forjado de un aparcamiento situado en Torredembarra.* Data: 31/03/2016. Pàgs: 167. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/87075>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Martí; Olmedo, N.. *Projecte d'aparcament Excursió Coll de la Mola a la cta. Gi-400 de Masella a la Molina.* Data: 18/03/2016. Pàgs: 124. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/87073>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Martí, M.. *Auditoria tècnica Projecte executiu i estudi bàsic de seguretat i salut de la reurbanització del solar ubicat als jardins Paula Montal, en l'espai provisional d'esbarjo per a gossos i zona de jocs infantils, al districte de l'Eixample de Barcelona.* Data: 25/02/2016. Pàgs: 23. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/88508>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Martí, M.. *Estudio técnico respuesta a los requerimientos de la Confederación Hidrográfica del Ebro para la propuesta de clasificación de los diques de cierre del lago artificial de la Bonaigua.* Data: 15/02/2016. Pàgs: 40. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/87586>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Martí.; Ivern, J.. *Projecte constructiu carrer Planeta entre avinguda de les Mines i avinguda Verge de Montserrat. Sant Cugat del Vallès.* Data: 27/01/2016. Pàgs: 200. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/87585>.
- Farrerons Vidal, Oscar.; Martí.; Olmedo, N.. *Projecte constructiu per a la consolidació de l'accés al pont de maçoneria sobre els FGC entre av. Can Gatxet i av. del Carril. Sant Cugat del Vallès.* Data: 05/01/2016. Pàgs: 753. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/87584>.
- Fernandez, J.. *Guia exercicis de geometria mètrica aplicada a superfícies corbes.* Data: 14/11/2016. Pàgs: 4. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=19310399>.
- Fernandez, J.. *Guia d'exercicis de geometria mètrica aplicada a poliedres.* Data: 10/10/2016. Pàgs: 4. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=19310395>.
- Fernandez, J.. *Guia per a la resolució dels exercicis de descripció normalitzada per a dibuix tècnic.* Data: 12/09/2016. Pàgs: 3. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=19310391>.
- Fernandez, J.. *Geometría métrica para estudios técnicos superiores.* Data: 25/03/2016. Pàgs: 68. URL del text: <https://jfernandezblog.wordpress.com/s1u1/construcciones-resueltas-2/>.
- Fernandez, J.. *Instrumentos para la producción multimedia.* Data: 04/01/2016. URL del text: <https://jfernandezblog.wordpress.com/disenyo-y-tecnologia/produccion-recursos-tecnicos/>.
- Fernandez, J.. *Tecnología para la sociedad y el mercado.* Data: 04/01/2016. URL del text: <https://jfernandezblog.wordpress.com/disenyo-y-tecnologia/tecnologia-para-la-sociedad-y-el-mercado/>.
- Fernandez, J.. *Diseño de sistemas interactivos.* Data: 04/01/2016. URL del text: <https://jfernandezblog.wordpress.com/disenyo-y-tecnologia/sesiones/>.
- Ferruzca, M.; Fernandez, J.; Monguet, J.M.; Alpiste, F.; Brigos, M.; Sampieri, M.; Castelán, E.. *Configuration management for e-services: A lesson learned in a R&D center.* Data: 01/2016. Pàgs: 6. URL del text: <https://www.researchgate.net/publication/291969917>. DOI:10.13140/RG.2.1.5013.6084.
- Martí, M.; Farrerons Vidal, Oscar.; García, N.. *Contribución al AS BUILT del Proyecto de reparación del pavimento superior y protección del forjado del aparcamiento situado entre calle Atinents y avenida Francesc Macià. Torredembarra.* Data: 29/07/2016. Pàgs: 132. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=18815036>.

Documents científicotècnics

- Marti.; Farrerons Vidal, Oscar.. *Col·laboració estudi de les proteccions a implementar al Camí Antic de Terrassa, a la Floresta. Sant Cugat del Vallès*. Data: 27/09/2016. Pàgs: 88. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=19033792>.
- Marti.; Farrerons Vidal, Oscar.. *Col·laboració tècnica a la memòria valorada relativa a les proteccions a implementar al camí de Terrassa, a la Floresta. Sant Cugat del Vallès.*. Data: 27/06/2016. Pàgs: 54. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=18786479>.
- Torner, J.. *Realidad Aumentada aplicada: Connected Car*. Data: 29/11/2016. Pàgs: 83. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=19310231>.

Treballs acadèmics

- Castillo Rosas, J. D.. *AAnálisis espacial colectivo como soporte a las decisiones espaciales : el sistema geoespacial de inteligencia colectiva = Collective spatial analysis as spatial decision-making support : the geospatial system of collective intelligence*. Tipus de treball acadèmic: Tesi doctoral. Data: 25/02/2016. Qualificació: Excel·lent Cum Laude. Directors/res: Núñez-Andrés, M.A.; Monguet, J.M.. Institució: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/386474>.
- Ibañez, J.. *Método para la aplicación del Diseño Centrado en el Usuario (DCU), caso de estudio: salas de tareas no asistenciales (TNA) en hospitales*. Tipus de treball acadèmic: Tesi doctoral. Data: 08/02/2016. Qualificació: Excel·lent Cum Laude. Directors/res: Villasevil, F.X.; Brigos, M.. Institució: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/387121>.
- Villa, M.. *Desarrollo y evaluación de las habilidades espaciales de los estudiantes de ingeniería : actividades y estrategias de resolución de tareas espaciales.*. Tipus de treball acadèmic: Tesi doctoral. Data: 02/02/2016. Qualificació: Excel·lent Cum Laude. Directors/res: Torner, J.; Alpiste, F.. Institució: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/392624>.

Manual o apunts

- Lapaz, J.; Romero, J.. *Acotación Industrial. Fundamentos*. Tipus: Apunts. Any: 2016.

E. Congressos, cursos i altres esdeveniments

Presentacions de treballs a congressos

- Farrerons Vidal, Oscar.; Olmedo, N.; Ivern, J.; Casellas, J.. Disseny i prototipatge d'un drone usant tècniques de fabricació additiva. Jornades de Recerca EUETIB 2016. Any: 2016. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=17528619>.
- Ivern, J.; Olmedo, N.; Farrerons Vidal, Oscar.; Moreno, S.. Simulación de la eficiencia de fluidos caloportadores y sales fundidas en concentradores cilindro-parabólicos de plantas termosolares. Jornades de Recerca EUETIB 2016. Any: 2016. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=17529349>.
- Olmedo, N.; Farrerons Vidal, Oscar.; Ivern, J.; Perez-Poch, A.. Grados de ingeniería y Trabajo Final de Grado: Percepción de la adquisición y evaluación de competencias genéricas en la Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona. Jornades de Recerca EUETIB 2016. Any: 2016. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=17529308>.

Presentacions de treballs a cursos i seminaris

- Ibañez, J.. Innova days 2016. III Jornades d'Innovació, Qualitat i Emprenedoria. . Innova days 2016. III Jornades d'Innovació, Qualitat i Emprenedoria. . Any: 2016.

Col·laboracions en exposicions

- Farrerons Vidal, Oscar. - Obra exposada. EL Parc Natural del Montseny: excursions, activitats lúdiques, culturals i històriques.. Descripció: Espai expositiu sobre el Parc el Natural del Montseny i Viladrau, que ofereix informació i propostes d'excursions, activitats lúdiques, culturals i històriques.. Any: 2011.
- Olmedo, N. - Organitzador / organitzadora. Mujeres en el arte. Descripció: Es una exposición que quiere visibilizar el trabajo y la imagen de la mujer en el arte. Se centra en dar un papel protagonista a las mujeres artistas, aunque sin olvidar que durante siglos le fue casi totalmente negado un papel activo en el mundo de la creación, siendo siempre considerada musa e inspiradora, más que creadora con ideas propias.
La muestra exhibe obras de diferentes mujeres artistas de nueve países, en las que las mujeres son además, en muchas de las obras, las protagonistas del relato.
En esta exposición se exhibe un grabado realizado a partir de un famoso autorretrato de la pintora francesa Marie Louise Élisabeth Vigée Lebrun, una de las artistas más importantes del siglo XVIII.
Mujeres en el arte es una exposición en la que participan artistas procedentes de Argentina, Cuba, España, Francia, Japón/USA, Reino Unido, Paraguay y Perú.. Any: 2016.

Organitzacions d'edicions de premis

- Lapaz, J. - President Comité Organitzador. 1r Concurs IKEA-UPC Design. Any: 2016. Localitat: Terrassa-Sabadell. País: Espanya.

Pertinença a comitè d'edició de congrés

- Farrerons Vidal, Oscar. - Vocal. I International conference on Water and Sustainability. comitè científic I International conference on Water and Sustainability. Any: 2016. Terrassa.
- Monguet, J.M. - Vocal. The PLE Conference. The PLE Conference. Any: 2010. Barcelona. Espanya.

Assistència a curs o seminari

- Brigos, M.. Dirección y coordinación de profesores de EG y DAO para adaptación de la asignatura a las EEES. Any: 2006. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Lapaz, J.. Disseny i política. Any: 2016. Localitat: Sabadell. País: Espanya.

Assistència a curs o seminari

- Lapaz, J.. Todo lo que debes saber de SOLIDWORKS 2017: Lo más destacado de SOLIDWORKS Mecánico (2/2). Any: 2016. Localitat: Sant Cugat. País: Espanya.
- Lapaz, J.. Todo lo que debes saber de SOLIDWORKS 2017: Cómo crear tu proyecto electrico a partir de un listado de materiales y mangueras. Any: 2016. Localitat: Sant Cugat. País: Espanya.
- Lapaz, J.. Todo lo que debes saber de SOLIDWORKS 2017: Lo más destacado de SOLIDWORKS Mecánico (1/2). Any: 2016. Localitat: Sant Cugat. País: Espanya.
- Lapaz, J.. 10 trucos infalibles para trabajar mejor con SOLIDWORKS. Any: 2016. Localitat: Sant Cugat del Vallés. País: Espanya.
- Lapaz, J.. De vida a sus productos con SolidWorks Visualize. Any: 2016. Localitat: Sant Cugat del Vallès. País: Espanya.
- Lapaz, J.. eTip CIMWORKS - Solidworks MBD. Any: 2016.
- Olmedo, N.. VII International Conference on Intercultural Education. Any: 2016. Localitat: Almería. País: Espanya.
- Torner, J.. Cercar informació per la publicació, l'avaluació i l'acreditació de la recerca. Any: 2016. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Albareda, X.. Teoria i pràctica del treball en equip . Any: 2016. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Villa, M.. Optimització del treball del professorat . Any: 2016. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Villa, M.. Taula rodona RIMA - Com visibilitzar i aconseguir el reconeixement de les pràctiques d'innovació docent a les nostres universitats? Reptes presents i futurs.. Any: 2016. Localitat: Bellaterra. País: Espanya.
- Lopez, J.A.. Web of Science i Scopus (Campus de Manresa). Any: 2016. Localitat: Manresa. País: Espanya.
- Pujol, A.. IV Jornada sobre innovació a l'ensenyament de la tecnologia. Posa't les piles per la tecno!! . Any: 2016. Localitat: Terrassa. País: Espanya.
- Vila, F.. Innova days 2016. III Jornades d'Innovació, Qualitat i Emprenedoria. . Any: 2016. Localitat: Vilanova i la Geltrú. País: Espanya.
- Aliau, J.. Innova days 2016. III Jornades d'Innovació, Qualitat i Emprenedoria. . Any: 2016. Localitat: Vilanova i la Geltrú. País: Espanya.
- Olmedo, N.. Eines bàsiques de ludificació a la docència i a l'organització d'activitats. Any: 2016. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Sureda, B.. Identifying key aspects in Academic and Scientific Writing (basic) (5ª edició - Barcelona). Any: 2016. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Albareda, X.. El feedback en l'avaluació: un indicador de la qualitat de l'aprenentatge. Any: 2016. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Lopez, J.A.. Continuous Writing Improvement towards Academic Publication (Campus de Manresa. 2a edició). Any: 2016. Localitat: Manresa. País: Espanya.
- Lopez, J.A.. Practical applications of Mendeley for reserchers networking / Aplicacions pràctiques de Mendeley per al treball en xarxa en recerca. Any: 2016. Localitat: Manresa. País: Espanya.
- Romero, J.. Practical applications of Mendeley for reserchers networking / Aplicacions pràctiques de Mendeley per al treball en xarxa en recerca. Any: 2016. Localitat: Manresa. País: Espanya.
- Ibañez, J.. Metodologies Àgils per a la millora de la docència. Campus Vilanova. Any: 2016. Localitat: Vilanova i la Geltrú. País: Espanya.

Assistència a curs o seminari

- Aliau, J.. Metodologies Àgils per a la millora de la docència. Campus Vilanova. Any: 2016. Localitat: Vilanova i la Geltrú. País: Espanya.
- Lopez, M.. Metodologies Àgils per a la millora de la docència. Campus Vilanova. Any: 2016. Localitat: Vilanova i la Geltrú. País: Espanya.
- Lopez, D.. Metodologies Àgils per a la millora de la docència. Campus Vilanova. Any: 2016. Localitat: Vilanova i la Geltrú. País: Espanya.
- Ortiz, J.. Metodologies Àgils per a la millora de la docència. Campus Vilanova. Any: 2016. Localitat: Vilanova i la Geltrú. País: Espanya.
- Lopez, J.A.. English for University Lecturing / Anglès per a docència universitària (Campus de Manresa). Any: 2016. Localitat: Manresa. País: Espanya.

Impartició de conferència

- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.. Títol de la conferència: Hidrologia i deus d'aigua al Montseny nord. Entitat: Biblioteca Central de Terrassa. Data: 30/09/2016. Localitat: Terrassa.
- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Títol de la conferència: Presentació del llibre: El Montseny. 51 passejades per descobrir.. Entitat: Biblioteca Lluís Millet. Data: 17/06/2016. Localitat: Aiguafreda.
- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Títol de la conferència: Descobrir el Montseny. Entitat: Muntanya de llibres. Data: 07/05/2016. Localitat: Vic.
- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Títol de la conferència: Rodamonts. El Montseny.. Entitat: Biblioteca de Sant Celoni. Data: 06/05/2016. Localitat: Sant Celoni.
- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Títol de la conferència: Montseny. Entitat: Museu Etnològic del Montseny. Data: 24/04/2016. Localitat: Arbúcies.
- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Títol de la conferència: Descobrir el Montseny.. Entitat: Ajuntament de Viladrau. Data: 23/04/2016. Localitat: Viladrau.
- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Títol de la conferència: 51 passejades per descobrir el Montseny. Entitat: Biblioteca Central de Terrassa. Data: 18/03/2016. Localitat: Terrassa.
- Conferenciat: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.; Suades, J.. Títol de la conferència: El Montseny. 51 passejades per descobrir.. Entitat: Biblioteca Jaume Fuster. Data: 11/03/2016. Localitat: Barcelona.
- Conferenciat: Martinez, J.. Títol de la conferència: DISSENY I ROBÒTICA. Entitat: Disseny Underground. Data: 26/05/2016. Localitat: Sabadell. País: Espanya.

F. Projectes i propietat intel·lectual i industrial

Participació en projecte RDI competitiu

- Coordinador científic: Agell, N.; Afsordegan, A.. Participants: Linares, P.; Sanchez, M.. Codi d'entitat finançadora: ACM2015_03. An extension of the optimization water energy model by means of qualitative multi-criteria decision-making tool. 15/04/2015. 14/04/2016. Durada [AA/MM/DD]: 1/0/0. Finançament: 10000.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: ESADE (Universitat Ramon Llull). Entitat finançadora: Programa Campus d'Excel·lència Internacional del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte; Aristos Campus Mundus. Entitats participants: Universidad Pontificia de Comillas; ESADE (Universitat Ramon Llull).
- Coordinador científic: Alemany, J.. Participants: Monguet, J.M.. Desenvolupament d'Activitats de Formació en els Àmbits de la Logística i el Transport. 29/05/2003. Finançament: 25000.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Ajuntament del Prat de Llobregat. Entitat finançadora: Port de Barcelona. Entitats participants: CILSA; Autoritat Portuària de Barcelona; UB; FPC; Ajuntament del Prat de Llobregat; Fundació Bosch i Gimpera.
- Coordinador científic: Amante, B.; Pàmies, L.; Huguet, S.; Carulla, M.; Corella, M.. Participants: Cremades, L.V.; Gonzalez, M.; Olmedo, N.; Garcia, A.; Canals, L.. Codi d'entitat finançadora: COMRDI15-1-0036. Reducció energètica i flexibilitat en edificis en rehabilitació. 01/09/2016. 01/09/2019. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/1. Finançament: 3240429.76 € Àmbit: Autonòmic. Entitat on es desenvolupa: COMSA EMTE, S.L.. Entitat finançadora: agència per a la competitivitat de l'empresa, adscrita al departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya. Entitats participants: Universitat Politècnica de Catalunya; Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE); Fundació CTM Centre Tecnològic; Àrea Metropolitana de Barcelona; WorldSensing S.L; COMSA EMTE, S.L..
- Coordinador científic: Farrerons Vidal, Oscar.. Estudi teòric i evidència empírica de tècniques digitals pel bon desenvolupament de projectes d'enginyeria i urbanització en àmbits urbans consolidats i en zones pròximes parcs naturals. 01/03/2015. 31/08/2016. Durada [AA/MM/DD]: 1/6/0. Finançament: 22869.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Consorci Escola Industrial de Barcelona. Entitat finançadora: MM2 Enginyeria S.L.. Entitats participants: Ajuntament de Barcelona; Ajuntament de Sant Cugat del Vallès; Baqueira Beret SA; Consell de Barri de La Floresta.
- Coordinador científic: Llinas-Audet, Xavier. Participants: Berlanga, A.; Torner, J.. Codi d'entitat finançadora: 543657-TEMPUS-1-2013-1-KZ-TEMPUS-JPGR. PROGRAMA TEMPUS - PEOPLE. 01/12/2013. 30/03/2016. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/0. Finançament: 745275.00 € Àmbit: Internacional. Entitat on es desenvolupa: CUDU - Grup de recerca en Direcció Universitària. Entitat finançadora: Comissió Europea. Entitats participants: KTH Royal Institute of Technology; Instituto Superior Técnico (IST); American University of Armenia; New Economic University; Kazakh Academy of Transport and Communications; Karaganda State Medical University; Pavlodar State University; Armenian State University of Economics; Russian-Armenian Slavonic University; Kutaisi University; Iliia State University.
- Coordinador científic: Alcalá, J.. Participants: Torner, J.. Codi d'entitat finançadora: MAT2015-71347-P. Una visión novedosa a la plasticidad en muestras pequeñas, avalanchas de dislocaciones y uso de las dislocaciones en la modificación de la respuesta eléctrica local. 01/01/2016. 31/12/2018. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/0. Finançament: 47432.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Andre, M.. Participants: Van Der Schaar, M.; Sole, M.; Morell, M.; Pejuan, A.; Castell, J.; Houegnigan, L.; Vila, F.. Codi d'entitat finançadora: 2014 SGR 1677. Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques. 01/01/2014. 30/04/2017. Durada [AA/MM/DD]: 3/4/0. Finançament: 31500.00 € Àmbit: Autonòmic. Entitat on es desenvolupa: CENTRE TECNOLÒGIC DE VILANOVA I GELTRU. Entitat finançadora: AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Brigos, M.; Fernandez, J.. Participants: Torner, J.; Alpiste, F.. Disseny, assessorament i proves per la intranet de Mediadors de la web de Quinta de Salut l'Aliança (ctt-ceib: CONV0901). Data d'inici: 10/02/2009. Finançament: 12000.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: ESPAI SICTA S.L..

