



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Memòria de la unitat bàsica

Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria

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

Nombre de fulls que conté: 39

Data: 18 de gener de 2012

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:

B. Grups de Recerca vinculats a la unitat

CRAE - Centre de Recerca de l'Aeronàutica i de l'Espai

GRESIM - Grup de Recerca en Sistemes Mecatrònics

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

LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia

CRAE - Centre de Recerca de l'Aeronàutica i de l'Espai

Acrònim: CRAE

Nom: CRAE - Centre de Recerca de l'Aeronàutica i de l'Espai

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 23/09/2009

Data de baixa:

Objectius:

Paraules Clau: CRAE - Centre de Recerca de l'Aeronàutica i de l'Espai

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals:

Unitats Bàsiques Secundaries:

Responsables: Camps Carmona, Adriano José

Investigadors: Anglada Gomila, Marcos Juan; Arias Calderon, Santiago; Arias Vicente, Irene; Balcells Sendra, Josep; Belmonte Molina, Aniceto; Bergada Graño, Josep Maria; Bergada Graño, Josep Maria; Bogarra Rodriguez, Santiago; Bosch Lluís, Xavier; Bravo Guil, Eduardo; Capdevila Pagés, Ramón; Casas Piedrafita, Jaime Oscar; Corbella Sanahuja, Ignasi; Crespo Artiaga, Daniel; Cusido Roura, Jordi; Cusido Roura, Jordi; Duffo Ubeda, Nuria; Fabregas Canovas, Francisco Javier; Fernandez Mendez, Sonia; Fernandez Rubio, Juan Antonio; Forn Alonso, Antonio; Franch Bullich, Jaime; Garcia Espinosa, Antonio; Garcia Espinosa, Antonio; García Senz, Domingo; García-Berro Montilla, Enrique; Gil Pons, Pilar; González Haro, Cristina; González Cinca, Ricardo; González Casado, Guillermo; González Gambau, Veronica; Gutierrez Cabello, Jorge Luis; Hernández Pajares, Manuel; Huerta Cerezuela, Antonio; José Pont, Jordi; Juan Zornoza, Jose Miguel; Khoe Suarez, Aynie dewi; Khoe Suarez, Aynie dewi; Llanes Pitarch, Luis Miguel; Lopez Almansa, Francisco; Loren Aguilar, Pablo; López Martínez, Carlos; Mallorqui Franquet, Jordi Joan; Marchan Hernandez, Juan Fernando; Mari Sagarra, Ricardo; Martin Fuentes, Enrique; Martinez Benjamin, Juan Jose; Masdemont Soler, Josep Joaquim; Mateo Garcia, Antonio Manuel; Mateu Mateu, Jordi; Montaña Puig, Juan; Moreno Eguilaz, Juan Manuel; Moreno Lupiañez, Manuel; Muñoz Romero, Jose; Nejari Akhi-Elarab, Fatiha; Ortega Redondo, Juan Antonio; Oñate Ibáñez de Navarra, Eugenio; Pagès Figueras, Pedro; Pallas Areny, Ramon; Pamies Gomez, Teresa; Pares Marine, Nuria; Pastor Llorens, Enrique; Pineda Soler, Eloi; Pino González, David; Prats Menendez, Xavier; Pérez Poch, Antoni; Quevedo Casín, Joseba Jokin; Ramos Pérez, Isaac; Ramos Castro, Juan Jose; Ramírez de la Piscina Millán, Laureano; Rocadenbosch Burillo, Francisco; Rojas Gregorio, Jose Ignacio; Romeral Martínez, José Luis; Romeu Garbi, Jordi; Romeu Garbi, Jordi; Salazar Hernández, Dagoberto José; Salán Ballesteros, M^a Núria; Sanz Subirana, Jaume; Sarrate Ramos, Josep; Sempere Torres, Daniel; Sicard, Michaël; Suñé Socías, Victor Manuel; Torres Gil, Santiago; Torres Torres, Francisco; Vall-Llossera Ferran, Mercedes Magdalena; Villar Ribera, Ricardo Alberto; Zarate Araiza, Jose Francisco; de Villardi de Montlaur, Adeline

GRESIM - Grup de Recerca en Sistemes Mecatrònics

Acrònim: GRESIM

Nom: GRESIM - Grup de Recerca en Sistemes Mecatrònics

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 22/07/2004

Data de baixa:

Objectius: Els objectius del Grup de Recerca se centren en els sistemes mecatrònics aplicats a productes, equipaments i control de l'energia, així com en les corresponents metodologies de disseny i desenvolupament.

Paraules Clau: Accionaments, Arquitectura de producte, Auditories energètiques, Automatització, Comunicacions industrials, Control amb DSP, Control de l'energia elèctrica, Convertidors estàtics, Disseny de portafoli, Disseny i desenvolupament de producte, Disseny i desenvolupament d'equipament, Electrònica de potència, Energia eòlica, Energia i territori, Energies renovables, fotovoltaica i piles de combustible, Generació distribuïda, Mecatrònica, Qualitat del subministrament elèctric, Sistemes elèctrics de potència, Sistemes mecànics

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals:

Unitats Bàsiques Secundaries:

Responsables: Riba Romeva, Carles

Investigadors: Coll Raich, Judit; Delclos Saló, Miquel; Domenech Mestres, Carles; Fillet Castella, Sergi; Riba Romeva, Carles

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: Innovació, desenvolupament i recerca relacionats amb els sistemes, les metodologies i les estratègies d'aplicació, d'eines multimèdia, audiovisuals i d'Internet al disseny i a la formació en l'enginyeria.

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

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals:

Unitats Bàsiques Secundaries:

Responsables: Monguet Fierro, Jose Maria; Villasevil Marco, Francisco Javier

Investigadors: Alpiste Penalba, Francesc; Brigos Hermida, Miguel Angel; Casabo Gispert, Jorge Enrique; Codina Muñoz, Francesc Xavier; Cruz Vaquer, Juan; Farrerons Vidal, Oscar; Fernandez Sanchez, Joaquin; Font Andreu, Jorge; Gomez Urgelles, Joan Vicenç; Hernandez Abad, Vicente; Hernández Abad, Francisco; Llorens Garcia, Ariadna; Lopez Martinez, Antonio Miguel; Lopez Membrilla, Dolores; Lopez Membrilla, Manuel; Milian Jubiña, Marc; Monguet Fierro, Jose Maria; Olmedo Torre, Pablo Gabriel; Salvado Arques, Francisco Maria; Soler Ruiz, Juan; Vigara Campmany, Julio Enrique; Villasevil Marco, Francisco Javier

LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia

Acrònim: LAM

Nom: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Data d'alta: 23/09/2009

Data de baixa:

Objectius:

Paraules Clau: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia

Codis UNESCO:

Unitats Bàsiques Principals:

Unitats Bàsiques Secundaries:

Responsables: Fernandez Sanchez, Joaquin

Investigadors: Alpiste Penalba, Francesc; Brigos Hermida, Miguel Angel; Milian Jubiña, Marc; Monguet Fierro, Jose Maria; Torner Ribe, Jordi

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

Aguacil Moreno, Sergi	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Albareda Soteras, Xavier	Titular d'escola universitària	Temps complet
Aliau Pons, Juan Jose	Titular d'escola universitària	Temps complet
Alonso-Misol Cerdó, Alejandro	Titular d'escola universitària	Temps complet
Alpiste Penalba, Francesc	Col·laborador/a	Temps complet
Balcells de Alba, David	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Bastardas Bonachi, Francesc X.	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Berdie Soriano, Alfredo	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Bermudez Rodriguez, Francisco	Titular d'escola universitària	Temps complet
Bompart Lopez, Jordi	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Brigos Hermida, Miguel Angel	Col·laborador/a	Temps complet
Carbonell Mañe, Montserrat	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Casals Artigas, Juan	Titular d'escola universitària	Temps complet
Codina Muñoz, Francesc Xavier	Titular d'escola universitària	Temps complet
Codina Riera, Enric Joan	Titular d'escola universitària	Temps parcial
Cuellar Segarra, Salvador	Titular d'escola universitària	Temps complet
de Castro de Losada, Ruben	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Delclos Saló, Miquel	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Farrerons Vidal, Oscar	Col·laborador/a	Temps complet
Fernandez Sanchez, Joaquin	Titular d'escola universitària	Temps complet
Font Andreu, Jorge	Titular d'universitat	Temps complet
Gabriel Cerna, Pedro Victor	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Garcia Almirall, Ignasi	Titular d'universitat	Temps complet
Garcia Granada, Andres Amador	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Gendrau Farguell, Juli	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Gomez González, Sergio	Professor/a associat/ada	Temps parcial
González Gomez, Vicente	Titular d'escola universitària	Temps complet
Hernández Abad, Francisco	Catedràtic/a d'universitat	Temps complet
Hernandez Abad, Vicente	Titular d'escola universitària	Temps complet
Hernandez Diaz, David	Ajudant/a	Temps complet
Ibañez Alama, Jose Vicente	Titular d'escola universitària	Temps parcial
Ibars Fonollosa, Guido	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Ivern Cacho, Jordi	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Judez Muñoz, Pedro	Ajudant/a	Temps complet
Lapaz Castillo, Jose Luis	Titular d'escola universitària	Temps complet
Lopez Berbel, Francisco	Titular d'escola universitària	Temps complet
Lopez Martinez, Joan Antoni	Col·laborador/a	Temps complet
Lopez Membrilla, Dolores	Titular d'escola universitària	Temps complet