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Brigos, M.; Fernandez, J.. Participants: Torner, J.; Alpiste, F.. Disseny, assessorament i proves per la intranet de Mediadors de la web de Quinta de Salut l'Aliança (ctt-ceib: CONV0811). Data d'inici: 09/12/2008. Finançament: 12000.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: ESPAI SICTA S.L..
- Coordinador científic: Brigos, M.; Fernandez, J.. Participants: Torner, J.; Alpiste, F.. Desenvolupament de recursos informàtics pel sector sanitari (ctt-ceib: CONV0805). Data d'inici: 18/02/2008. Finançament: 45000.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimedia.
- Coordinador científic: Brigos, M.; Fernandez, J.. Participants: Torner, J.; Alpiste, F.. Assessorament tècnic en la gestió de servidors i direcció de processos de producció de software (ctt-ceib: ENCT07012). Data d'inici: 25/09/2007. Finançament: 17100.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: ESPAI SICTA S.L..
- Coordinador científic: Brigos, M.; Fernandez, J.. Participants: Torner, J.; Alpiste, F.. Direcció en producció de software (ctt-ceib: ENCT0709). Data d'inici: 24/07/2007. Finançament: 2347.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimedia.
- Coordinador científic: Brigos, M.; Fernandez, J.. Participants: Torner, J.; Alpiste, F.. Ampliació assessorament tècnic en la gestió de servidors i processos de producció de software (ctt-ceib: ENCT0708). Data d'inici: 07/05/2007. Finançament: 7400.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimedia.
- Coordinador científic: Brigos, M.. Assessorament tècnic en la gestió de la imatge corporativa en Internet (ctt-ceib: ENCT0707). Data d'inici: 26/04/2007. Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: Neferet Servicios Residenciales.
- Coordinador científic: Brigos, M.; Fernandez, J.. Participants: Torner, J.; Alpiste, F.. Assessorament tècnic en la gestió de servidors i processos de producció de software (ctt-ceib: ENCT0703). Data d'inici: 28/02/2007. Finançament: 4000.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimedia.
- Coordinador científic: Cañavate, J.. Participants: Voltas, J.. Join Degree in Media Development (Socrates Program). Data d'inici: 01/12/2006. Finançament: 210946.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: Altres. Entitat on es desenvolupa: Univ. HIBAT - Dinamarca. Entitat finançadora: Comunitat Europea. Entitats participants: UPC; Univ. HIBAT - Dinamarca; Univ.KAHO Sint Lieven - Bèlgica; Univ.LAHTI - Finlàndia.
- Coordinador científic: Fernandez, J.; Monguet, J.M.. SOPORTE TÉCNICO Y DOCUMENTAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INGENIERIA MULTIMEDIA, EN FORMATO SEMIPRESENCIAL. Acrònim: DCarabobo. Data d'inici: 26/03/2005. Data de fi: 31/12/2016. Durada [AA/MM/DD]: 10/9/6. Finançament: 148148.00 € Àmbit: Internacional. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia i TIC. Entitat finançadora: Universidad de Carabobo.
- Coordinador científic: Gisbert, M.. IMPLEMENTACIÓN PUESTA A PUNTO MEDIANTE ORDENADOR. Acrònim: IMPLEMENTACIÓN PUESTA A PUNTO MEDIANTE ORDENADOR. Data d'inici: 02/05/1987. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Gisbert, M.. IMPLEMENTACIÓN DISEÑO NUEVA SALA DE CONTROL. Acrònim: IMPLEMENTACIÓN DISEÑO NUEVA SALA DE CONTROL. Data d'inici: 12/01/1987. Finançament: 2704.55 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Hernandez, V.. INPLANTACIÓN DE UN SISTEMA INFORMÁTICO QUE INCORPO. Acrònim: INPLANTACIÓN DE UN SISTEMA INFORMÁTICO QUE INCORPO. Data d'inici: 18/03/1992. Finançament: 2103.54 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Hernandez, V.. DISEÑO SOFTWARE DE UN SISTEMA INFORMÁTICO. Acrònim: DISEÑO SOFTWARE DE UN SISTEMA INFORMÁTICO. Data d'inici: 05/09/1988. Finançament: 3606.07 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Lopez, M.. Participants: Lopez, D.. ESTUDI MILLORA DISSENY D'UN AMBIENTADOR. Acrònim: ESTUDI MILLORA DISSENY D'UN AMBIENTADOR. Data d'inici: 10/11/2004. Finançament: 5500.00 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Monguet, J.M.. CURSO FORMACIÓN SOLDADORES POLIETILENO CON VIDEO. Acrònim: CURSO FORMACIÓN SOLDADORES POLIETILENO CON VIDEO. Data d'inici: 03/06/1988. Finançament: 24160.69 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Monguet, J.M.. CURSO DE FORMACIÓN DE SOLDADORES DE POLIETILENO. Acrònim: CURSO DE FORMACIÓN DE SOLDADORES DE POLIETILENO. Data d'inici: 22/12/1987. Finançament: 8534.37 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Ochoa, M.. ASESORÍA TÉCNICA EN EL DISEÑO Y DESARROLLO DE APAR. Acrònim: ASESORÍA TÉCNICA EN EL DISEÑO Y DESARROLLO DE APAR. Data d'inici: 25/03/1994. Finançament: 4868.20 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Ochoa, M.. SUPERVISIÓN DE DISEÑO, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE PL. Acrònim: SUPERVISIÓN DE DISEÑO, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE PL. Data d'inici: 19/02/1992. Finançament: 3966.68 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte de baixa tensió d'una Botiga al c/ Parellades 30 baixos de Sitges. Data d'inici: 01/05/2009. Àmbit: Autònom. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la sol.licitud de la llicència d'activitat d'un local de: BAR Situació: Rambla de la Pau 65 Baixos 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autònom. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la sol.licitud de la llicència d'obres menors d'un local de: BAR Situació: Rambla de la Pau 65 Baixos 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autònom. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la sol.licitud de la llicència d'activitats d'un local de: Botiga de venda de fruites i verdures procedents de cultiu ecològic Situació: Avinguda d'Europa nº 21-25 de Vilafranca del Penedès (08720). Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autònom. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la sol.licitud de la llicència d'obres d'un local de: Botiga de venda de fruites i verdures procedents de cultiu ecològic Situació: Avinguda d'Europa nº 21-25 de Vilafranca del Penedès (08720). Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autònom. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la sol.licitud de la llicència d'obres d'un local de: Centre d'estètica Situació: C/ Escolapis, 15 (Entrada per carrer Colom, 9) 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autònom. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la sol.licitud de la llicència d'activitats d'un local de: Centre d'estètica Situació: C/ Escolapis, 15 (Entrada per carrer Colom, 9) 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autònom. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte d'Obres Menors d'un local de venda de pa i pastisseria Situació: Rambla de la Pau 62 baixos 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la sol·licitud de la llicència d'activitats d'un local de Venda de pa i pastisseria Situació: Rambla de la Pau 62 baixos 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Adequació a la LIIAA d'un local de Restauració dedicat a Granja-bar amb consum en el propi local Avinguda Francesc Macià 115 bis baixos 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2008. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Certificat de Canvi de Nom de l'establiment destinat a Restaurant situat a la Rambla del Castell 48 baixos de Vilanova i la Geltrú,. Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Certificat de Canvi de Nom de l'establiment destinat a Perruqueria canina i venda de productes per animals de companyia situat a Plaça de l'Era nº 1 baixos local 5 de Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Certificat de Canvi de Nom de l'establiment destinat a Bar-Restaurant situat a Av. Penedés 14-16 Baixos Dta. de Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte de reforma d'un local comercial que es destinarà a OFICINA situat al c/ Bailén nº 53 baixos de Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte de les instal·lacions de Baixa Tensió d'una Botiga de roba del c/ Llibertat nº 8 baixos, Vilanova i la Geltrú Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte de reforma d'un local comercial que es destinarà a BOTIGA I OFICINA situat al c/ Pare Garí 34 baixos de Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per la llicència d'activitats de l'establiment que es destinarà a BOTIGA DE DISCOS DE VINIL Adreça: C/ Xuriguera 11 baixos de Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per obtenir la llicència d'activitat i d'adequació de les instal·lacions d'un local comercial que es destinarà a CENTRE D'ESTÈTICA situat al c/ Colom nº 8 baixos de Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per a la llicència d'activitats del local comercial que es destinarà a BOTIGA DE ROBA situat al c/ Pere Jacas 17 baixos de Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per la llicència d'activitats de l'establiment que es destinarà a BOTIGA DE ROBA Adreça: C/ Libertat nº 8 baixos de Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2007. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. VALORACIÓ DEL MATERIAL APORTAT PER ADTI SL, carrer de la Masia d'En Notari 23 , nau 3, Polígon Masia d'En Frederic 08800 Vilanova i la Geltrú.. Data d'inici: 01/10/2006. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROJECTE PER LA L·LICÈNCIA D'OBRES MENORS DE L'ESTABLIMENT QUE ES DESTINARÀ A RESTAURANT-BAR DEL CARRER CONXITA SOLER 17 BAIXOS , 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2006. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROJECTE DE L·LICÈNCIA D'ACTIVITATS DE L'ESTABLIMENT QUE ES DESTINARÀ A RESTAURANT DEL CARRER CONXITA SOLER 17 BAIXOS , 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2006. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROJECTE DE LES INSTAL·LACIONS DE GAS NATURAL PER A RESIDENCIAL TERCERA EDAD CUGAT S.L., C/ XARXES NÚM. 17, DE VILANOVA I LA GELTRÚ (BARCELONA).. Data d'inici: 01/10/2006. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER LA L·LICÈNCIA D'ACTIVITATS DE L'ESTABLIMENT QUE ES DESTINARÀ A OFICINA I MAGATZEM EN EL CARRER CARLETS Nº 13 BAIXOS DRETA, 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2006. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. " Certificat de canvi de nom per a Bar-Restaurant situat a Masia d'En Notari, Nau 4 polígon industrial Masia Frederic de Vilanova i la Geltrú ". Data d'inici: 01/10/2006. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. "Proyecto de baja tensión de un local comercial de exposición y venta de gres y cerámicas, c/ Metal·lúrgia nº 6 Edifici Galeries Polígon Industrial Roquetes IV (08800) Vilanova i la Geltrú.". Data d'inici: 01/10/2005. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Ortiz, J.. Anteproyecto de Baja Tensión de un local comercial ubicado en la calle Metalúrgica nº 6 , 08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona).. Data d'inici: 01/10/2005. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Memòria tècnica per un magatzem de material de lampisteria del carrer Bailén nº 20, Baixos de Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2005. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. ADEQUACIÓ A LA LIIAA (Annex 12 i 35 B) DEL BAR-RESTAURANT SITUAT EN EL C/ FORN DEL VIDRE Nº 19 BAIXOS DE VILANOVA I LA GELTRÚ (08800), SOL·LICITAT PER CAPRICHOS DE RESTAURACIÓN SL. Data d'inici: 01/10/2004. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROJECTE PER LA L·LICÈNCIA D'ACTIVITATS D'UN COMERÇ A L'ENGRÓS DE MATERIAL INFORMÀTIC SITUAT A LA MASIA D'EN NOTARI Nº23, DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A LA L·LICÈNCIA D'ACTIVITAT DE LA INSTAL·LACIÓ DEDICADA A VENDA AL DETALL DE TOT TIPUS D'OBJECTES DEL C/ LLIBERTAT 141 BAIXOS, 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Estatal. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Proyecto de Obres del Centro de recuperación ecuestre de la Carretera de Vallderiol km 25 "Can Jané" de la Roca del Vallés. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Proyecto de Actividades del Centro de recuperación ecuestre de la Carretera de Vallderiol km 25 "Can Jané" de la Roca del Vallés. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Memoria para la solicitud del permiso de vertido de aguas residuales de la actividad dedicada al transporte de mercancías por carretera de la AVDA. BARCELONA, 25-27 POL.IND. SANT PERE MOLANTA 08799 OLÉRDOLA. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Memoria para la Licencia de Actividades del almacén de mercancías de la AVDA. BARCELONA, 25-27 POL.IND. SANT PERE MOLANTA 08799 OLÉRDOLA. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. CERTIFICAT TÈCNIC PER A L'ADEQUACIÓ A LA LIIAA DEL RESTAURANT "MESÓN EL QUIJOTE" C/ FASSINA Nº 13 CANTONADA C/ CARLETS Nº 50-52 DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A LA LEGALITZACIÓ I ADEQUACIÓ A LA LIIAA DEL RESTAURANT "SOL Y SOMBRA" DEL C/ MARQUÉS DE MONTROIG Nº 18 (08870) SITGES. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. CERTIFICAT TÈCNIC PER A LA ADEQUACIÓ A LA LIIAA DEL RESTAURANT "LA VENTA" C/ DR. ZAMENHOFF Nº 3 BAIXOS DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte per la adequació a la LIIAA d'un establiment de Bar del Passeig del Carme 33 Baixos. Data d'inici: 01/10/2003. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A LA LEGALITZACIÓ D'UN COMERÇ PER A LA VENDA AL DETALL DE MATERIAL DE FERRETERIA I CONSTRUCCIÓ DEL CARRER ANSELM CLAVÉ Nº 58, BAIXOS DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte de baixa tensió d'un aparcament situat al c/ Teatre 12 de Vilanova i la Geltrú (08.800). Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA D'UN APARCAMENT SITUAT AL NÚM. 11 DEL CARRER AIGUA A VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A L'OFICINA I BOTIGA DE VENDA AL DETALL DE MOBLES DE CUINA I PORTES DE LA FUSTERIA ALFIL SL DEL C/ JOSEP COROLEU Nº 159, LOCAL 1, (entrada per c/ Arquitecte Gaudí) de Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. Projecte de RESTAURANT del c/ Llibertat 128 baixos, 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A LA LEGALITZACIÓ D'UN COMERÇ PER A LA VENDA A ENGRÓS DE MATERIAL ELECTRÒNIC SITUAT AL CARRER PARE GARÍ Nº 19 DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROJECTE DE LES INSTAL·LACIONS DE GAS NATURAL PER AL RESTAURANT DE LA RAMBLA DE LA PAU Nº 68, BAIXOS 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROYECTO DE LAS INSTALACIONES DE BAJA TENSIÓN PARA EL RESTAURANTE DE LA RAMBLA DE LA PAU Nº 68, BAJOS DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. "MEMÒRIA TÈCNICA PER AL RESTAURANT DE LA RAMBLA DE LA PAU Nº 68, BAIXOS 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ ". Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER AL TALLER DE TREBALLS EN ACER INOXIDABLE DEL C/. SOLICRUP Nº 21 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A UNA OFICINA I EXPOSICIÓ DE FUSTERIA METÀL·LICA DEL CARRER DE GALLIFA Nº 37 DE CUBELLES.. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROYECTO DE BAJA TENSIÓN DE UN BAR RESTAURANTE situado en la Nave 4 Parcela Im A2, Polígon ¿Masia Frederic¿, 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2001. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER AL BAR ¿ RESTAURANT DE CAMÍ RAL, NAU 4, PARCEL·LA Im A2, POLÍGON ¿MASIA FREDERIC¿ 08.800 VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2001. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A LA BOTIGA DE MOBLES DE CUINA ¿FUSTERIA EXACTA¿ DE LA PLAÇA DE LA ERA Nº 1 LOCAL 5 DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2000. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. MEMÒRIA TÈCNICA PER A LA BOTIGA DE LLOGUER I VENDA DE PELÍCULES DE VIDEO ¿VIDEO CLUB NOU MIL¿ LENI¿ DE LA PLAÇA DE LA ERA Nº 1 LOCAL 6 DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2000. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROJECTE DE BAIXA TENSIÓ D¿UN EDIFICI D'HABITATGES SITUAT AL NÚM. 24-26 DEL CARRER BAILÉN DE VILANOVA I LA GELTRÚ (08.800). Data d'inici: 01/06/2000. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. PROJECTE D'ACTIVITATS D¿UN EDIFICI D'HABITATGES SITUAT AL NÚM. 24-26 DEL CARRER BAILÉN DE VILANOVA I LA GELTRÚ (08.800). Data d'inici: 01/06/2000. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Ortiz, J.. Conveni desenvolupament de software per a facility management amb Cadour Iberia SA. Data d'inici: 01/05/2000. Àmbit: Autòmic. Modalitat: De demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: Centre tecnològic de Vilanova i la Geltrú.
- Coordinador científic: Ortiz, J.. RECOGIDA Y ANÁLISIS RESULTADOS FUNCIONAM. UNIDAD. Acrònim: RECOGIDA Y ANÁLISIS RESULTADOS FUNCIONAM. UNIDAD. Data d'inici: 22/08/1990. Finançament: 11336.56 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Perez, E.. DISSENY PROJECTE D'APLICACIONS INDUSTRIALS. Acrònim: DISSENY PROJECTE D'APLICACIONS INDUSTRIALS. Data d'inici: 11/07/1996. Finançament: 5409.11 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.
- Coordinador científic: Salvado, F.. Projecte d'edifici de vivendes entre mitjeres al carrer Raureda 30 de Sant Climent de Llobregat. Data d'inici: 01/04/2008. Finançament: 27866.00 € Àmbit: Autòmic. Modalitat: Estudi de viabilitat tècnica. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: ABELLAN MARACHIRAN, S.L..
- Coordinador científic: Ventayol, B.. Disseny i construcció d'un laboratori analògic per a Geologia Estructural. Data d'inici: 15/05/2010. Finançament: 160000.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: De recerca i desenvolupament inclosa traslacional. Entitat on es desenvolupa: Fundació CIM. Entitat finançadora: Universitat de Barcelona (UB).
- Coordinador científic: Monguet, J.M.. Assessorament a l'aplicació de models, tecnologies i estratègies d'Intel·ligència Col·lectiva en els àmbits de la Salut i el Benestar. Data d'inici: 15/09/2016. Data de fi: 14/09/2017. Durada [AA/MM/DD]: 1/0/0. Finançament: 6000.00 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia i TIC. Entitat finançadora: ONSANITY SOLUTIONS, SL.
- Coordinador científic: Marques, J.. Conveni Institut del Teatre-FPC-UPC. Data d'inici: 12/09/2016. Data de fi: 31/08/2017. Durada [AA/MM/DD]: 0/11/20. Finançament: 34086.00 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: E.S.ENG.INDUST.AEROESP.AUDIOVIS.TERRASSA. Entitat finançadora: INSTITUT DEL TEATRE DE LA DIPUTACIÓ.
- Coordinador científic: Lopez, J.A.. Dissenyar metodologies de treball per tal de millorar l'estàndard paramètric. Data d'inici: 01/05/2016. Data de fi: 31/12/2017. Durada [AA/MM/DD]: 1/8/0. Finançament: 19188.43 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: DEM, S.L..
- Coordinador científic: Lopez, J.A.. Desenvolupament d'eines paramètriques específiques en entorn PEÇA de CATIA V5. Data d'inici: 14/01/2016. Data de fi: 31/12/2016. Durada [AA/MM/DD]: 0/11/18. Finançament: 20635.79 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: DEM, S.L..
- Coordinador científic: Lopez, J.A.. Desenvolupament d'eines paramètriques específiques en entorn peça de catia V5. Data d'inici: 14/01/2016. Data de fi: 31/12/2016. Durada [AA/MM/DD]: 0/11/18. Finançament: 20635.79 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: DEM, S.L..
- Coordinador científic: Marques, J.. Stud-project human mobility interaction (HMI) driving. Data d'inici: 16/09/2015. Data de fi: 24/02/2016. Durada [AA/MM/DD]: 0/5/9. Finançament: 20000.00 € Àmbit: Internacional. Entitat on es desenvolupa: E.S.ENG.INDUST.AEROESP.AUDIOVIS.TERRASSA. Entitat finançadora: VOLKSWAGEN AG.
- Coordinador científic: Lopez, J.A.. Recerca, investigació i aplicació associada a l'automatització del treball amb entorn peça dins del programa de disseny paramètric CATIA V5.. Data d'inici: 01/01/2015. Data de fi: 31/08/2016. Durada [AA/MM/DD]: 1/8/0. Finançament: 19188.43 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: DEM, S.L..
- Coordinador científic: Lopez, J.A.. Recerca, investigació i aplicació associada a l'automatització del treball amb entorn peça dins del programa de disseny paramètric CATIA V5.. Data d'inici: 01/01/2015. Data de fi: 31/08/2016. Durada [AA/MM/DD]: 1/8/0. Finançament: 19188.43 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: DEM, S.L..