Professor/a

Lopez Membrilla, Manuel	Titular d'escola universitària	Temps complet
Mandri Monica, Villegas	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Mariño Mourelo, Jose Antonio	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Marques Calvo, Jose Joaquin	Titular d'escola universitària	Temps complet
Martin Gimenez, Javier	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Martin Gimenez, Jorge	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Martin Salazar, Jose Felix	Titular d'escola universitària	Temps complet
Martinez Antunez, Nora Isabel	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Mestres Sarda, Jordi Maria	Titular d'universitat	Temps complet
Monguet Fierro, Jose Maria	Titular d'universitat	Temps complet
Moreno Prieto, Jose Antonio	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Moron Tarifa, Miguel	Titular d'escola universitària	Temps complet
Navarro Fornies, Jorge	Titular d'escola universitària	Temps complet
Nogues Mañe, Carlos	Titular d'universitat	Temps complet
Olmedo Torre, Pablo Gabriel	Col·laborador/a	Temps complet
Oro Badia, Antonio Pedro	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Ortiz Domenech, Jordi	Titular d'escola universitària	Temps complet
Palou Aymerich, Lluïsa	Titular d'escola universitària	Temps complet
Pamies Palmada, Josefina	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Pardina Ribas, Jose	Col·laborador/a	Temps complet
Pérez Dieguez, Emilio	Titular d'escola universitària	Temps complet
Povill Cartoixa, Domingo	Titular d'escola universitària	Temps complet
Prat Cornet, Joan Jaume	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Puig Tomas, Roger	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
Salvado Arques, Francisco Maria	Titular d'escola universitària	Temps complet
Sangra Mas, Juan	Titular d'escola universitària	Temps complet
Serra Serra, Jose Miguel	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Soler Renales, Juan Antonio	Titular d'universitat	Temps complet
Subirana Campos, Marc Andreu	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Tensa Castella, Francesc	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Torner Ribe, Jordi	Col·laborador/a	Temps complet
Torras Sendra, M. Alba	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Torrella Font, Ana Maria	Titular d'escola universitària	Temps complet
Valero Mani, Domenec	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Ventayol Femenias, Bartomeu	Professor/a associat/ada	Temps parcial
Vilà Martí, Frederic	Titular d'escola universitària	Temps complet
Villa Sicilia, Ma Arantzazu	Col·laborador/a	Temps complet
Villar Ribera, Alberto	Professor/a associat/ada	Temps parcial

Professor/a

Villar Ribera, Ricardo Alberto	Col·laborador/a	Temps complet
Voltas Aguilar, Jorge	Titular d'escola universitària	Temps complet

Personal de suport a la recerca

Melcior Puigcorbe, Genaro	Auxiliar de recerca	Temps parcial
Milian Jubiña, Marc	Laboral Indefinit G2	Temps complet

D. Publicacions

Articles en Revistes

- Alpiste, F.; Rojas-Raj, T.; Lorente, P.; Iglesias, F.; Fernandez, J.; Monguet, J.. A telepresence learning environment for opera singing: distance lessons implementations over Internet2. *Interactive learning environments*. Any: 2011. URL del text: <http://dx.doi.org/10.1080/10494820.2011.584322>. DOI:10.1080/10494820.2011.584322.
- Fernández Sora, A.; Serrano-Tierz, A.; Rojas Sola, J.; Hernandez, D.. Dibujos anaglíficos: su optimización y aplicación a la enseñanza técnica universitaria. *Dyna (Medellín)*. Any: 2011. Volum: 78. Número: 167. Pàgs: 7 ~ 16. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.054. URL del text: <http://dyna.unalmed.edu.co/ediciones/167/articulos/a01v78n167/a01v78n167.pdf>.
- Rojas, J.; Fernández Sora, A.; Serrano-Tierz, A.; Hernandez, D.. Una revisión histórica: desde el dibujo en ingeniería hacia la ingeniería del diseño. *Dyna (Medellín)*. Any: 2011. Número: 167. Pàgs: 17 ~ 26. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.054. URL del text: <http://dyna.unalmed.edu.co/ediciones/167/articulos/a02v78n167/a02v78n167.pdf>.
- Villar, R.; Hernández, F.; Rojas, J.; Hernandez, D.. Agustín de Betancourt's telegraph: study and virtual reconstruction. *Mechanism and machine theory*. Any: 2011. Volum: 46. Número: 6. Pàgs: 820 ~ 830. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.437. URL del text: <http://dx.doi.org/10.1016/j.mechmachtheory.2011.01.008>. DOI:10.1016/j.mechmachtheory.2011.01.008.

Text en Actes de Congrés

- Bermudez, F.; Lapaz, J.; Marques, J.; Voltas, J.. Diseño de e-actividades y evaluación de competencias en el campo de la Ingeniería Gráfica. FINTDI2011: segunda Conferencia Internacional en Fomento e Innovación con Nuevas Tecnologías en la Docencia de la Ingeniería = 2011 Promotion and Innovation with New Technologies in Engineering Education FINTDI 2011 International Conference: Teruel, 5 y 6 de mayo de 2011: abstracts. Lloc de publicació: Teruel, Espanya. Editorial: IEEE. Any: 2011. Pàgs: 421 ~ 428. ISBN/ISSN: 978-1-4577-0559-5. URL del text: <http://fintdi.unizar.es/>.
- Gutierrez, B.A.; Garcia, I.. Immigrant population, public space and housing in Barcelona. 51st European Congress of the Regional Science Association International. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Any: 2011. Pàgs: 1 ~ 23.
- Lapaz, J.; Bermudez, F.; Voltas, J.; Marques, J.. La Gestión por procesos aplicada a la mejora de una materia de ingeniería gráfica. Indicadores de eficiencia y de seguimiento. FINTDI2011: segunda Conferencia Internacional en Fomento e Innovación con Nuevas Tecnologías en la Docencia de la Ingeniería = 2011 Promotion and Innovation with New Technologies in Engineering Education FINTDI 2011 International Conference: Teruel, 5 y 6 de mayo de 2011: abstracts. Lloc de publicació: Teruel, Espanya. Editorial: IEEE. Any: 2011. Pàgs: 429 ~ 434. ISBN/ISSN: 978-1-4577-0559-5. URL del text: <http://fintdi.unizar.es/>.
- Lapaz, J.. La asignatura gestionada como un proceso. XV Jornades de Conferències d'Enginyeria Electrònica JCEE'09: tendències, aplicacions, recerca i docència en el camp de l'enginyeria electrònica. Lloc de publicació: Terrassa, Espanya. Editorial: Universitat Politècnica de Catalunya. Departament d'Enginyeria Electrònica (EEL). Any: 2011. Pàgs: 37 ~ 39. ISBN/ISSN: 978-84-694-0407-02. URL del text: <http://www.jcee.upc.es>.
- Marques, J.; Voltas, J.; Bermudez, F.; Lapaz, J.. Herramientas de diseño y control de actividades en el ámbito de la Ingeniería Gráfica. FINTDI2011: segunda Conferencia Internacional en Fomento e Innovación con Nuevas Tecnologías en la Docencia de la Ingeniería = 2011 Promotion and Innovation with New Technologies in Engineering Education FINTDI 2011 International Conference: Teruel, 5 y 6 de mayo de 2011: abstracts. Lloc de publicació: Teruel, Espanya. Any: 2011. Pàgs: 413 ~ 419. ISBN/ISSN: 978-1-4577-0559-5. URL del text: <http://upc.cbuc.cat/record=b1387395~S1>.
- Olmedo, P.; Alpiste, F.. Definición y detección de competencias profesionales para la formación de perfiles profesionales. Décimo noveno congreso universitario de innovación educativa en enseñanzas técnicas [Recurs electrònic] : CUIEET Barcelona del 6 al 8 de julio de 2011. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Editorial: Universitat Politècnica de Catalunya. Centre de Política de Sòl i Valoracions (CPSV). Any: 2011. Pàgs: 428 ~ 439. ISBN/ISSN: 9788469445280.