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Marques, J.. Cicle formatiu de grau mitjà de fabricació i ennoblement de productes tèxtils. Data d'inici: 01/09/2014. Data de fi: 31/08/2017. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/0. Finançament: 91160.35 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: E.S.ENG.INDUST.AEROESP.AUDIOVIS.TERRASSA. Entitat finançadora: GENCAT-DEP.D'ENSENYAMENT.

Participació en projecte d'innovació docent

- Responsable: Brigos, M.. Participants: Brigos, M.. Títol: Adaptación a las EEES de la asignatura de Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador de primer curso de Ingeniería Técnica Industrial. Data d'inici: 05/05/2006. Àmbit: Estatal. Tipus de projecte docent: Projecte d'Innovació Docent. Entitats participants: EUETIB.
- Responsable: Monguet, J.M.. Participants: Fort, JM. Títol: Cap d'estudis del Graduat Superior en Disseny (ETSAB-ETSEIB). Data d'inici: 01/09/2000. Àmbit: Estatal. Tipus de projecte docent: Projecte d'Innovació Docent. Entitat finançadora: Graduat Superior en Disseny (UPC). Entitats participants: ETSEIB; ETSAB; GRADUAT SUPERIOR EN DISSENY (UPC).

G. Comissions i societats

Pertinença a comissió consultora o avaluadora

- Membre: Farrerons Vidal, Oscar.. Tipus de participació: Secretari. Nom comissió: comissió avaluadora C-717-2 de la resolució 528/2016 de 1 d'abril (unitat ESEIAAT). Data d'inici: 11/04/2016. Data de fi: 24/05/2016.
- Membre: Farrerons Vidal, Oscar.. Tipus de participació: Secretari. Nom comissió: comissió avaluadora C-717-1 de la resolució 528/2016 de 1 d'abril (unitat EEBE). Entitat: Servei de Desenvolupament Professional. Data d'inici: 11/04/2016. Data de fi: 24/05/2016.
- Membre: Lapaz, J.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: PAU Proves d'Accés a la Universitat Juny 2016. Data d'inici: 14/06/2016. Data de fi: 16/06/2016.
- Membre: Lapaz, J.. Tipus de participació: Membre. Nom comissió: Comissió Docent de la Escola d'Enginyeria de Terrassa. Entitat: Escola d'Enginyeria de Terrassa (EET) . Data d'inici: 29/03/2013.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Junta de l'Associació de Dissenyadors Professionals. Data d'inici: 14/01/2009.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Comissió Executiva del Barcelona Centre Disseny. Entitat: Cambra de Comerç Barcelona. Data d'inici: 13/06/2007.
- Membre: Olmedo, N.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Comissió Acadèmica i Publicacions Docents (CAPD). Entitat: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Data d'inici: 01/02/2012.
- Membre: Olmedo, N.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Comissió de Igualtat d'Oportunitats. Entitat: Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB). Data d'inici: 01/06/2011.
- Membre: Olmedo, N.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: CITT - Comisión de Investigación. Entitat: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Data d'inici: 01/06/2011.
- Membre: Olmedo, N.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Concell d'Departament EGE. Data d'inici: 01/02/2004.

Pertinença a comitè d'edicions de congressos

- Membre: Farrerons Vidal, Oscar.. Tipus de participació: Vocal. Congrés (edició): I International conference on Water and Sustainability. Comitè: comitè científic I International conference on Water and Sustainability. Data d'inici: 15/12/2016. Data de fi: 17/07/2017.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Vocal. Congrés (edició): The PLE Conference. Comitè: The PLE Conference. Data d'inici: 01/02/2010.

Pertinença a tribunal o jurat d'edició de premi

- Membre: Lapaz, J.. Tipus de participació: President. Premi (edició): 1r Concurs IKEA-UPC Design. Comissió: Jurat Avaluador. Data d'inici: 23/05/2016. Data de fi: 27/05/2016.

Pertinença a societat científica

- Membre: Bermudez, F.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Asociación Española de Ingeniería Gráfica. Data d'inici: 01/10/1997.
- Membre: Garcia, I.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: SOCIETAT CATALANA DE GNOMÒNICA. Data d'inici: 08/01/1992.
- Membre: Lapaz, J.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Asociación Red Universitaria de Campus Virtuales. Data d'inici: 25/01/2012.

Pertinença a societat científica

- Membre: Lapaz, J.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Asociación Española de Ingeniería Gráfica. Data d'inici: 01/06/1996.
- Membre: Lopez, M.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: INGEGRAF (ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIER. Data d'inici: 20/04/1989.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Comissió de les TIC del COEIC. Entitat: Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya. Data d'inici: 15/05/2009.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Associació de Dissenyadors Professionals. Data d'inici: 03/03/2008.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Barcelona Centre Disseny. Entitat: Cambra d'Indústria, Comerç i Navegació de Barcelona. Data d'inici: 14/06/2007.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Membre - Investigador. Societat científica: Fundació Privada i2Cat. Data d'inici: 19/09/2003.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Asociación de Televisión Educativa Iberoamericana. Data d'inici: 01/01/1998.
- Membre: Monguet, J.M.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Ingegraf. Data d'inici: 01/01/1995.

H. Col·laboració en publicacions i tesis

Col·laboració en revista

- Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar.. Tipus de col·laboracio: Revisor. Revista: Journal of Technology and Science Education. Número: 2016. Volum: 2016. Data d'inici: 01/01/2016. Data de fi: 13/01/2016.
- Col·laboradors: Lapaz, J.. Tipus de col·laboracio: Col·laborador en article. Revista: (2385-5207) TheknoS (edició electrònica). Número: 205. Títol del monogràfic: DIADA DE LA PROFESSIÓ.TRIBUT AL TALENT, L'ESFORÇ I L'EXPERIÈNCIA PROFESSIONALS. Data d'inici: 20/07/2016.
- Col·laboradors: Lapaz, J.. Tipus de col·laboracio: Col·laborador article. Revista: TheknoS. Número: 205 - JULIOL - AGOST 2016. Data d'inici: 20/07/2016.
- Col·laboradors: Monguet, J.M.. Tipus de col·laboracio: Editor. Revista: Multimedia tools and applications. Data d'inici: 10/11/2009.
- Col·laboradors: Olmedo, N.. Tipus de col·laboracio: Revisor número revista. Revista: Dyna ingeniería e industria. Títol del monogràfic: Localización basada en filtro de partículas para un robot móvil. Data d'inici: 19/12/2016. Data de fi: 19/12/2016.
- Col·laboradors: Olmedo, N.. Tipus de col·laboracio: Revisor número revista. Revista: Dyna ingeniería e industria. Títol del monogràfic: La corriente eléctrica como un parámetro clave en la locomoción de un robot cuadrúpedo. Data d'inici: 11/07/2016. Data de fi: 11/07/2016.
- Col·laboradors: Olmedo, N.. Tipus de col·laboracio: Team Editorial. Revista: (2013-6374) Journal of technology and science education. Número: 1 y 3. Volum: 6. Títol del monogràfic: Regular Issue. Data d'inici: 01/01/2016. Data de fi: 31/12/2016.
- Col·laboradors: Olmedo, N.. Tipus de col·laboracio: Editor. Revista: Journal of technology and science education. Data d'inici: 01/01/2015.
- Col·laboradors: Torner, J.. Tipus de col·laboracio: Editor. Revista: (0307-5079) Studies in higher education. Data d'inici: 02/05/2016. Data de fi: 29/07/2016.