Text en Actes de Congrés

- Voltas, J.; Marques, J.; Lapaz, J.; Bermudez, F.. Corrección entre iguales. Metodología y experiencias a través de la plataforma Moodle. FINTDI2011: segunda Conferencia Internacional en Fomento e Innovación con Nuevas Tecnologías en la Docencia de la Ingeniería = 2011 Promotion and Innovation with New Technologies in Engineering Education FINTDI 2011 International Conference: Teruel, 5 y 6 de mayo de 2011: abstracts. Lloc de publicació: Teruel, Espanya. Any: 2011. Pàgs: 371 ~ 374. ISBN/ISSN: 978-1-4577-0559-5. URL del text: <http://upc.cbuc.cat/record=b1387395~S1>.

Llibres

- Alpiste, F.; Torner, J.; Rodriguez, J.; Oro, A.. *Projectes d'Enginyeria. Teoria i exercicis*. Editorial: Leobox.org. Any: 2011. ISBN: 978-84-938806-0-6.
- Hernández, F.; Hernandez, V.; Farre, C.; Ochoa, M.. *Activitats 3D*. Editorial: Eureka Media, SL. Any: 2011. ISBN: 978-84-693-5089-8.
- Hernández, F.; Ochoa, M.; Hernandez, V.; Farre, C.. *Producció i tractament de gràfics per ordinador II*. Editorial: Eureka Media, SL. Any: 2011. ISBN: 978-84-693-4285-5.

Capítols de llibre

- Monguet, J.M.; Fernandez, J.; Huerta, E.; Ferruzca, M.; Badillo, S.. E-health business models prototyping by incremental design. E-Business issues, challenges and opportunities for SME's. Driving competitiveness. Editorial: Business Science Reference. Any: 2011. Pàgs: 213 ~ 228. ISBN: 978-1-61692-880-3.

Manual o apunts

- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Exemple de Muntatge de Vídeos i Renders de 3DStudio Max editats amb Adobe Premiere. Tipus: Altres. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Exemple de Vídeos amb 3DStudio Max. Tipus: Altres. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Exemple de Renders d'escena amb 3DStudio Max. Tipus: Altres. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Exemple d'escena amb llums, materials, càmeres i animació amb 3DStudio Max. Tipus: Altres. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Exemple de modelat amb 3DStudio Max_Asecador. Tipus: Altres. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Exemple d'Animació amb 3DStudio Max_Orange. Tipus: Altres. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLES_3DSTUDIOMAX&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Exemple d'Animació amb Flash. Tipus: Altres. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLE_ANIMACIO_FLASH&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FEXEMPLE_ANIMACIO_FLASH&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Guia 3DStudioMax 2008 - Part2. Tipus: Manual. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Guia 3DStudioMax 2008 - Part1. Tipus: Manual. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=)

Manual o apunts

- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Guia Flash CS3. Tipus: Manual. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Guia Photoshop CS4. Tipus: Manual. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Guia AutoCAD 3D v.2008. Tipus: Manual. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Guia AutoCAD 2D v.2008. Tipus: Manual. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FGUIES_SOFTWARE&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Pràctiques laboratoris - Pràctica L5 ASP - IND - L5 - ASP - IND - Collage. Tipus: Pràctiques de laboratori. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Pràctiques laboratoris - Pràctica L4 AG - Grup - L4 - AG - GRUP - Disseny d'objectes. Textures, materials, llum i animació. Tipus: Pràctiques de laboratori. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Pràctiques laboratoris - Pràctica L3 - L3. Representació. Perspectiva cònica. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Pràctiques laboratoris - Pràctica L2 - L2. Eines d'expressió artística. Tipus: Pràctiques de laboratori. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Pràctiques laboratoris - Pràctica L1 - L1. Composició i anàlisi de formes. Tipus: Pràctiques de laboratori. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Pràctiques laboratoris - Pràctica L0 - L0. Introducció 2D-3D. Tipus: Pràctiques de laboratori. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FPRACTIQUES_LABORATORI&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Complementos teòrics - 5. Collage, objecte trobat i producte. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Complementos teòrics - 4. Cromatisme, pop-art i les sèries de Warhol. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Complementos teòrics - 3. Inducció i forma tridimensional. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Complementos teòrics - 2. Proporcio i forma àuria. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=)
- de Castro, R.. 340074 - EXAR - D3017 - Expressió Artística - Complementos teòrics - 1. Representació-Grafisme-Composició. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: [http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=.](http://atenea.upc.edu/moodle/files/index.php?id=44356&wdir=%2F%2FCOMPLEMENTS_TEORICS&choose=)

Manual o apunts

- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc III - Casos pràctics d'anàlisi SIG. Sessió 28. Tipus: Col·lecció de problemes. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-281.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc III - Casos pràctics d'anàlisi SIG. Sessió 23. Tipus: Pràctiques de laboratori. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/parc-ec3b2lic-a-la-comarca-de-la-segarra.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc III - Casos pràctics d'anàlisi SIG. Sessió 22. Tipus: Pràctiques de laboratori. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/benzinera-a-st-sadurnc3ad-danoia.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc III - Casos pràctics d'anàlisi SIG. Sessió 21. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-212.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc II - Anàlisi SIG. Sessió 20. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-202.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc II - Anàlisi SIG. Sessió 18. Tipus: Col·lecció de problemes. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-182.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc II - Anàlisi SIG. Sessió 16. Tipus: Col·lecció de problemes. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-161.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc II - Anàlisi SIG. Sessió 15. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-153.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc II - Anàlisi SIG. Sessions 13-14. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessions-13-14.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 12. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-121.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessions 10-11. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessions-10-11.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessions 08-09. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessions-08-09.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 07. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-072.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 06. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-063.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 05. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-055.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 04. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-044.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 03. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-036.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 02. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-0210.pdf>.
- de Castro, R.; Martí, S.; Roijals, X.. Curs de SIG computeritzat: Bloc I - Introducció al SIG. Sessió 01. Tipus: Apunts. Any: 2011. URL del text: <http://energisland.files.wordpress.com/2011/06/sessic3b3-0112.pdf>.
- Lopez, D.. TEMA 5- TIPOLOGIA DEL DISSENY. PRODUCTES I LA SEVA PRESENTACIÓ. Tipus: Apunts. Any: 2011.

Manual o apunts

- Lopez, D.. TEMA-4 PERCEPCIÓ VISUAL. COLOR, TEXTURA I MATERIAL. Tipus: Apunts. Any: 2011.
- Lopez, D.. TEMA 3- SISTEMES DE REPRESENTACIÓ- PERSPECTIVA. Tipus: Apunts. Any: 2011.
- Lopez, D.. TEMA1-CONCEPTES COMPOSICIÓ I ANÀLISIS DE FORMES. Tipus: Apunts. Any: 2011.
- Lopez, D.. TEMA 2- EINES PEL DESENVOLUPAMENT DE L'EXPRESSIÓ ARTÍSTICA. Tipus: Apunts. Any: 2011.
- Lopez, D.. TEMA 1-CONCEPTES, COMPOSICIÓ I ANÀLISIS DE FORMES. Tipus: Apunts. Any: 2011.

E. Congressos, cursos i altres esdeveniments

Presentacions de treballs a cursos i seminaris

- Lapaz, J.. Tècniques de Representació Gràfica II. ESTAE (Projecte europeu Leonardo) - Tècniques de Representació Gràfica II. Any: 2011.

Organitzacions d'edicions de congrés

- Farrerons Vidal, Oscar. - vocal Comité Organitzador, Comité Científic. XIX Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.