Col·laboració en mitjà de comunicació

- Col·laboradors: Lapaz, J.. Nom del mitjà: Diari de Terrassa. Títol de l'article o programa: Estudiantes de la UPC crean artículos para la firma IKEA. Data d'inici: 18/07/2015.
- Col·laboradors: Lapaz, J.. Tipus de col·laboracio: Entrevista. Nom del mitjà: Diari de Terrassa. Títol de l'article o programa: Primeros días del Plan Bolonia. Data d'inici: 31/10/2009.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Oscar Soria. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - Membre tribunal; Perez-Poch, A. - Membre tribunal. Títol del treball: "Neuroeducació i programació". Tipus de treball: Treball de Fi de Màster. Data de lectura: 20/10/2016.
- Autor del treball: Celia Rallo Badet. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - Membre tribunal; Perez-Poch, A. - Membre tribunal; Martinez, M. - Director; Hernandez Fernandez, A. - Membre tribunal. Títol del treball: Nuevo módulo -Seguridad y tecnología alimentaria- en el CFGS -Laboratorio y control de calidad-". Tipus de treball: Treball de Fi de Màster. Data de lectura: 20/10/2016.
- Autor del treball: Carles Fuentes. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - Membre tribunal; Perez-Poch, A. - Membre tribunal; Hernandez Fernandez, A. - Membre tribunal; Garcia, A. - Director. Títol del treball: Disseny i guia d'un projecte integrador dels conceptes d'electricitat de primer i segon curs de l'ESO, per facilitar a l'alumnat de segon assolir les competències bàsiques d'electricitat. Tipus de treball: Treball de Fi de Màster. Data de lectura: 20/10/2016.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Sanz Xicola, Ester. Col·laboradors: Fernandez, J. - Director; Albert, V. - Vocal; Monguet, J.M. - Vocal; Garcia, I. - President. Títol del treball: Subjecte pàgines (CliPag). Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 25/11/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bin Othman, Syarafuddin. Col·laboradors: Morón, M. - Director; Marco, J. - Vocal; Bermudez, F. - President; Morón, M. - Secretari. Títol del treball: New design of walking tractor. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 18/11/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sampietro Fàbregas, Pau. Col·laboradors: Albert, V. - Vocal; Monguet, J.M. - Director; Villa, M. - Vocal; Garcia, I. - President. Títol del treball: Recerca i desenvolupament d'una interfície docent interactiva. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 18/11/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sapes Marsal, Sergi. Col·laboradors: Sans, J. - Director; Villegas, M. - Vocal; Sitjar, R. - President; Sans, J. - Secretari. Títol del treball: Capçal adaptat a toro de carrega per tal de moure grans plaques.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Buisan Llach, Oriol. Col·laboradors: Voltas, J. - Vocal; Forcada, S. - President; Garrido, N. - Secretari; Garrido, N. - Director. Títol del treball: DESIGN THE SUSPENSION OF A RACE CAR. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lopez Jimenez, Elena. Col·laboradors: Molins, G. - Vocal; Ardanuy, M. - President; Bermudez, F. - Secretari; Bermudez, F. - Director. Títol del treball: Diseño de un telar doméstico. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lopez Jimenez, Elena. Col·laboradors: Molins, G. - Vocal; Bermudez, F. - President; Ardanuy, M. - Secretari; Ardanuy, M. - Director. Títol del treball: Diseño de un telar doméstico. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lloveras Lloveras, Joan. Col·laboradors: Villegas, M. - Vocal; Sitjar, R. - Secretari; Sitjar, R. - Director; Sans, J. - President. Títol del treball: disseny del prototip d'una maquina per produir Neoballast. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Raventós I pagès, Glòria. Col·laboradors: Torras, M. - Secretari; Carbonell, M. - Vocal; Lopez, M. - Director; Aliau, J. - President. Títol del treball: Redisseny del mòdul posterior d'una furgoneta com a habitatge.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Dominguez Herrera, Alberto. Col·laboradors: Bermudez, F. - President; Marco, J. - Vocal; Ventayol, B. - Secretari; Ventayol, B. - Director. Títol del treball: Disseny d'un Kit de Fabricació de Carrosseries Personalitzades per a un cotxe de radio control. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Cunillera Vizmanos, Pol. Col·laboradors: Ventayol, B. - Director; Bermudez, F. - Vocal; Monagas, P. - President; Ventayol, B. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'una col·lecció de mobles i complements d'oficina. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Arderiu Muñoz, Alfonso. Col·laboradors: Sans, J. - Director; Villegas, M. - Vocal; Sitjar, R. - President; Sans, J. - Secretari. Títol del treball: Diseño de vagoneta portable mediante cable para el transporte de madera en el medio natural. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Turon Vilagran, Xènia. Col·laboradors: Aliau, J. - President; Lopez, M. - Director; Carbonell, M. - Vocal; Torras, M. - Secretari. Títol del treball: Redisseny del mòdul posterior d'una furgoneta com a habitatge.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Saied Wittrock, Lucas. Col·laboradors: Bueno, S. - Director; Aliau, J. - Vocal; Roman, J. - Secretari; Vila, F. - President. Títol del treball: Dispositiu d'assistència en una cadira de rodes.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Miralles Lázaro, Lluís. Col·laboradors: Lapaz, J. - President; Molins, G. - Vocal; Bermudez, F. - Secretari; Bermudez, F. - Director. Títol del treball: Diseño de un dispositivo de guiado de una cámara deportiva móvil para una bicicleta.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: García Nielles, Àlex. Col·laboradors: Sans, J. - Director; Villegas, M. - Vocal; Sitjar, R. - President; Sans, J. - Secretari. Títol del treball: Redefinició de model modular d'un expositor d'estanteria i estudi productiu mitjançant la tecnologia d'injecció de plàstic.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Moreno Solé, Andrea. Col·laboradors: Roset, M. Lourdes - Vocal; Aliau, J. - Director; Sanz, G. - Secretari; Castell, J. - President. Títol del treball: Re-disseny d'un llit d'hospital per parts naturals. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mata Esteve, Ricard. Col·laboradors: Llorens, A. - President; Diaz, M. - Director; Colomer, J. - Secretari; Lopez, M. - Vocal. Títol del treball: SmartBed, el futur del llit.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martinez Mestre, Alexandre. Col·laboradors: Martinez, N. - Vocal; Vila, F. - Director; Aliau, J. - Secretari. Títol del treball: Parametrització i propostes de millora de la talladora làser PC 13/90. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lopez Gonzalez, Sergi. Col·laboradors: Alvarez, J. - Director; Escribano, B. - President; Franco, O. - Vocal; Alvarez, J. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'uns auriculars de telefonia mòbil. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lara Azor, Andrea. Col·laboradors: Voltas, J. - President; Ventayol, B. - Secretari; Ventayol, B. - Director; Rio, C. - Vocal. Títol del treball: Disseny i Fabricació d'un kit d'Agility desmuntable i transportable. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Castillo Vegas, Flavio. Col·laboradors: Gaseni, A. - Vocal; Gaya, P. - President; Roset, Xavier - Secretari; Roset, Xavier - Director. Títol del treball: INSTALACIÓN PARKING CON PUNTOS DE CARGA ELECTRICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Labrador Jansà, Àngel. Col·laboradors: Masip, X. - Secretari; Muste, M. - Vocal; Ortiz, J. - President; Blanque, B. - Director. Títol del treball: ARVA: Aparell de Recerca de Víctimes per a Allaus.AL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lladós Tomàs, Pere-anton. Col·laboradors: Muste, M. - Vocal; Blanque, B. - Director; Masip, X. - Secretari; Ortiz, J. - President. Títol del treball: ARVA: Aparell de Recerca de Víctimes per a Allaus.LA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martí Serrano, Paula. Col·laboradors: Sanz, G. - Secretari; Lopez, M. - President; Aliau, J. - Director; Sivatte, M. - Vocal. Títol del treball: SUC INSTANTANI. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Guijarro Rebato, Martí. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Magnusson, I. - Vocal; Lopez, M. - Secretari; Torras, M. - President. Títol del treball: Disseny d'un sistema automàtic de prensat d'aliments. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mayordomo Morcillo, Jared. Col·laboradors: Muste, M. - Vocal; Sanchez, S. - Director; Masip, X. - Secretari; Ortiz, J. - President. Títol del treball: ARVA: Aparell de Recerca de Víctimes per a Allaus.JM. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gavidia Maeso, Daniel. Col·laboradors: Sanchez, S. - Director; Muste, M. - Vocal; Masip, X. - Secretari; Ortiz, J. - President. Títol del treball: ARVA: Aparell de Recerca de Víctimes per a Allaus.DG. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Matamoros Lodeiro, Marta. Col·laboradors: Olive, J. - Vocal; Aliau, J. - Director; Lopez, M. - Secretari; Torras, M. - President. Títol del treball: Millora d'utilatge per un taller mecànic. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Roca Ramirez, Jordi. Col·laboradors: Torras, M. - President; Aliau, J. - Director; Ruiz, M. - Vocal; Lopez, D. - Secretari. Títol del treball: Redisseny, guia d'assemblatge i manteniment d'una màquina auto-replicant RepRap. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Acosta Rodriguez, David. Col·laboradors: Romero, J. - Vocal; Capella, G. - President; Lamich, M. - Secretari; Lamich, M. - Director. Títol del treball: Control de movimiento mediante ondas cerebrales empleando Arduino. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 26/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Luna Uño, Gerard. Col·laboradors: Alpiste, F. - Secretari; Velasco, G. - Vocal; Alpiste, F. - Director; Sureda, B. - President; Torner, J. - Director. Títol del treball: PLA DE VIABILITAT D'IMPLANTACIÓ D'UN PROCÉS PRODUCTIU A MARROC. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Muñoz Villar, Héctor. Col·laboradors: Olmedo, N. - Vocal; Pardina, J. - Secretari; Pardina, J. - Director; Torner, J. - President. Títol del treball: INSTAL·LACIONS D'UN CENTRE COMERCIAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Alejos Lop, David. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - President; Olmedo, N. - Secretari; Olmedo, N. - Director; Peña, R. M. - Vocal. Títol del treball: PROYECTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍAS RENOVABLES DE LA COOPERATIVA AGRÍCOLA NTRA. SRA. DE LOS PUEYOS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Borreda Díaz, Jordi. Col·laboradors: Olmedo, N. - Secretari; Olmedo, N. - Director; Alpiste, F. - President; España, A. - Vocal. Títol del treball: SOSTENIBILITAT I AUTOSUFICIÈNCIA EN EDIFICIS RURALS. SOS HOUSE. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Infad, Mohammed Amine. Col·laboradors: Gonzalez, J. - Director; Gonzalez, J. - Secretari; Lopez, F. - Vocal; Collado, J. - President; Llamas Garro, Ignacio - Supervisor. Títol del treball: Diseño de un discriminador de frecuencia reconfigurable empleando acopladores híbridos.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martínez Gaspar, Gerard. Col·laboradors: Domingo, M. - Vocal; Pardina, J. - Director; Pardina, J. - Secretari; Sureda, B. - President. Títol del treball: PROJECTE D'INSTAL·LACIONS D'UN CENTRE COMERCIAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bajo Cortés, Carlos. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - Secretari; Farrerons Vidal, Oscar. - Director; Pardina, J. - President; Olmedo, N. - Vocal. Títol del treball: DISEÑO DE UNA MÁQUINA PARA EL TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERÍAS DE GRAN DIÁMETRO EN OBRAS DENTRO DE GALERÍAS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martínez Pérez, Javier. Col·laboradors: Alpiste, F. - President; Farrerons Vidal, Oscar. - Secretari; Olmedo, N. - Director; Esteban, J. - Vocal; Farrerons Vidal, Oscar. - Director. Títol del treball: DISEÑO Y SIMULACIÓN DEL MODULO DE CAPTACIÓN DE ENERGIA EN UNA PLANTA TERMOSOLAR. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: González García, Sergi. Col·laboradors: Lopez, D. - President; Aliau, J. - Director; Trejo, A. - Secretari; Picas, J.A. - Vocal. Títol del treball: Disseny i desenvolupament d'un faro intermitent de motocicleta. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Echeverria Argemí, Clàudia. Col·laboradors: Trejo, A. - Secretari; Sanz, G. - Vocal; Aliau, J. - Director; De Castro, R. - President. Títol del treball: Redisseny d'una gamma de manetes per a ús industrial, de l'empresa Tecnodin.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Salvador Olmo, Hector. Col·laboradors: Sanz, G. - Secretari; Aliau, J. - Director; Lopez, D. - President; Diaz, M. - Vocal. Títol del treball: Optimització d'un mirall retrovisor amb metodologies d'Eco-disseny.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Cuellar Barreira, Jorge. Col·laboradors: Abad, S. - Vocal; Trejo, A. - Secretari; De Castro, R. - President; Aliau, J. - Director. Títol del treball: Fixacions automàtiques de snowboard. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Forn Farres, Marc. Col·laboradors: Cors, J. - Vocal; Lopez, J.A. - Vocal; Lopez, J.A. - Director; Casals, J. - President. Títol del treball: PREDISSENY D'UN SISTEMA DE TRANSPORT D'OBJECTES PER RPAS. (JOAN ANTONI LOPEZ MARTINEZ). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Cervantes López, Pau. Col·laboradors: Rossell, Josep M. - Vocal; Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: DISSENY D'UN EDIFICI INDUSTRIAL AMB UNA ESTRUCTURA ELABORADA DE MÚLTIPLES MATERIALS. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martínez Ariza, Bernat. Col·laboradors: Rossell, Josep M. - Vocal; Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: DISSENY I ANÀLISI DE L'ESTRUCTURA DE SEGURETAT D'UN CARCROSS. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Casanovas Aymerich, Jordi. Col·laboradors: Vicente-Rodrigo, Jesus - Vocal; Casals, J. - President; Lopez, J.A. - Vocal; Lopez, J.A. - Director. Títol del treball: DISSENY I CÀLCUL ESTRUCTURAL D'UN ROCÒDROM. (JOAN ANTONI LOPEZ MARTINEZ). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Aliaga Hidalgo, Marc. Col·laboradors: Bascompta, M. - Vocal; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director; Lopez, J.A. - President. Títol del treball: TRANSFORMACIÓ D'UN AUTOCAR EN VEHICLE D'OCI. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Riqué Lapuente, Oriol. Col·laboradors: Valencia, D. - Vocal; Rocabert, J. - President; Candela, J. - Secretari; Candela, J. - Director. Títol del treball: Modelado, programación y simulación de dispositivos de medida y protección de sistemas eléctricos.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 25/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Escriba Tarda, Arnau. Col·laboradors: Ripoll Tarré, Marc - Secretari; Fàbregas, J. - President; Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - Vocal; Grau, S. - Director. Títol del treball: Orange Juice. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Fernandez Guardia, Pau. Col·laboradors: Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - President; Grau, S. - Secretari; Grau, S. - Director; Ripoll Tarré, Marc - Vocal. Títol del treball: Creación de entornos virtuales en Unreal Engine. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Boira Ricart, Oriol. Col·laboradors: Fàbregas, J. - President; Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - Vocal; Sánchez Carreras, David - Secretari; Sánchez Carreras, David - Director. Títol del treball: Estratègia i desenvolupament de videojocs infantils per a mòbils i tauletes en context d'austeritat. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 18/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Garre Werner, Guillermo. Col·laboradors: Soto-Riera, A. - Vocal; de Blas, A. - President; Dies, J. - Director; Fernandez, J. - Vocal; Fernandez, J. - Director. Títol del treball: Contribucion a la actualizacion de la Multimedia de Fisica de Reactores Nucleares. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 18/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gallet Segarra, Aleix. Col·laboradors: Fàbregas, J. - President; Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - Secretari; Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - Director; Lluch Ariet, Magí - Vocal. Títol del treball: Web per compartir i planificar els teus viatges. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 06/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Capdevila Fatsini, Jordi. Col·laboradors: Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - Director; Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - Secretari; Sánchez Carreras, David - Vocal; Lluch Ariet, Magí - President; Sánchez Carreras, David - Vocal; Lluch Ariet, Magí - President. Títol del treball: Tu Tienda Interior. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 03/10/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Calvo Duarte, Laura. Col·laboradors: Hernandez, F. - President; Salvado, F. - Vocal; Ventayol, B. - Director; Weyler, R. - Secretari. Títol del treball: Estudio para el mercado CE de una máquina de corte por láser. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 30/09/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Alborna Tuset, Guillem. Col·laboradors: Weyler, R. - Secretari; Hernandez, F. - President; Villar, R. - Director; Salvado, F. - Vocal. Títol del treball: Diseño de un dirigible monoplaça con propulsi3n humana.. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 30/09/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Montero Fernàndez, Oriol. Col·laboradors: Garcia, I. - Vocal; Sierra, C. - Vocal; Sierra, C. - Director; Hernandez, E. - President. Títol del treball: Disseny de la industrialitzaci3n de tres tubs de vuit per servofrens. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/09/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Rusiñol Jove, Pol. Col·laboradors: Martinez, J. - President; Sararols, M. - Vocal; Sararols, M. - Director; Monguet, J.M. - Vocal. Títol del treball: Design and study of an E.O.L.T. for a "shift by wire" automotive shifter.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 16/09/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Valero I gispert, Martí. Col·laboradors: Clos, D. - Director; Fernandez, J. - Vocal; Ferrer-Martí, L. - President; Clos, D. - Vocal. Títol del treball: Estudi i disseny d'una màquina premsadora manual per a la producci3n de maons de s3l estabilitzat. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/09/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Muñoz López, Carlos. Col·laboradors: Monguet, J.M. - Vocal; Puig-Ortiz, J. - President; Buj, I. - Vocal; Buj, I. - Director. Títol del treball: DISEÑO DEL PROCESO DE FABRICACI3N DE UNA LLANTA DELANTERA DE MOTOCICLETA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/09/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: De Sá martínez, Enric Josep. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Papiol, E. - Vocal; Roman, J. - President; Castell, J. - Secretari. Títol del treball: Adaptaci3n d'un kombi a un panell existent i disseny de la caràtula. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/09/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Marquez Abellan, David. Col·laboradors: Gil Pons, P. - President; Lopez, F. - Secretari; Lopez, F. - Director; Gallardo, A. - Vocal. Títol del treball: AUTOMATIZACI3N DE UN CAMBIO ELECTR3NICO DE BICICLETA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 25/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: León Martínez, Daniel. Col·laboradors: A. Al Omar - Director; Lopez, J.A. - Vocal; Vives, J. - Vocal; A. Al Omar - President. Títol del treball: DISSENY DELS ELEMENTS DE FABRICACI3N D'UNA RAJOLA DE MOSAIC HIDRÀULIC. (ANAS AL OMAR MESNAOUI). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Galigrov, Anton. Col·laboradors: Lopez, J.A. - Vocal; Vives, J. - Vocal; A. Al Omar - President; A. Al Omar - Director. Títol del treball: IMPLANTACI3N DELS PROTOCOLS DEL LABORATORI D'ASSAJOS I VALIDACIONS D'AVINENT IMPLANT SYSTEM. (ANAS AL OMAR MESNAOUI/ALBERT MANGAS ESTANY-AVINENT IMPLANT SYSTEM, S.L.). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pedrals Tort, Xavier. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director; Jorge, J. - Vocal. Títol del treball: INSTAL·LACI3N I DISSENY D'UNA GÀBIA DE FARADAY. (JUAN CASALS ARTIGAS/ISIDORO CONESA RAMIREZ-AKAN CABLES, S.L.). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bosch Arrufat, Roger. Col·laboradors: Casals, J. - Director; Lopez, J.A. - President; Jorge, J. - Vocal; Casals, J. - Vocal. Títol del treball: ADDICI3N D'UNA TERRASSA EN EDIFICI RESIDENCIAL - INDUSTRIAL. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bautista Pulido, David. Col·laboradors: Jorge, J. - Vocal; Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: CONSTRUCCI3N D'UNA NAU INDUSTRIAL AMB EFICIÈNCIA ENERGÈTICA. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Riba Archilla, Àlex. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director; Jorge, J. - Vocal. Títol del treball: DISSENY D'UNA PORTA CORREDERA, MOTORITZADA I PARTIDA. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lebron Farre, Alexandre. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director; Jorge, J. - Vocal. Títol del treball: ELABORACIÓN DEL PLAN DE MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL. (JUAN CASALS ARTIGAS/IVAN ESCUREDO COLLADO-REYDEL AUTOMOTIVE). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Prat Camps, Marc. Col·laboradors: Casals, J. - Director; Lopez, J.A. - President; Jorge, J. - Vocal; Casals, J. - Vocal. Títol del treball: DISSENY I CONSTRUCCIÓ D'UNA MÀQUINA D'ETIQUETAR AMPOLLES. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Guilanyà Borrellas, Jordi. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director; Jorge, J. - Vocal. Títol del treball: DISSENY DEL QUADRE D'UNA BICICLETA DE CARRETERA. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Jaquero Raluy, Eladio. Col·laboradors: Roman, J. - Secretari; Castell, J. - Vocal; Vila, F. - President. Títol del treball: The backpacks revolution. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Ramirez Bermudez, Ramiro Rodolfo. Col·laboradors: Castell, J. - President; Vila, F. - Vocal; Roman, J. - Secretari. Títol del treball: Design of an Optical Fiber Network. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Montobbio De Pérez-cabrero, Marta. Col·laboradors: Pons, L. - Director; Sierra, C. - President; Garcia, I. - Vocal; Pons, L. - Vocal. Títol del treball: Estudi del temps de despressurització dels equips d'una planta petrolera exposada a una situació d'incendi. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 18/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Campo Gay, Irene. Col·laboradors: Lopez, M. - Secretari; Trejo, A. - President; Aliau, J. - Director; Majo, M. - Vocal. Títol del treball: Desenvolupament d'un xassís tubular per la fórmula SAE. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martí Serrano, Paula. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Lopez, M. - Secretari; Majo, M. - Vocal; Trejo, A. - President. Títol del treball: Desenvolupament d'un xassís tubular per la fórmula SAE. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Escobedo Sas, Víctor. Col·laboradors: Torras, M. - President; Lopez, D. - Secretari; Lopez, M. - Director; Mir, A. - Vocal. Títol del treball: Miniaerogenerador eólico doméstico considerando la sostenibilidad y el entorno.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Peiró Romero, Raül. Col·laboradors: Lopez, D. - Secretari; Lopez, M. - Director; Mir, A. - Vocal; Torras, M. - President. Títol del treball: Miniaerogenerador eólico doméstico considerando la sostenibilidad y el entorno.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Alvarez Ezquerro, Marc. Col·laboradors: Kalialakis, Christos - Supervisor; Hornero, G. - Director; Lopez, F. - Vocal; Serrano, R. - President; Hornero, G. - Secretari. Títol del treball: Estudio de la propagación Half y Quarter Mode en estructuras SIW y diseño de una antena de doble banda. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Diaz Marchal, Borja. Col·laboradors: Eguia, J. - Director; Voltas, J. - Secretari; Bigas Tañà, Miquel - Vocal; Martínez Navarro, Beatriz - President; Bigas Tañà, Miquel - Vocal; Martínez Navarro, Beatriz - President. Títol del treball: Openlapse. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Esteve Busquets, Gerard. Col·laboradors: Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - President; Bigas Tañà, Miquel - Secretari; Bigas Tañà, Miquel - Director; Voltas, J. - Vocal. Títol del treball: Reconstrucció arqueològica en 3D. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Seigner Palomino, Ariana. Col·laboradors: Lopez, D. - President; Muste, M. - Vocal; Aliau, J. - Director; Trejo, A. - Secretari. Títol del treball: Disseny, desenvolupament i prototip d'un producte per l'estimulació multisensorial de persones amb discapacitat físico-psíquica.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 14/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Rius Fornes, Marta. Col·laboradors: Trejo, A. - Secretari; Lopez, D. - President; Aliau, J. - Director; Muste, M. - Vocal. Títol del treball: Disseny, desenvolupament i prototip d'un producte per l'estimulació multisensorial de persones amb discapacitat físico-psíquica.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 14/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Suñol i, E.. Col·laboradors: Bover Tanyà, Antoni - Director; Bover Tanyà, Antoni - Secretari; Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - President; Voltas, J. - Vocal. Títol del treball: Recreació d'entorns 3D. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 14/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Carnicé Gros, Josep. Col·laboradors: Voltas, J. - Vocal; Bover Tanyà, Antoni - Secretari; Bover Tanyà, Antoni - Director; Zúñiga Zárate, Ana Gabriela - President. Títol del treball: Espot publicitari Cotxe. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 14/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Volpini Ferrer, Marc. Col·laboradors: Trejo, A. - Secretari; Ruiz, J. - Vocal; Aliau, J. - Director; Lopez, D. - President. Títol del treball: DISSENY I DESENVOLUPAMENT D'UNA MÀQUINA DE CONTROL DE QUALITAT ASISTIDA PER VISIO ARTIFICIAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Duaso Bellido, Pau. Col·laboradors: Roset, M. Lourdes - Vocal; Navarro, J. - President; Aliau, J. - Director; Lopez, D. - Secretari. Títol del treball: INDUSTRIALITZACIÓ PER A LA FABRICACIÓ D'UN MONOPLAÇA DE FORMULA STUDENT. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Vacas Garcia, Alejandro. Col·laboradors: Torras, M. - Secretari; Gonzalez-Rojas, Hernan A. - Vocal; Lopez, D. - Director; Lopez, M. - President. Títol del treball: RE-DISEÑO Y MEJORA DEL PROCESO DE UN PORTA-BICICLETAS PARA COCHES. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Olmo Novoa, Cristian. Col·laboradors: Lopez, D. - Secretari; Navarro, J. - President; Aliau, J. - Director; Muste, M. - Vocal. Títol del treball: Disseny d'un vehicle autònom multiusuari. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pastor Hernández, Iván. Col·laboradors: Lopez, D. - Secretari; Butí, S. - Vocal; Aliau, J. - Director; Navarro, J. - President. Títol del treball: DISEÑO DE ESTACIÓN DE CALIBRACIONES PARA IMPACTADORES DE PROTECCIÓN DE PEATONES. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Marinas Garcia, David. Col·laboradors: Lopez, D. - President; Aliau, J. - Director; Muste, M. - Vocal; Torras, M. - Secretari. Títol del treball: Diseño y prototipado de un soporte giroscopico para cámara deportiva.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: González Martín, Raúl. Col·laboradors: Muste, M. - Vocal; Aliau, J. - Director; Lopez, M. - Secretari; Navarro, J. - President. Títol del treball: DISEÑO PIEZA DE ALUMINIO POR ESTAMPACIÓN Y DE SU MATRIZ PROGRESIVA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: De La calle prat, Didac. Col·laboradors: Baile Puig, Maria Teresa - Secretari; Torras, M. - President; Segalas, J. - Vocal; Aliau, J. - Director. Títol del treball: Restyling dels 'passos de roda' del Renault twitzzy i disseny del motlle per a la seva fabricació.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Garcia Guix, Sergi. Col·laboradors: Navarro, J. - President; Prudencio, C. - Vocal; Ortiz, J. - Secretari; Aliau, J. - Director. Títol del treball: Adaptar i construir una instal·lació a normativa i plec de condicions de SEAT. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gonzalez Martin, Miquel. Col·laboradors: Segura, N. - Secretari; Diaz, M. - Director; Guasch, D. - Vocal; Lopez, M. - President. Títol del treball: Adaptador per a cadires escolars. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Copetudo Espinosa, Alejandro. Col·laboradors: Pàmies-Vilà, R. - President; Garcia, I. - Vocal; Barjau, A. - Vocal; Barjau, A. - Director. Títol del treball: OPTIMITZACIÓ DEL PATRÓ DE ROTACIÓ D'UN ESCÀNER DE FIL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sanchez Galeote, Jacob. Col·laboradors: Navarro, J. - President; Aliau, J. - Director; Lopez, M. - Secretari; Pujol, D. - Vocal. Títol del treball: IMPROVEMENT OF POLE FOR SIDE TESTS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Vilarroya Altimira, Ignacio. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Casariego, P. - Vocal; Lopez, D. - President; Trejo, A. - Secretari. Títol del treball: Millora d'una línia de producció. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Frangioni, Marco. Col·laboradors: Torras, M. - President; Monguet, J.M. - Director; Lopez, M. - Vocal. Títol del treball: Disseny d'un espai multi-sensorial per a infants amb TEA (Trastorn de l'espectre autista). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 11/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Barrabeig Pons, Joan Maria. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Ibañez, J. - President; Salvadó, N. - Vocal; Trejo, A. - Secretari. Títol del treball: Kart adaptat per una persona amb mobilitat reduïda. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 11/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Milla Castillo, Òscar. Col·laboradors: Salvadó, N. - Vocal; Lopez, D. - Secretari; Lopez, M. - Director. Títol del treball: Joieria Intel·ligent. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 11/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Campo Gay, Irene. Col·laboradors: Ibañez, J. - Secretari; Sole, J. - Vocal; Lopez, M. - Director; Trejo, A. - President. Títol del treball: Dispositiu de protecció personal per a dones. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 11/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Parera Sánchez, Sergi. Col·laboradors: Hernandez, E. - Director; Sierra, C. - President; Fernandez, J. - Vocal; Hernandez, E. - Vocal. Títol del treball: Disseny d'un "battery pack" per una motocicleta de competició. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 08/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Serarols Llorens, Adrià. Col·laboradors: Pàmies-Vilà, R. - President; Jordi, L. - Vocal; Jordi, L. - Director; Monguet, J.M. - Vocal. Títol del treball: Viure de l'Aire. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 07/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Roget De aysa, Gabriel. Col·laboradors: Cremades, L.V. - Director; Gonzalez, M. - President; Garcia, I. - Vocal; Cremades, L.V. - Vocal. Títol del treball: DESENVOLUPAMENT D'UNA PEÇA D'AUTOMOVIL DESDE LA FASE DE CONCEPTE FINS A LA SEVA INDUSTRIALITZACIÓ. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 05/07/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mallarach Guinart, Marc. Col·laboradors: Marques, J. - President; Martinez, J. - Secretari; Martinez, J. - Director; Rodriguez, M. - Vocal. Títol del treball: Disseny d'un refugi modular d'alta muntanya. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Arañó Barenys, Adrià. Col·laboradors: Lopez, M. - Vocal; Martinez, J. - President; Voltas, J. - Secretari; Voltas, J. - Director. Títol del treball: Col·lecció d'objectes 'asset' per videojocs. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Pujol Gutierrez, Kevin. Col·laboradors: Voltas, J. - Director; Lopez, M. - Vocal; Martinez, J. - President; Voltas, J. - Secretari. Títol del treball: Presentació interactiva de producte. Aplicacions de Realitat Augmentada. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Armengol Gay, Alba. Col·laboradors: Sanchez, M. - Director; Rigola, J. - Vocal; Marques, J. - President; Sanchez, M. - Secretari. Títol del treball: Disseny de mobiliari estructural de cartró. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Fernández Navarro, Esteban. Col·laboradors: Amante, B. - President; Guaus, E. - Secretari; Olmedo, N. - Vocal; Farre, F. - Director. Títol del treball: Disseny d'un tauler de joc per impartir la prevenció de riscos laborals. Tipus de treball: Treball de fi de màster. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pardo De donlebún matilla, Lucas. Col·laboradors: Guaus, E. - Secretari; Amante, B. - President; Olmedo, N. - Vocal; Otero, B. - Director. Títol del treball: Millora de l'Atenció a la Diversitat al aula i al centre en general. Tipus de treball: Treball de fi de màster. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Armengol Gay, Alba. Col·laboradors: Garrido, E. - Vocal; Marques, J. - Director; Roncero, M.B. - Director; Sanchez, M. - President; Marques, J. - Secretari. Títol del treball: Disseny de mobiliari estructural de cartró. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gomez Roig, Jonathan. Col·laboradors: Martin, J. - Vocal; Diaz, C. - Secretari; Diaz, C. - Director; Freire, F. - President. Títol del treball: Proyecto de un silo nodriza para botellas de polietileno. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gomez Marmolejo, Zeus. Col·laboradors: Otero, B. - Director; Amante, B. - President; Guaus, E. - Secretari; Olmedo, N. - Vocal. Títol del treball: Ús de la tecnologia a l'aula i de la correcció automàtica per a l'Avaluació Contínua de l'alumnat. Tipus de treball: Treball de fi de màster. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bonet I domènech, Meritxell. Col·laboradors: Guaus, E. - Secretari; Amante, B. - President; Núñez-Andrés, M.A. - Director; Olmedo, N. - Vocal. Títol del treball: Activitat d'aula d'una UF destinada a instal·lacions del CF edificació i obra civil. Tipus de treball: Treball de fi de màster. Data de lectura: 30/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Armengol Saborit, Laura. Col·laboradors: Lapaz, J. - Director; Guasch, A. - Vocal; Lopez, J.A. - President; Lapaz, J. - Secretari. Títol del treball: Sistema per gestionar eficientment elements de cuina a l'àmbit domèstic. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Nacenta Sanchez, Ilitia. Col·laboradors: Guasch, A. - Vocal; Lapaz, J. - Secretari; Lapaz, J. - Director; Martinez, J. - President. Títol del treball: Diseño de un expositor publicitario. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Hochet Moreno, Kevin. Col·laboradors: Lapaz, J. - Director; Lopez, J.A. - President; Berges, E. - Vocal; Lapaz, J. - Secretari. Títol del treball: Integración de energía solar fotovoltaica en la rehabilitación energética de edificios. Estudio del potencial de autoconsumo en entornos urbanos.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Hania Gonzalez, Susanna. Col·laboradors: Noguera, M. - Vocal; Sans, J. - President; Lopez, J.A. - Secretari; Lopez, J.A. - Director. Títol del treball: Estudi de viabilitat i disseny de pròtesis impreses en 3D. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Hania Gonzalez, Susanna. Col·laboradors: Noguera, M. - Vocal; Lopez, J.A. - President; Sans, J. - Secretari; Sans, J. - Director. Títol del treball: Estudi de viabilitat i disseny de protèssis impreses en 3D. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Borràs Marquès, Cristina. Col·laboradors: Bermudez, F. - Director; Lopez, J.A. - President; Marco, J. - Vocal; Bermudez, F. - Secretari. Títol del treball: Diseño de un refugio estacional para situaciones de emergencia. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Borràs Marquès, Cristina. Col·laboradors: Lopez, J.A. - Director; Bermudez, F. - President; Marco, J. - Vocal; Lopez, J.A. - Secretari. Títol del treball: Diseño de un refugio estacional para situaciones de emergencia. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Uroz Grané, Laura. Col·laboradors: Lapaz, J. - President; Guasch, A. - Vocal; Lopez, J.A. - Secretari; Lopez, J.A. - Director. Títol del treball: Disseny de prototip conceptual de joguina orientada a infants d'edats entre 6 i 9 anys (Part de Mecànica). Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Uroz Grané, Laura. Col·laboradors: Guasch, A. - Vocal; Lapaz, J. - Secretari; Lapaz, J. - Director; Lopez, J.A. - President. Títol del treball: Disseny de prototip conceptual de joguina orientada a infants d'edats entre 6 i 9 anys (Part de Disseny). Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Izard Torredemer, Arnau. Col·laboradors: Quera, M. - President; Garrido, N. - Director; Voltas, J. - Vocal; Rosas-Casals, M. - Director; Garrido, N. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'una instal·lació geotèrmica. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Perez Zapata, Laia. Col·laboradors: Berges, E. - Vocal; Martinez, J. - President; Lapaz, J. - Secretari; Lapaz, J. - Director. Títol del treball: Disseny conceptual, imatge de marca i packaging d'una gamma de productes alimentaris japonesos. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 28/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Hernandez Foix, Sofia. Col·laboradors: Lapaz, J. - Director; Lopez, J.A. - President; De Redondo, V. - Vocal; Lapaz, J. - Secretari. Títol del treball: Sistema de recollida selectiva de residus domèstics (proposta conceptual). Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Prats Moreu, Anna. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Lapaz, J. - Secretari; Lapaz, J. - Director; De Redondo, V. - Vocal. Títol del treball: Sistema de recollida selectiva de residus domèstics (prospectiva i alternatives de disseny). Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pallàs Morell, Laia. Col·laboradors: Castilla, R. - Vocal; Bernat, E. - Director; Lapaz, J. - President; Escrig, C. - Director; Bernat, E. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'una pèrgola amb plaques fotovoltaïques destinada a un espai públic (DIS).. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Rodríguez Vila, Damià. Col·laboradors: Lapaz, J. - Director; Monagas, P. - President; Valls, C. - Vocal; Lapaz, J. - Secretari. Títol del treball: Màquina per tatuar basada en tècniques de autoproducció i producció assistida. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pratcorona Bernardo, Cristian. Col·laboradors: Ribe, O. - Director; Ribe, O. - Secretari; Voltas, J. - Vocal; Rosas-Casals, M. - President; Consul, R. - Director. Títol del treball: Desenvolupament d'un prototipus de turbina de bomba de circulació solar amb tecnologia d'impressió 3D. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bernal Pérez, Eduardo. Col·laboradors: Lamich, M. - President; Albareda, X. - Vocal; Gago, J. - Director; Corbalan, M. - Secretari; Corbalan, M. - Director. Títol del treball: Generación de algoritmos de reconocimiento de personas captadas cenitalmente. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Clúa Uceda, Emma. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Lapaz, J. - Secretari; Lapaz, J. - Director; De Redondo, V. - Vocal. Títol del treball: Háptica en nuevas tecnologías táctiles y su aplicación en el ámbito de la automoción.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Clotet Casacuberta, Laura. Col·laboradors: Castilla, R. - Vocal; Lapaz, J. - Secretari; Lapaz, J. - Director; Lopez, J.A. - President. Títol del treball: Redisseny, anàlisis i millora d'una camilla destinada a usos sanitaris (Part de disseny). Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Clotet Casacuberta, Laura. Col·laboradors: Castilla, R. - Vocal; Lapaz, J. - President; Lopez, J.A. - Secretari; Lopez, J.A. - Director. Títol del treball: Redisseny, anàlisis i millora d'una camilla destinada a usos sanitaris (MEC). Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pallàs Morell, Laia. Col·laboradors: Lapaz, J. - Director; Castilla, R. - Vocal; Bernat, E. - President; Lapaz, J. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'una pèrgola amb plaques fotovoltaïques destinada a un espai públic (DIS).. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 27/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mañas Jimenez, Alejandro. Col·laboradors: Casals, J. - President; Rossell, Josep M. - Vocal; Lopez, J.A. - Vocal; Lopez, J.A. - Director. Títol del treball: PISTOLA GANXO RETRACTIL. (JOAN ANTONI LOPEZ MARTINEZ). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 22/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Anglarill Rubio, Xavier. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Rossell, Josep M. - Vocal; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: DISSENY D'UNA ESTRUCTURA AMB LA PETJADA DE CARBONI MÍNIMA. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 22/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Romera Beltran, Francesc. Col·laboradors: Rossell, Josep M. - Vocal; Casals, J. - President; Lopez, J.A. - Vocal; Lopez, J.A. - Director. Títol del treball: ESTUDI DE VIABILITAT I DISSENY D'UN NOU CLIP DE SUBJECCIÓ EN L'AGRICULTURA INDUSTRIAL. (JOAN ANTONI LOPEZ MARTINEZ). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 22/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Muxi Masegosa, Lluís. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Rossell, Josep M. - Vocal; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: CONSTRUCCIÓ D'UNA NAU INDUSTRIAL ECONÒMICA. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 22/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Subirà Cubinsà, Gemma. Col·laboradors: Casals, J. - Director; Lopez, J.A. - President; Rossell, Josep M. - Vocal; Casals, J. - Vocal. Títol del treball: CÀLCUL D'UNA INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ D'UN HABITATGE UNIFAMILIAR AÏLLAT. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 22/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Vendrell Codina, Pau. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director; Rossell, Josep M. - Vocal. Títol del treball: DISSENY D'UN FORN ARTESANAL DINS D'UN RECINTE INDUSTRIAL. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 22/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Reyes Medina, Victor Manuel. Col·laboradors: Del Rio, J. - Secretari; Trullols, E. - Director; Castell, J. - President; Vila, F. - Vocal. Títol del treball: SEISMIC BUOY. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gonfaus Planas, Jordi. Col·laboradors: Bergas, J. - Director; Lopez, J.A. - Vocal; Cunill-Solà, J. - President; Bergas, J. - Vocal. Títol del treball: METODOLOGIA PER A LA SELECCIÓ DE MOTORS DESTINATS A APLICACIONS ALIMENTÀRIES. (JOAN GABRIEL BERGAS JANE/MARC FONTANET FONT-TESI INDUSTRIAL EUROPA, S.L.). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Carrera Garcia, Marcel. Col·laboradors: Arno, E. - Secretari; Vila, F. - Vocal; Trullols, E. - President; Martinez, N. - Director. Títol del treball: WC flapper. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Paraire Bruch, Jordi. Col·laboradors: Cunill-Solà, J. - President; Bergas, J. - Vocal; Bergas, J. - Director; Lopez, J.A. - Vocal. Títol del treball: VISUALITZACIÓ EN 3D DE LA XARXA ELÈCTRICA DEL LLUÇANÈS. (JOAN GABRIEL BERGAS JANE). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Marquez Tellez, Rafael. Col·laboradors: Bergas, J. - President; Cunill-Solà, J. - Vocal; Cunill-Solà, J. - Director; Lopez, J.A. - Vocal. Títol del treball: ESTUDI COMPARATIU D'IMPLANTACIÓ D'ENERGIA FOTOVOLTAICA I MINI EÒLICA EN L'ÀMBIT DOMÈSTIC A SALLENTO (BAGES). (JORDI CUNILL SOLA). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Schaefer Ferrer, Jorge. Col·laboradors: Mon, J. - President; Lamich, M. - Secretari; Lamich, M. - Director; Romero, J. - Vocal. Títol del treball: Disseny d'un "shield" d'entrada i sortida d'àudio per Arduino. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Carlino, Marco Ferdinando. Col·laboradors: Trullols, E. - President; Barr, J. - Secretari; Castell, J. - Director; Vila, F. - Vocal. Títol del treball: CLOSE RANGE REMOT CONTROL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Chang, Shin-chun. Col·laboradors: Trullols, E. - Director; Del Rio, J. - Secretari; Castell, J. - President; Vila, F. - Vocal. Títol del treball: SEISMIC BUOY. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Huiculescu, Magda-victoria. Col·laboradors: Vila, F. - Vocal; Barr, J. - Secretari; Trullols, E. - President; Castell, J. - Director. Títol del treball: CLOSE RANGE REMOT CONTROL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lunsford, Sierra. Col·laboradors: Trullols, E. - President; Vila, F. - Vocal; Martinez, N. - Director; Arno, E. - Secretari. Títol del treball: WC FLAPPER. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Kobus, Michal. Col·laboradors: Trullols, E. - President; Castell, J. - Director; Vila, F. - Vocal; Barr, J. - Secretari. Títol del treball: CLOSE RANGE REMOT CONTROL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Webley, Camille. Col·laboradors: Vila, F. - Vocal; Castell, J. - President; Trullols, E. - Director; Del Rio, J. - Secretari. Títol del treball: SEISMIC BUOY. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Egan, John. Col·laboradors: Vila, F. - Vocal; Arno, E. - Secretari; Trullols, E. - President; Martinez, N. - Director. Títol del treball: WC FLAPPER. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Dunne, Joseph. Col·laboradors: Vila, F. - Vocal; Trullols, E. - Director; Del Rio, J. - Secretari; Castell, J. - President. Títol del treball: SEISMIC BUOY. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Flores Salinas, Valeria. Col·laboradors: Martinez, N. - Director; Vila, F. - Vocal; Arno, E. - Secretari; Trullols, E. - President. Títol del treball: WC FLAPPER. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Roca Granger, Nuria. Col·laboradors: Olmedo, N. - Vocal; Farrerons Vidal, Oscar. - President; Pardina, J. - Secretari; Alpiste, F. - Director; Torner, J. - Director. Títol del treball: DISEÑO DE APLICACIONES DE REALIDAD AUMENTADA APLICADAS AL CONCEPTO DE CONNECTED CAR. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Garcia Llamas, Xavier. Col·laboradors: Lopez, J.A. - Vocal; de Felipe, J.J. - Vocal; de Felipe, J.J. - Director; Vives, J. - President. Títol del treball: PROJECTE D'UNA INSTAL·LACIÓ GEOTÈRMICA DE MOLT BAIXA ENTALPIA PER A UNA LLAR UNIFAMILIAR. (JOSE JUAN DE FELIPE BLANCH). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Guitart Badrenas, Joan. Col·laboradors: de Felipe, J.J. - Director; Lopez, J.A. - Vocal; Vives, J. - President; de Felipe, J.J. - Vocal. Títol del treball: PROJECTE DE TRACTAMENT DE PURINS I EL SEU APROFITAMENT ENERGÈTIC D'UNA GRANJA PORCINA. (JOSE JUAN DE FELIPE BLANCH). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pitton Denegri, Nicolas Oscar. Col·laboradors: Castell, J. - President; Vila, F. - Vocal; Sanchez, S. - Director; Hernandez, M. - Director; Escola, M. - Secretari. Títol del treball: Zeus. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sala Piqué, Carles. Col·laboradors: Vila, F. - Director; Roman, J. - Vocal; Escola, M. - Secretari; Castell, J. - President. Títol del treball: Printing accessory 3d. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pelegrina Ortiz, Manuel. Col·laboradors: Vives, J. - President; de Felipe, J.J. - Vocal; de Felipe, J.J. - Director; Lopez, J.A. - Vocal. Títol del treball: DISEÑO DE UNA CENTRAL TERMOELÉCTRICA DE BIOMASSA. (JOSE JUAN DE FELIPE BLANCH). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bernal Peris, Miguel Angel. Col·laboradors: Rodriguez, J. - Director. Títol del treball: Proyecto de instalación de climatización en Cerdanyola del Vallés.. Tipus de treball: Project work. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Serramia Rosell, Sergi. Col·laboradors: Sureda, B. - Secretari; Olmedo, N. - Director; Pardina, J. - President; Avila-Haro, J. - Vocal. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UN POLIDEPORTIVO. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Frappant Bas, Alicia. Col·laboradors: Rufes, P. - Vocal; Olmedo, N. - Director; Ivern, J. - Director; Brigos, M. - President; Sureda, B. - Secretari. Títol del treball: Mejora de las prestaciones mecánicas de un brazo robótico. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pereiro Olaizola, Eduardo. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - Secretari; Rodriguez, R. - Vocal; Sureda, B. - Director; Torner, J. - President. Títol del treball: DIAGNÓSTICO AMBIENTAL MUNICIPAL DE VIELLA MITG ARÁN. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Alejos Lop, David. Col·laboradors: Avila-Haro, J. - Vocal; Pardina, J. - President; Sureda, B. - Secretari; Olmedo, N. - Director. Títol del treball: PROYECTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE LA COOPERATIVA AGRÍCOLA NTRA. SRA. DE LOS PUEYOS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Ros Martínez, Lorena. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - President; Pardina, J. - Director; Muñoz, J.J. - Vocal; Olmedo, N. - Secretari. Títol del treball: ESTRUCTURA Y INSTALACIONES PARA UNA NAVE INDUSTRIAL DE FABRICACIÓN DE PIEZAS DE ALUMINIO SOBRE MOLDE. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Marcé Forns, Antoni Maria. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - President; Torner, J. - Director; Olmedo, N. - Vocal; Pardina, J. - Secretari; Alpiste, F. - Director. Títol del treball: BRAIN SENSORS APLICATS A LA TECNOLOGIA MECÀNICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gómez Escarraga, Silvio Jhonier. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - President; Olmedo, N. - Vocal; Torner, J. - Director; Pardina, J. - Secretari; Alpiste, F. - Director. Títol del treball: BRAIN SENSORS APLICATS A LA TECNOLOGIA MECÀNICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Gil Villaverde, Carles. Col·laboradors: Brigos, M. - President; Claverol, M. - Vocal; Alpiste, F. - Director; Torner, J. - Director; Olmedo, N. - Secretari. Títol del treball: DISSENY Y PROTOTIPATGE D'UNA CABINA 4D DE REALITAT VIRTUAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Minguenza Pelaez, Javier. Col·laboradors: Olmedo, N. - Secretari; Claverol, M. - Vocal; Brigos, M. - President; Alpiste, F. - Director; Torner, J. - Director. Títol del treball: DISSENY I PROTOTIPATGE D'UNA CABINA 4D DE REALITAT VIRTUAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: León Miguélez, Eva. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - Secretari; Sureda, B. - Director; Rodriguez, R. - Vocal; Torner, J. - President. Títol del treball: ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DEL CONCEPTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y DE SU APLICACIÓN EN LOS EDIFICIOS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pellitero Cornet, Laura. Col·laboradors: Rodriguez, D. - Director; Hernando, O. - Vocal; Benito, J. - President; Engel, E. - Secretari. Títol del treball: ADAPTACIÓ DE LA PLATAFORMA DINAMOMÈTRICA PER L'ANÀLISI DE LA SORTIDA DE TACS EN L'ATLETISME. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Anwar, Muhammad Tahir. Col·laboradors: Muñoz, J.J. - Vocal; Pardina, J. - Director; Brigos, M. - President; Olmedo, N. - Secretari. Títol del treball: INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y CONTRA INCENDIOS DE UNA NAVE INDUSTRIAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gao, Yizhi. Col·laboradors: Ros, G. - Secretari; Rodriguez, J. - Vocal; Martinez-Sanchez, J. - Director; Vila, M. - President. Títol del treball: ESTUDIO DE PATRONES DE INTERNALIZACIÓN DE LAS PYMES EN ESPAÑA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Masallera Errante, Lluç. Col·laboradors: Pique, R. - Director; Martinez, H. - President; Roset, Xavier - Secretari; Brigos, M. - Vocal. Títol del treball: DISSENY D'UNA MICROXARXA AMB SUPORT FOTOVOLTAIC PER A UN ESPAI DE PÚBLICA CONCURRENCIA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pons Mercadal, Anna. Col·laboradors: Sureda, B. - Secretari; Olmedo, N. - Director; Avila-Haro, J. - Vocal; Pardina, J. - President. Títol del treball: PROYECTO DE LAS INSTALACIONES DE UN CENTRO DOCENTE. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Serrano Ferreres, Ferran. Col·laboradors: Benito, J. - Director; Rodriguez, J. - Vocal; Garcia-Vilana, Silvia - Secretari; Rodriguez, D. - President. Títol del treball: FABRICACIÓ DE NANOPARTÍCULES DE CARBONAT CàLCIC PER MOLTA MECÀNICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Domínguez Mayans, Miguel. Col·laboradors: Graells, M. - Secretari; Calvet, A. - President; Espuña, A. - Director; Codina, E. - Vocal. Títol del treball: DISEÑO DE UNA UNIDAD DE DESTILACIÓN DE CRUDO Y SU TREN DE PRECALENTAMIENTO. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Saumell Mestre, Sergio. Col·laboradors: Lopez, J. - Vocal; Alpiste, F. - President; Brigos, M. - Director; Farrerons Vidal, Oscar. - Secretari. Títol del treball: DISEÑO DE UN TRIKE DRIFT. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Otálora Lozano, Jorge Humberto. Col·laboradors: Conesa, A. - Director; Gaseni, A. - Vocal; Gaya, P. - Secretari; Martinez, H. - President. Títol del treball: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO DE TRES EJES (X,Y,Z) Y EJE DE GIRO, PARA UNA MÁQUINA DE PERFORADO DE DIAMANTE POR LÁSER. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Vinent Coll, Joan. Col·laboradors: Olmedo, N. - Secretari; Farrerons Vidal, Oscar. - President; Muñoz, J.J. - Vocal; Pardina, J. - Director. Títol del treball: DISSENY I CÀLCUL DE LES INSTAL·LACIONS D'UN HOTEL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Reig Torrent, Agnès. Col·laboradors: Tensa, F. - Vocal; Alarcon, M. - Secretari; Lopez, J. - Director; Fernandez, G. - President. Títol del treball: CARACTERIZACIÓ D'UN PROTOTIP D'UNA MÀQUINA ELÈCTRICA AMB ESTATOR DE CINTA SUPERCONDUCTORA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Navalon Sancho, Marc. Col·laboradors: Garcia-Vilana, Silvia - Secretari; Rodriguez, D. - President; Benito, J. - Director; Rodriguez, J. - Vocal. Títol del treball: FABRICACIÓ DE NANOPARTÍCULES D'ÒXIDS DE FERRO MITJANÇANT MÒLTA MECÀNICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Banderas Alcázar, Miguel Ángel. Col·laboradors: Sureda, B. - Secretari; Alcaraz, O. - Vocal; Alpiste, F. - President; Torner, J. - Director; Gomez, S. - Director. Títol del treball: DISEÑO DE APLICACIONES 3D POR REALIDAD VIRTUAL APLICADA A MODELOS BIOMEDICOS RECONSTRUIDOS A PARTIR DE TOMOGRAFÍAS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Rodríguez Fernández, Antonio. Col·laboradors: Gomez, S. - Director; Alcaraz, O. - Vocal; Sureda, B. - Secretari; Alpiste, F. - President; Torner, J. - Director. Títol del treball: DISEÑO DE APLICACIONES 3D PARA REALIDAD VIRTUAL APLICADAS A MODELOS BIOMÉDICOS RECONSTRUÍDOS A PARTIR DE TOMOGRAFÍAS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: López Cano, Sergi. Col·laboradors: Gaseni, A. - Vocal; Martinez, H. - President; Conesa, A. - Director; Gaya, P. - Secretari. Títol del treball: SISTEMA BMS (BATTERY MANAGEMENT SYSTEM) PER BATERIES DE PLOM. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Requena Biset, Ramon. Col·laboradors: Benito, J. - President; Rodriguez, D. - Director; Hernando, O. - Vocal; Engel, E. - Secretari; Mas-Moruno, C. - Director. Títol del treball: MODIFICACIONES DE SUPERFÍCIES DE TITANI AMB MOLÈCULES BIOACTIVES PER APLICACIONES EN MEDICINA REGENERATIVA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Rodríguez Calleja, Sergio. Col·laboradors: Pardina, J. - Secretari; Alpiste, F. - Director; Torner, J. - Director; Olmedo, N. - Vocal; Farrerons Vidal, Oscar. - President. Títol del treball: DISEÑO DE APLICACIONES DE REALIDAD AUMENTADA APLICADAS AL CONCEPTO DE CONNECTED CAR. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Fiol Vich, Marc Antoni. Col·laboradors: Martin, M. - Secretari; Olivella, P. - Director; R. Villafafila-Robles - President; Bullich, E. - Director; Tensa, F. - Vocal. Títol del treball: INTEGRACIÓ DE TECNOLOGIES RENOVABLES A UNA XARXA DE DISTRIBUCIÓ. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Ghita, Dan Octavian. Col·laboradors: Hernandez, M. - Director; Vila, F. - Vocal; Castell, J. - President; Escola, M. - Secretari; Sanchez, S. - Director. Títol del treball: ZEUS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Moorlag, Tristan. Col·laboradors: Vila, F. - Vocal; Castell, J. - President; Hernandez, M. - Director; Sanchez, S. - Director; Escola, M. - Secretari. Títol del treball: ZEUS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lataste, Noélie. Col·laboradors: Sanchez, S. - Director; Escola, M. - Secretari; Castell, J. - President; Vila, F. - Vocal; Hernandez, M. - Director. Títol del treball: ZEUS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Pottie, Marie-bénédicte. Col·laboradors: Escola, M. - Secretari; Roman, J. - Vocal; Vila, F. - Director; Castell, J. - President. Títol del treball: PRINTING ACCESSORY 3D. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Woyda, Szymon. Col·laboradors: Castell, J. - President; Roman, J. - Vocal; Vila, F. - Director; Escola, M. - Secretari. Títol del treball: PRINTING ACCESSORY 3D. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Jiménez Mondragón, Raul. Col·laboradors: Farrerons Vidal, Oscar. - Director; Torner, J. - Secretari; Alpiste, F. - President; Garrido, E. - Vocal. Títol del treball: DISEÑO DE UN SISTEMA DE ANÁLISIS DE MUESTRAS DE VAPOR Y AGUA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Galpy Massé, Axel Paul. Col·laboradors: Alpiste, F. - President; Sureda, B. - Secretari; Torner, J. - Director; Martínez-Sánchez, J. - Vocal. Títol del treball: 3D ENERGY MODELING OPTIMISATION USING COMPUTATIONAL DESIGN SOFTWARE. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Rojas Moraga, Alejandra. Col·laboradors: Escola, M. - Secretari; Castell, J. - President; Roman, J. - Vocal; Vila, F. - Director. Títol del treball: PRINTING ACCESSORY 3D. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 20/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Barti Tremoleda, Didac. Col·laboradors: Weyler, R. - Director; Weyler, R. - Secretari; Martín, J. - President; Sánchez, M. - Director; Casabona, R. - Vocal. Títol del treball: Proyecto de diseño de un banco de medición de fuerzas de propulsión. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 17/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Alcalá Figueras, Carles. Col·laboradors: Hermoso, J.R. - Director; Candela, J. - President; Pamies, J. - Vocal; Hermoso, J.R. - Secretari. Títol del treball: Implantació d'energia renovable en un habitatge. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 16/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Yagar, Kerem Murat. Col·laboradors: Marques, J. - Vocal; Alvarez, J. - President; Escribano, B. - Secretari; Escribano, B. - Director. Títol del treball: Sustainable Technologies and Water Management. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 15/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bulur, Melike. Col·laboradors: Alvarez, J. - President; Escribano, B. - Secretari; Escribano, B. - Director; Marques, J. - Vocal. Títol del treball: Sustainable Technologies and Water Management. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 15/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Koca, Gizem Kubra. Col·laboradors: Alvarez, J. - President; Escribano, B. - Secretari; Escribano, B. - Director; Marques, J. - Vocal. Títol del treball: Sustainable Technologies and Water Management. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 15/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Rosiña Lopez, Cristian. Col·laboradors: Cañavate, J. - Vocal; Martín, J. - President; Sánchez, M. - Secretari; Sánchez, M. - Director; Weyler, R. - Director. Títol del treball: PROYECTO DE DISEÑO DEL BASTIDOR DE UNA MOTOCICLETA DE COMPETICION. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 14/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Jing, Weijia. Col·laboradors: Carrera-Gallissà, E. - Vocal; Marques, J. - President; Voltas, J. - Secretari; Voltas, J. - Director. Títol del treball: Product presentation using WEB and 3D animation technologies. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 09/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: López Ferrer, Anna. Col·laboradors: Salvado, F. - Director; Tàpias, M. - Vocal; Gispets, J. - President; Cardona, G. - Secretari. Títol del treball: Recerca bibliogràfica i de protocols sobre recollida de dades antropomètriques adreçades al disseny d'ulleres.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 06/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gimeno Parés, Quim. Col·laboradors: Caum, J. - Secretari; Quevedo, L. - Director; Salvado, F. - President; Gaus, E. - Vocal. Títol del treball: Estudi comparatiu de l'agudesia visual dinàmica en diverses disciplines esportives. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 02/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Redón Moldón, Carla. Col·laboradors: Salvado, F. - President; Gaus, E. - Vocal; Quevedo, L. - Director; Caum, J. - Secretari. Títol del treball: Estudi comparatiu de les fòries i reserves fusionals d'una població d'esportistes d'elit versus estudiants sedentaris. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 02/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Riera Martínez, Sandra. Col·laboradors: Urtubia, C. - Director; Caum, J. - Secretari; Salvado, F. - President; Vilaseca, M. - Director; Gaus, E. - Vocal. Títol del treball: Azul-negro o blanco-dorado? Bases neurofisiològiques de un fenómeno visual viral. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 02/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Juancomartí Descarrega, Laia. Col·laboradors: Urtubia, C. - Secretari; Salvado, F. - Director; Vila, N. - President; Tàpias, M. - Vocal. Títol del treball: Tractament de dades antropomètriques adreçades al disseny de muntures. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 01/06/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Toribio Martín-serrano, Alejandro. Col·laboradors: Nejjari, F. - Vocal; Morón, M. - Secretari; Morón, M. - Director; Bermudez, F. - President. Títol del treball: Espremedora a pressió de taronges. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 31/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martí I minaya, Enric. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Torras, M. - Secretari; Lopez, M. - President. Títol del treball: Disseny i Normalització d'una Estructura Modular d'una Plaça de Bous Portàtil.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Olivier Gonzalez, Marc. Col·laboradors: Menargues, S. - Secretari; Aliau, J. - Director; Navarro, J. - President; Sole, J. - Vocal. Títol del treball: Disseny del sistema de refrigeració de l'habitacle d'un automòbil. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Torralba Nadal, David. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Lopez, M. - President; Torras, M. - Secretari. Títol del treball: Disseny i prototip d'un component utilitzant eines 3D i fundició de gravetat d'alumini.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martí Alegre, Irene. Col·laboradors: Torras, M. - Secretari; Diaz, M. - Vocal; Lopez, M. - President; Aliau, J. - Director. Títol del treball: Disseny i industrialització dels nous components d'una màquina multiserveis de manteniment urbanístic amb el canvi de motor.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Juan Villarejo, Marc. Col·laboradors: Navarro, J. - President; Aliau, J. - Director; Ybern, M. - Vocal; Martinez, N. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'una motocicleta amb bateríes intercanviables. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: De Sá martínez, Enric Josep. Col·laboradors: Navarro, J. - President; Aliau, J. - Director; Ybern, M. - Vocal; Martinez, N. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'una motocicleta amb bateríes intercanviables. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Duque Cullere, Clara. Col·laboradors: Marques, J. - President; Planas, R. - Secretari; Planas, R. - Director; Carrera-Gallissà, E. - Vocal. Títol del treball: Estudi, disseny i implementació d'un robot tipus segway. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Coronado Blasco, Pablo. Col·laboradors: Sans, J. - President; Villegas, M. - Vocal; Horta-Bernús, R. - Secretari; Horta-Bernús, R. - Director. Títol del treball: Disseny d'un motor puntual per elevació de càrregues en un escenari teatral. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Coronado Blasco, Pablo. Col·laboradors: Sans, J. - Director; Horta-Bernús, R. - President; Villegas, M. - Vocal; Sans, J. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'un motor puntual per elevació de càrregues en un escenari teatral. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 30/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Massaguer Rubio, David. Col·laboradors: Muste, M. - Vocal; De Castro, R. - Secretari; Aliau, J. - Director; Lopez, M. - President. Títol del treball: Diseño de una máquina de gimnasio: Polea cónica. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Guijarro Rebato, Martí. Col·laboradors: Torras, M. - President; Aliau, J. - Director; De Castro, R. - Secretari. Títol del treball: Diseño de un sistema de separación de materiales mediante visión artificial. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Navas Sampere, Pablo Josemari. Col·laboradors: Pastor, Rafael - President; Monguet, J.M. - Vocal; Romera, V. - Vocal; Romera, V. - Director. Títol del treball: Creación de una Start-up de exportación de embutidos y aceite de oliva a Brasil. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Uriach López, Arnau. Col·laboradors: Segura, N. - Vocal; Colomer, J. - President; Lopez, M. - Secretari; Diaz, M. - Director. Títol del treball: PLANIFICACIÓ ESTRATÈGICA PER L'EXPANSIÓ INTERNACIONAL AL MERCAT ESPANYOL D'UNA EMPRESA ITALIANA DE FABRICACIÓ I MECANITZACIÓ EN EL SECTOR METAL·LÚRGIC. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pich-aguilera Molins, Enrique. Col·laboradors: Pastor, Rafael - President; Romera, V. - Vocal; Romera, V. - Director; Monguet, J.M. - Vocal. Títol del treball: Creación de una Start-up de exportación de embutidos y aceite de oliva a Brasil. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Diaz Sanchez, Josue. Col·laboradors: De Castro, R. - Secretari; Aliau, J. - Director; Lopez, M. - President; Torras, M. - Vocal. Títol del treball: Plataforma movil. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Jimenez Viguier, Alberto. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Torras, M. - Vocal; Muste, M. - President; De Castro, R. - Secretari. Títol del treball: Plataforma movil. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 27/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Zuloaga Geli, Laura. Col·laboradors: Morón, M. - President; Capdevila, F. - Secretari; Capdevila, F. - Director; Mugica, F. - Vocal. Títol del treball: Análisis de fluido dinámica computacions (CFD) sobre estructuras tejidas en 3D diseñadas con CAD.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 26/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Masó Muntada, Elisabet. Col·laboradors: Casals, J. - President; Lopez, J.A. - Vocal; Lopez, J.A. - Director; Bergas, J. - Vocal. Títol del treball: DISSENY, CÀLCUL I CONCRECIÓ DE MODIFICACIONS NECESSÀRIES PER IMPLEMENTAR UN CANVI DE MOTOR EN UN MODEL DE VEHICLE D'ÚS INDUSTRIAL. (JOAN ANTONI LOPEZ MARTINEZ/RAMON CANO PRIETO-AUSA CENTER, S.L.U.). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Ayala Reig, Marc. Col·laboradors: Casals, J. - President; Lopez, J.A. - Vocal; Lopez, J.A. - Director; Bergas, J. - Vocal. Títol del treball: EMERGENCY AND RESCUE. (JOAN ANTONI LOPEZ MARTINEZ). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Zuloaga Geli, Laura. Col·laboradors: Morón, M. - Director; Capdevila, F. - President; Mugica, F. - Vocal; Morón, M. - Secretari. Títol del treball: Análisis de fluido dinámica computacions (CFD) sobre estructuras tejidas en 3D diseñadas con CAD.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 26/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martínez Quintas, Alberto. Col·laboradors: Nejjari, F. - Vocal; Bermudez, F. - President; Morón, M. - Secretari; Morón, M. - Director. Títol del treball: Insoladoras Halógenas Offset. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 26/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Aristegui Moreno, Ander. Col·laboradors: Rodriguez, D. - Secretari; Ivern, J. - Vocal; Benito, J. - Director; Lluma, J. - President. Títol del treball: MEJORAS EN LA FABRICACIÓN DE SUSPENSIONES DE HIERRO DE TAMAÑO NANOMÉTRICO POR MOLIENDA MECÁNICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 13/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Barrabino Clemente, Loreto. Col·laboradors: Borrás, N. - Director; Frax, J. - Vocal; Espuña, A. - Secretari; Pérez-Moya, M. - President. Títol del treball: OBTENCIÓ DE NANOCEL·LULOSA UTILITZANT ENZINS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Avendaño Ojeda, Júlia. Col·laboradors: Ortiz, P. - President; Luzon, B. - Director; Gaseni, A. - Vocal; Petreñas, J. - Secretari. Títol del treball: DISSENY D'UNES INSTAL·LACIONS DE TEMPERATURA CONTROLADA PER A L'ASSAIG DE VEHÍCLES INDUSTRIALS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Banús Pascual, Arnau. Col·laboradors: Roca, A. - Vocal; Farrerons Vidal, Oscar. - President; Brigos, M. - Secretari; Rodriguez, J. - Director; Alpiste, F. - Director. Títol del treball: INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA, AIGUA CALENTA SANITÀRIA, AIRE CONDICIONAT I SEGURETAT CONTRA INCENDIS D'UN GIMNÀS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 11/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Marchal Burrel, Sergio. Col·laboradors: Benitez, R. - President; Graells, M. - Director; Vila, F. - Vocal; Tornil-Sin, S. - Secretari; Gamiz, J. - Director. Títol del treball: MONITORITZACIÓ I CONTROL REMOT D'UNA PLANTA PILOT PER AL TRACTAMENT FOTOQUÍMIC D'AIGÜES RESIDUALS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 11/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Baraldés Corbera, Jordi. Col·laboradors: Bargallo, R. - Secretari; Gabriel, P. - Vocal; R. Villafafila-Robles - Director; Oseira, R. - President. Títol del treball: VIABILITAT DE L'AUTOSUFICIÈNCIA ENERGÈTICA D'UNA NAU INDUSTRIAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 10/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Torutev Sevdalinov, Anton. Col·laboradors: Vila, M. - Secretari; Alpiste, F. - Vocal; Martinez-Sanchez, J. - Director; Coll, J. - President. Títol del treball: PLA D'EMPRESA EN ACTIVITAT EÒLICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 10/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Vaque Busquets, Oriol. Col·laboradors: Velasco, G. - Secretari; Conesa, A. - Director; Gaseni, A. - Vocal; Roset, Xavier - President. Títol del treball: DISSENY I CONSTRUCCIÓ D'UN EQUIP D'AJUDA PER AL PROCÉS D'ATAAC QUÍMIC DE PLAQUES DE CIRCUIT IMPRÉS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 10/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Parareda Ordeig, Pol. Col·laboradors: Martinez, C. - Vocal; Domingo, J. - Director; Casals, A. - Secretari; Huerta, J. - President. Títol del treball: AUTOMATITZACIÓ D'UN PROCÉS DE TRACTAMENT DE PELLIS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 10/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Vilamajó i vilageliu, Roger. Col·laboradors: Gamiz, J. - President; Codina, E. - Vocal; Domingo, J. - Director; Mañanas, M.A. - Secretari. Títol del treball: APLICACIÓ PER A ROBOTS COOPERANTS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 10/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Castellet Menchón, Dídac. Col·laboradors: Domingo, J. - Director; Gamiz, J. - President; Mañanas, M.A. - Secretari; Codina, E. - Vocal. Títol del treball: APLICACIÓ PER A ROBOTS COOPERANTS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 10/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Domínguez Jiménez, Javier. Col·laboradors: Fernandez, M. - Vocal; Pardina, J. - Director; Olmedo, N. - Secretari; Torner, J. - President. Títol del treball: INSTAL·LACIONS D'ELECTRICITAT, AIGUA I CONTRA-INCENDIS PER UN PAVELLÓ POLIESPORTIU. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 09/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Molina Diaz, Pau. Col·laboradors: Pardina, J. - President; Torner, J. - Secretari; Calduch, E. - Vocal; Farrerons Vidal, Oscar. - Director. Títol del treball: DISSENY I PROTOTIPATGE D'UN ASCENSOR DE CARACTERÍSTIQUES ESPECIALS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 09/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Blanch Valero, Anna. Col·laboradors: Brigos, M. - President; Pardina, J. - Director; Domingo, M. - Vocal; Sureda, B. - Secretari. Títol del treball: PROJECTE DE LES INSTAL·LACIONS D'UN RESTAURANT AMB APARCAMENT SUBTERRANI. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 09/05/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Garcia Plaza, Sergio. Col·laboradors: Olmos, J. - President; Lopez, F. - Vocal; Fernández Campo, Francisco - Supervisor; Garcia-Lozano, M. - Secretari; Garcia-Lozano, M. - Director. Títol del treball: Implantació de varias tecnologías de telefonía móvil en un nuevo emplazamiento de cobertura interior. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 21/04/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Julia Alsina, Artur. Col·laboradors: Marques, J. - Vocal; Forcada, S. - President; Morón, M. - Secretari; Morón, M. - Director. Títol del treball: Investigating the influence of in hip joint geometry variations on strain and stress distribution.. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 07/04/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Kaplun Morfín, Nivdè. Col·laboradors: Segalas, J. - Director; Gil, J.M. - President; Rosas-Casals, M. - Director; Voltas, J. - Vocal; Villares, M. - Secretari. Títol del treball: Metodología de análisis y medición de iniciativas de educación superior en sostenibilidad mediante marcos conceptuales basados en teorías integrales y de la complejidad. Tipus de treball: Pla de recerca. Data de lectura: 29/03/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Castillo Rosas, J. D.. Col·laboradors: Gutiérrez Gallego, José Antonio - President; Buill, F. - Secretari; Grimón Mejías, Francisca De Jesús - Vocal; Núñez-Andrés, M.A. - Director; Monguet, J.M. - Director. Títol del treball: AAnálisis espacial colectivo como soporte a las decisiones espaciales : el sistema geoespacial de inteligencia colectiva = Collective spatial analysis as spatial decision-making support : the geospatial system of collective intelligence. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 25/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/386474>.
- Autor del treball: Aguilar Baquero, Javier. Col·laboradors: Sancho, L. - President; Lopez, F. - Vocal; Valero-Garcia, M - Secretari; Valero-Garcia, M - Director. Títol del treball: Estudio de franqueamiento de obstáculos con fallo de motor después del punto de separación entre SID/EOSID.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 15/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sanz Pérez, Eduardo. Col·laboradors: Trejo, A. - President; Aliau, J. - Director; Lopez, M. - Secretari. Títol del treball: Sistema auto-nivelable autónomo para mecanismos de soporte. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Morales Jiménez, Isidoro. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Trejo, A. - President; Lopez, M. - Secretari. Títol del treball: Sistema auto-nivelable autónomo para mecanismos de soporte. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 12/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gullón Carro, Cristian. Col·laboradors: Aliau, J. - Director; Antonijuan, J. - Vocal; Torras, M. - President; Trejo, A. - Secretari. Títol del treball: Optimización linea de Estampacion en caliente del Montante A SEAT LEON SE-37X. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 11/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Orallo Roqueta, Albert. Col·laboradors: Lopez, D. - Secretari; Aliau, J. - Director; Carbonell, M. - Vocal; Ortiz, J. - President. Títol del treball: Disseny d'un obturador hidràulic d'accionament tipus clic-clac per aixetes.. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 10/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Ibañez, J.. Col·laboradors: Songel González, Gabriel - President; Ferras, J. - Secretari; Villasevil, F.X. - Director; Brigos, M. - Director; Higón Calvet, José Luis - Vocal. Títol del treball: Método para la aplicación del Diseño Centrado en el Usuario (DCU), caso de estudio: salas de tareas no asistenciales (TNA) en hospitales. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 08/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/387121>.
- Autor del treball: Alatríste Martínez, Yadira. Col·laboradors: Sampieri Bulbarela, Monica - Secretari; Fernandez, J. - President; Bascuñana Ambrós, Helena - Vocal; Ferruzca Navarro, Marco Vinicio - Director; Monguet, J.M. - Director. Títol del treball: Estudio teórico y evidencia empírica de la aplicación de la metodología Living Lab en el diseño de sistemas eHealth. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 04/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/386315>.
- Autor del treball: González, Roberto Pablo. Col·laboradors: Torner, J. - Secretari; Alpiste, F. - Director; Ferruzca Navarro, Marco Vinicio - Vocal; Tapias Gil, Maria Dolors - President; Fernandez, J. - Director. Títol del treball: A pilot study to assess the usability of a novel psychotherapeutic interactive gaming application as a tool to measure facial emotion recognition in patients with schizophrenia.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 03/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/387115>.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Bel Salvadó, Sergi. Col·laboradors: Fenollosa, F. - Director; Garcia, I. - Vocal; Jordi, L. - President; Fenollosa, F. - Vocal. Títol del treball: Disseny i materialització d'un sistema d'extrusió amb cartutxos per a la Impressió 3D de xocolata. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 03/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Villa, M.. Col·laboradors: Fernandez, J. - Secretari; Torner, J. - Director; Ameller Ferretjans, Carlos - President; Ferruzca Navarro, Marco Vinicio - Vocal; Alpiste, F. - Director. Títol del treball: Desarrollo y evaluación de las habilidades espaciales de los estudiantes de ingeniería : actividades y estrategias de resolución de tareas espaciales.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 02/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/392624>.
- Autor del treball: Aparicio, J.. Col·laboradors: Crespi, M. - Secretari; Vilaseca, M. - President; Pamies, J. - Vocal. Títol del treball: Estudi del reciclat dels efluent d'una industria tractats en una planta pilot MBR. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 01/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Aleixandre Caralt, Marc. Col·laboradors: Hernandez, E. - Director; Garcia, S. - Vocal; Lloveras, J. - President; Hernandez, E. - Vocal. Títol del treball: Comportament tèrmic d'un motor elèctric de moto a roda i del seu controlador: opcions de millora. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 01/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Aparicio, J.. Col·laboradors: Crespi, M. - President; Vilaseca, M. - Secretari; Pamies, J. - Vocal. Títol del treball: Estudi del reciclat dels efluent d'una industria tractats en una planta pilot MBR. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 01/02/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pesado Sabaté, Marta. Col·laboradors: Marques, J. - Director; Voltas, J. - President; Fernandez-Garcia, R. - Vocal; Marques, J. - Secretari. Títol del treball: Disseny d'un estand modular polivalent. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 29/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Zoutendijk, Tom. Col·laboradors: Marques, J. - Vocal; Lis, M. - Secretari; Lis, M. - Director; Colom, X. - President. Títol del treball: Biodiesel plant design. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 29/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Gall Trabal, Guillem. Col·laboradors: Uceda, R. - Director; Fernandez, J. - Vocal; Riba Romeva, C. - President; Uceda, R. - Vocal. Títol del treball: Design and manufacturing of a Selective Laser Sintering test bench to test sintering materials. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Villasevil, F.X.. Col·laboradors: Casas Ponsati, Albert - President; Monguet, J.M. - Director; Barlabe, A. - Secretari; Villarubia, M. - Vocal. Títol del treball: Influencia de los multimedia (TIC-TAC) en el proceso enseñanza/aprendizaje. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 28/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/385747>.
- Autor del treball: Closa Soler, Marc. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Freixas, J. - Vocal; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: DISSENY MAGATZEM GRA. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Torres Cortes, Jorge. Col·laboradors: Lopez, J.A. - President; Freixas, J. - Vocal; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: MÀQUINA ROTATIVA MUNTATGE PINTALLAVIS. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Vilanova Codina, Àlex. Col·laboradors: Freixas, J. - Vocal; Lopez, J.A. - President; Casals, J. - Vocal; Casals, J. - Director. Títol del treball: DISSENY DE MOTORITZACIÓ DE LA TRAMOIA DEL TEATRE DE SOLSONA. (JUAN CASALS ARTIGAS). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Àvila Padró, Guillem. Col·laboradors: Fernandez, J. - Vocal; Uceda, R. - Vocal; Uceda, R. - Director; Riba Romeva, C. - President. Títol del treball: Design and manufacturing of a Selective Laser Sintering test bench to test sintering materials. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Segues Porta, Marc. Col·laboradors: Cunill-Solà, J. - Vocal; Archs, F. - Director; Archs, F. - President; Casals, J. - Vocal. Títol del treball: EFICIÈNCIA EN IL·LUMINACIÓ URBANA. (FRANCESC JOSEP ARCHS LOZANO). Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 28/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Moreno Soriano, Sergi. Col·laboradors: Pardina, J. - Secretari; Torner, J. - President; Ivern, J. - Director; Napoles, A. - Vocal; Olmedo, N. - Director. Títol del treball: SIMULACIÓN Y DISEÑO DEL MODELO DE CAPTACIÓN DE ENERGÍA EN UNA PLANTA TERMOSOLAR CON SOLIDWORKS. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Delgado Pilla, Maria Victoria. Col·laboradors: Olmedo, N. - President; Carbó-Bech, A. - Vocal; Pardina, J. - Director; Sureda, B. - Secretari. Títol del treball: INSTALACIONES BASICAS DE UN EDIFICIO DE 96 VIVIENDAS Y PLANTAS DE APARCAMIENTO UBICADO EN SAN JUST DESVERN. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Ramírez Martínez, Juan Javier. Col·laboradors: Garcia, V. - Vocal; Olmedo, N. - President; Sureda, B. - Director; Periago, M.C. - Secretari. Títol del treball: AUDITORIA AMBIENTAL MUNICIPAL. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mateu Lloveras, Jordi. Col·laboradors: Torner, J. - President; Alpiste, F. - Secretari; Acho, L. - Vocal; Brigos, M. - Director. Títol del treball: DISSENY D'UN MOLÍ DE VENT PER GENERACIÓ D'ENERGIES EN LOCALS O VIVENDES. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: González Merchán, Alejo Alejandro. Col·laboradors: Bargallo, R. - President; Sumper, A. - Director; Tensa, F. - Vocal; Oseira, R. - Secretari. Títol del treball: INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN LA VÍA PÚBLICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Segura Martin, Cristobal. Col·laboradors: Gaseni, A. - Vocal; Martin, M. - Secretari; Fillet, S. - Director; Oseira, R. - President. Títol del treball: INSTALACIONES DE UNA FÁBRICA DE MECANIZADO POR DEFORMACIÓN PLÁSTICA. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Navaz Costa, Mireia. Col·laboradors: Lopez, J. - Director; Sala, G. - President; Alcaraz, O. - Secretari; Rodriguez, X. - Vocal. Títol del treball: IMPLANTACIÓ D'UN SISTEMA DE GESTIÓ ENERGÈTICA EN UN GRAN EQUIPAMENT CULTURAL. APLICACIÓ DEL PROTOCOL INTERNACIONAL DE MESURA I VERIFICACIÓ DEL RENDIMENT ENERGÈTIC. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Carvajal Rojas, José. Col·laboradors: Di Capua, D. - Secretari; Sanchez, D. - President; Ivern, J. - Vocal; Quintilla, F. - Director. Títol del treball: PROYECTO DE CONCESIONARIO DE AUTOMÓVILES. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Orengo Roig, Marc. Col·laboradors: Guardo, A. - President; Xercavins, J. - Director; Rodriguez, J. - Vocal; Buenestado, P. - Secretari. Títol del treball: L'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC. DES DE LES BASES CIENTÍFIQUES FINS ALS CASOS D'ESTUDI. EL DELTA DE L'EBRE. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sans Torres, Albert. Col·laboradors: Brigos, M. - President; Torner, J. - Director; Farrerons Vidal, Oscar. - Secretari; Acho, L. - Vocal. Títol del treball: DISSENY D'UN MECANISME D'EMMAGATZEMATGE DE BICICLETES. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Navarro Sotés, Marc. Col·laboradors: Alpiste, F. - Secretari; Acho, L. - Vocal; Torner, J. - President; Brigos, M. - Director. Títol del treball: DISSENY D'UN MOLÍ DE VENT PER GENERACIÓ D'ENERGIA EN LOCALS O VIVENDES. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Busquets Saez, Marc. Col·laboradors: Fernandez, G. - Vocal; Torner, J. - Director; Brigos, M. - Secretari; Sureda, B. - President. Títol del treball: DISSENY D'UN QUADRE DE BICICLETA AMB DOBLE SUSPENSIO. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mainau Noguera, Ferran. Col·laboradors: Ivern, J. - Director; Brigos, M. - Secretari; Farrerons Vidal, Oscar. - President; Olmedo, N. - Director; Fernandez, G. - Vocal. Títol del treball: CADIRA DE RODES ROBÒTICA AMB SUPERACIÓ D'OBSTACLES. Tipus de treball: Treball de fi de grau. Data de lectura: 26/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Torres Kompen, Ricardo Ignacio. Col·laboradors: Conole, Gráinne - Vocal; Monguet, J.M. - Director; Maldonado, V. - Secretari; Alpiste, F. - President; Brigos, M. - Director. Títol del treball: Personal learning environments based on WEB 2.0 services in secondary and higher education. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 22/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/385433>.
- Autor del treball: Loarte Lopez, Gerard. Col·laboradors: Sitjar, R. - President; Sans, J. - Secretari; Sans, J. - Director; Villegas, M. - Vocal. Títol del treball: Maquina cortadora de cortezas para pan de molde y/o pasteles. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 21/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Solé Rabanal, Germà. Col·laboradors: Weyler, R. - Director; Sitjar, R. - President; Sanchez, M. - Secretari; Sanchez, M. - Director; Mas, A. - Vocal. Títol del treball: Disseny i càlcul de l'estructura d'una nau industrial per a l'ús d'un magatzem automàtic. Tipus de treball: Projecte de fi de grau. Data de lectura: 21/01/2016. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

I. **Reconeixements personals**

Premis i reconeixements

- Premis: Aguacil, S.; Lufkin, S.; Rey, E.. Nom del premi (edició): Best Poster Award - Sustainable Built Environment (SBE) regional conference, Zurich, Switzerland, June 15-17, 2016. Any: 2016. Motiu/treball reconegut: Best Poster Award presented in the conference Sustainable Built Environment (SBE) regional conference, Zurich, Switzerland, June 15-17, 2016
<http://www.sbe16.ethz.ch/>
<https://infoscience.epfl.ch/record/218886?ln=fr>. Data de resolució: 15/06/2016. Resultat: Primer premi. Entitat que ho concedeix: Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH Zurich).
- Premis: Gomez, S.. Nom del premi (edició): 17è Premi UPC per a treballs de recerca de batxillerat i projectes de cicles formatius de GS. Any: 2016. Motiu/treball reconegut: Diseño de un seguidor solar de eje rotacional con sistema automatizado e integrado de limpieza. Data de resolució: 28/07/2016. Resultat: Primer premi. Entitat que ho concedeix: UPC.
- Premis: Gonzalez, D.; Griful, E.; Mudarra, M.; Ortiz, J.; Salan, N.; Bergadà, J.M.; Garcia-Almiñana, Daniel; Gil, L.; Simo, Pep; Font, J.. Nom del premi (edició): Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària. Any: 2016. Motiu/treball reconegut: Projecte INSPIRE3 (MODALITAT 2: Premi a la iniciativa docent). Data de resolució: 03/05/2016. Resultat: Primer premi. Entitat que ho concedeix: Generalitat de Catalunya. Departament de la Presidència.
- Premis: Monguet, J.M.; Jiménez, A.F.; Castillo Rosas, J. D.. Nom del premi (edició): Best Poster Presentation. Any: 2016. Motiu/treball reconegut: Artículo expuesto en el Third International Conference on eDemocracy & eGovernment - ICEDEG 2016. Data de resolució: 30/04/2016. Resultat: Menció. Entitat que ho concedeix: IEEE Computer Society.

Publicacions sobre l'obra

- Autors/res referenciats: Farrerons Vidal, Oscar.; Olmedo, N.. Títol de la publicació: : Recomendación del libro "Las TIC y la Ingeniería Gráfica". Data de publicació: 30/11/2016. Descripció: Recomendación del libro "Las TIC y la Ingeniería Gráfica". URL del text: <http://ingegraf.es/?p=1489>.
- Autors/res referenciats: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Data de publicació: 25/03/2016. Descripció: Publicació sobre el llibre. Autor/s de l'article: Biblioteca de Terrassa. URL del text: https://issuu.com/bctxarxa/docs/presentacio_llibre_el_montseny_51_p.
- Autors/res referenciats: Farrerons Vidal, Oscar.; Pagespetit, L.. Data de publicació: 24/03/2016. Descripció: Explica les característiques del llibre "El Montseny. 51 passejades per descobrir". Autor/s de l'article: Miquel Erra. URL del text: <http://www.el9nou.cat>.

J. Estades i altres activitats

Gestió d'ens RDI

- Gestor: Fernandez, J.. Nom de l'ens: Laboratori d'Aplicacions Multimedia. Descripció de les tasques: Direcció. Data d'inici: 01/01/2005. Data de fi: 31/12/2016.
- Gestor: Fernandez, J.. Nom de l'ens: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia. Descripció de les tasques: Direcció del centre, gestió econòmico-financera i gestió de recursos humans.. Data d'inici: 01/01/2000.

Realització d'altres activitats

- Participant: Castillo, M.. Títol de la activitat: TÈCNIQUES DE REPRESENTACIÓ GRÀFICA. GUIA DEL CURS 1997-98. Descripció: Es tracta d'un llibre guia del curs 1997-98 i un diskette complementari. Data d'inici: 16/01/1998.
- Participant: Codina, F.. Títol de la activitat: TÈCNIQUES DE REPRESENTACIÓ GRÀFICA. GUIA DEL CURS 1997-98. Descripció: Es tracta d'un llibre guia del curs 1997-98 i un diskette complementari. Data d'inici: 16/01/1998.
- Participant: Farrerons Vidal, Oscar.. Títol de la activitat: Vocal vigilant del tribunal 101059 de les PAU.. Descripció: Proves d'Accés a la Universitat. Data d'inici: 14/06/2016. Data de fi: 16/06/2016.
- Participant: Farrerons Vidal, Oscar.. Títol de la activitat: Pertinença a la Comissió Electoral departament EGE. Descripció: Pertinença a la Comissió Electoral departament EGE. Data d'inici: 16/06/2014.
- Participant: Farrerons Vidal, Oscar.. Títol de la activitat: Participació activa en Recerca i Innovació en l'aprenentatge (RIMA)-ICE-UPC, en el grup GRAPA: reunions, obtenció de documentació; Estudi de propostes innovadores, aplicació i anàlisi dels resultats. Presentació (Comunicacions i Pòster) en congressos.. Descripció: El GRAPA TÉ COM A FINALITAT Investigar i implementar propostes d'innovació a l'àrea de I&D avaluació. En l'enllaç següent es pot visualitzar les tasques fetes
[<https://www.upc.edu/rima/grups/grapa/objectius/>]. Data d'inici: 15/12/2011.
- Participant: Garcia, I.. Títol de la activitat: TÈCNIQUES DE REPRESENTACIÓ GRÀFICA. GUIA DEL CURS 1997-98. Descripció: Es tracta d'un llibre guia del curs 1997-98 i un diskette complementari.. Data d'inici: 16/01/1998.
- Participant: Garcia, I.. Títol de la activitat: DIRECCIO DE LA TESI: "REFERENTES HISTÓRICOS EN LA PINTURA VASCA CONTEMPORÁNEA DE PASAJES" DE JOSÉ LUÍS MARTÍNEZ GORGUES. Descripció: INSCRITA AL DEPARTAMENT DE PINTURA DE LA FACULTAT DE BELLES ARTS DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA. Data d'inici: 18/12/1990.
- Participant: Garcia, I.. Títol de la activitat: DIRECCIO DE LA TESI: "EL ANALISIS DE LAS INTERVENCIONES DEL CONTORNO EN LOS PROCESOS DE LA EXPRESION PICTORICA" DE JOAQUIN FERNANDEZ SANCHEZ. Descripció: INSCRITA AL DEPARTAMENT DE PROCESSOS DE L'EXPRESSIÓ PLÀSTICA, FACULTAT DE BELLES ARTS, UNIVERSITAT DE BARCELONA. Data d'inici: 05/09/1988.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Jornada de Portes Obertes del Campus de Terrassa. Descripció: Rebuda a grups d'estudiants de secundària que participen de la Jornada de Portes obertes, als quals se'ls mostra les instal·lacions del Departament a l'ETSEIAT i se'ls informa sobre la docència que allà s'imparteix, vinculada als materials. Data d'inici: 30/03/2016. Data de fi: 30/03/2016.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Saló de l'Ensenyament 2016. Descripció: Participació en el stand de la UPC a la Fira de Barcelona, promocionant els estudis de Grau en Enginyeria de Disseny i Desenvolupament del Producte i atenent al públic en general (consultes).
Data: 12/03/2016, de 11:00 a 13:00 h. Data d'inici: 12/03/2016. Data de fi: 12/03/2016.

Realització d'altres activitats

- Participant: Lapaz, J.; Carrillo, F.. Títol de la activitat: Xerrada Orientació: Graus de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte i d'Enginyeria Química (ESEIAAT). Descripció: Sessió de l'activitat: dia 20 de gener de 2016 a les 13:30 h.
Nombre de participants: 33 alumnes de 2n de Batxillerat científic-tecnològic.
Ponents: Jose Luis Lapaz, professor i director del Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria i Fernando Carrillo, professor del Departament d'Enginyeria Química i sots director d'INTEXTER.
Lloc: Institut El Palau, C/ Empordà 7-13, de Sant Andreu de la Barca. Data d'inici: 20/01/2016. Data de fi: 20/01/2016.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Membre electe de la Junta de Personal Docent i Investigador Funcionari de la UPC. Descripció: Membre electe de la Junta de Personal Docent i Investigador Funcionari de la UPC en representació del sindicat CCOO. Data d'inici: 28/05/2015.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Evaluación técnico - funcional de materias y asignaturas en un entorno virtual de aprendizaje. Una experiencia piloto. Descripció: Conferencia.
Disponible a:
http://mediateca.uniovi.es/web/mediateca/visor2/-/journal_content/56_INSTANCE_iV9s/10910/954032. Data d'inici: 25/01/2012.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Grup d'interès en Innovació i Qualitat en l'Ensenyament Superior (GICE). Descripció: Participació com a membre actiu en aquest grup d'interès, creat durant aquest curs sota l'auspici de l'ICE de l'UPC.. Data d'inici: 22/01/2008.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: EUETIT-Comissió Permanent (Comissió d'Entorn i Extensió Universitària). Descripció: Membre el.legit en representació del PDI de la Comissió Permanent de l'EUETIT, en la Comissió d'Entorn i Extensió Universitària. Data d'inici: 18/12/2007.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Comissió Permanent de l'EUETIT. Descripció: Membre el.legit de la Comissió Permanent de l'EUETIT. Data d'inici: 18/12/2007.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Junta de Centre de l'EUETIT. Descripció: Membre el.legit en representació del PDI de la Junta de centre de l'EUETIT. Data d'inici: 18/12/2007.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Obtenció del Diploma d'Estudis Avançats (doctorat en Enginyeria Multimèdia). Data d'inici: 07/09/2007.
- Participant: Lapaz, J.. Títol de la activitat: Defensa del Projecte de Tesi Doctoral en el doctorat en Enginyeria Multimèdia. Data d'inici: 16/07/2007.
- Participant: Monguet, J.M.. Títol de la activitat: Tribunal DEA del doctorado en "Multimèdia Educatiu" de la UB. Descripció: Miembro del tribunal de estudios avanzados (DEA) del doctorado "Multimèdia Educatiu" del Departamento de "Teoría i Història de l'Educació" de la Universitat de Barcelona. Data d'inici: 11/06/2002.
- Participant: Monguet, J.M.. Títol de la activitat: Comisión de Selección del Departament de Expresión Gráfica en la Ingeniería. Descripció: Selección del nuevo profesorado del Departamento de Expresión Gráfica en la Ingeniería.. Data d'inici: 01/09/2001.
- Participant: Salvado, F.. Títol de la activitat: EXPOSICIÓN "La Vila de Palau de Terrassa: 1180-1327" en el Castell Cartoixa de Vallparadís (Terrassa). Descripció: Disseny i coordinació de l'audiovisual.. Data d'inici: 02/06/2006.

K. Activitats pròpies de les unitats

Altres activitats

- **Títol:** IMATGES FOTO-REALISTES EN LA GENERACIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA (HIDRÀULICA).
Descripció: GENERACIÓ EN 3D DEL PROCÉS D'OBTENCIÓ DE L'ENERGIA ELÈCTRICA (HIDRÀULICA), AMB LES CORRESPONENTS RENDERITZACIONS I ANIMACIÓ DE CADA COMPONENT DEL PROCÉS, ACTIVITAT ENCOMENADA PEL MUSEU NACIONAL DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA DE CATALUNYA (TERRASSA).. **Data d'inici:** 06/05/1995.
- **Títol:** PROGRAMA D'EXPRESSIÓ GRÀFICA EN ELS NOUS PLANS D'ESTUDIS A L'EUETI TERRASSA.
Descripció: - PRESENTACIÓ DEL PROGRAMA D'EXPRESSIÓ GRÀFICA I CAD EN ELS NOUS PLANS D'ESTU- DIS ALS DIRECTORS O REPRESENTANTS DELS DEPARTAMENTS DE TOTA LA COMUNITAT EDU- CATIVA ESPANYOLA. - DEBAT I CONCLUSIÓ DE LA PROPOSTA.. **Data d'inici:** 20/10/1994.
- **Títol:** ORGANITZ. DE CONFERÈNCIES TÈCNIQUES. C.O.E.I.C..
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 06/05/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIA TÈCNICA. C.O.E.I.C..
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 05/05/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIES TÈCNIQUES. C.O.E.I.C..
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 03/05/1994.
- **Títol:** ORGANITZ. DE CONFERÈNCIES TÈCNIQUES. PHILIPS.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 26/04/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIA TÈCNICA. PHILIPS.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 19/04/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIES TÈCNIQUES. SOLER PALAU.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 15/04/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIES TÈCNIQUES. PHILIPS.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 13/04/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIE TÈCNICA. REPSOL.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 18/03/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIA TÈCNICA. STENCO.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 17/03/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIES TÈCNIQUES. REPSOL.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 11/03/1994.
- **Títol:** ORGANITZACIÓ DE CONFERÈNCIES TÈCNIQUES. STENCO.
Descripció: CONFERÈNCIES RELACIONADES AMB LA DOCÈNCIA D'OFICINA TÈCNICA. **Data d'inici:** 10/03/1994.
- **Títol:** GUIÓ I DIRECTRIUS DEL PROGRAMA D'EXPRESSIÓ GRÀFICA EN ELS NOUS PLANS D'ESTUDIS.
Descripció: COMISSIÓ INTEGRADA PER UN PROFESSOR DE CADA ESCOLA, PER ELABORAR EL PROGRAMA DE L'ASSIGNATURA D'EXPRESSIÓ GRÀFICA (TRONCAL).. **Data d'inici:** 09/03/1994.