Organitzacions d'edicions de cursos o seminaris

- Font, J. - ORGANITZADOR PRINCIPAL. DISSENY AMB CATIA -nivell I- 2011/2012 EDICIO 1. Any: 2011. Localitat: TERRASSA. País: Espanya.
- Font, J. - ORGANITZADOR PRINCIPAL. DISSENY AMB CATIA -nivell II- 2010/2011 SUPERFICIES. Any: 2011. Localitat: TERRASSA.
- Font, J. - ORGANITZADOR PRINCIPAL. DISSENY AMB CATIA -NIVELL I- 2010/2011 EDICIO 5. Any: 2011. Localitat: TERRASSA.
- Font, J. - ORGANITZADOR PRINCIPAL. DISSENY AMB CATIA -nivell I- 2010/2011 EDICIO 4. Any: 2011. Localitat: TERRASSA.
- Font, J. - ORGANITZADOR PRINCIPAL. DISSENY AMB CATIA -nivell I- 2010-2011 EDICIO 3. Any: 2011. Localitat: TERRASSA. País: Espanya.
- Lapaz, J. - Vocal Comité Organitzador. ESTAE (Projecte europeu Leonardo) - Tècniques de Representació Gràfica II. Any: 2011. Localitat: Terrassa. País: Espanya.

Pertinença a comitè d'edició de congrés

- Monguet, J.M. - Vocal. The PLE Conference. The PLE Conference. Any: 2010. Barcelona. Espanya.

Assistència a curs o seminari

- Albareda, X.. Tècnica de veu i expressió. Any: 2011. Localitat: Barcelona.
- Albareda, X.. RIMA - Jornada d'innovació docent. Any: 2011.
- Albareda, X.. L'aprenentatge reflexiu com a metodologia. Any: 2011.
- Albareda, X.. Tècniques de recerca educativa. Any: 2011.
- Albareda, X.. Curs de formació general per a pèrits judicials. Any: 2011.
- Albareda, X.. L'argumentació oral a la universitat. Estratègies i recursos.. Any: 2011.
- Albareda, X.. Coaching en gestió i prevenció de l'estrés. Any: 2011.
- Albareda, X.. Com millorar el llenguatge no verbal en les presentacions. Any: 2011.
- Albareda, X.. Història de l'electricitat. Any: 2011.
- Aliau, J.. DRAC Bàsic 2.0 (5ª Edició). Any: 2011.
- Aliau, J.. Postgrau: Gestió del Coneixement i Innovació de Producte. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.

Assistència a curs o seminari

- Aliau, J.. Aprenentatge Basat en Projectes: Cómo empezar ya. Any: 2011.
- Aliau, J.. Jornada d'Innovació Docent UPC 2011 - 11000211. Any: 2011.
- Aliau, J.. Gestió del Coneixement: un nou repte per al professorat universitari (21/01/2011-21/01/2011). Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- 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.
- de Castro, R.. Jornada d'Innovació Docent UPC-2011. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- de Castro, R.. Gestió del coneixement: un nou repte per al professorat universitari. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Farrerons Vidal, Oscar.. “Competències docents i formació del professorat universitari. Un estudi conjunt de la universitat pública catalana”. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Farrerons Vidal, Oscar.. El Lideratge i la direcció de persones (càtedra UNESCO DU, Xavier Llinàs Audet). Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Farrerons Vidal, Oscar.. Tècniques d'aprenentatge basat en projectes. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Farrerons Vidal, Oscar.. Conferència ICE: “És objectiva i neutral l'educació?” (Dr. Josep M^a Terricabras). Any: 2011. Localitat: barcelona. País: Espanya.
- Farrerons Vidal, Oscar.. Competències del professorat universitari i pensament emocional (Dr. Carlos Hué García). Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Farrerons Vidal, Oscar.. 1er. Cicle de Conferències: la tasca docent més enllà de la pedagogia. "Viure a la Societat Digital". Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Farrerons Vidal, Oscar.. Taller "Avaluació de competències genèriques: alguns exemples”. Any: 2011. Localitat: barcelona. País: Espanya.
- Lapaz, J.. Jornada Valorització de Tecnologies UPC: de la recerca al mercat. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Lapaz, J.. Competències docents i formació del professorat universitari. Un estudi conjunt de la universitat pública catalana. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Lapaz, J.. Creativitat - 11301311. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Lapaz, J.. Taller Prezi - Com crear presentacions dinàmiques. Any: 2011. Localitat: Terrassa.
- Lapaz, J.. Lideratge i Treball en Equip. Any: 2011. Localitat: Terrassa. País: Espanya.
- Lopez, D.. JORNADA D'INNOVACIÓ DOCENT UPC 2011. Any: 2011. Localitat: barcelona. País: Espanya.
- Lopez, D.. gestió de coneixement. Any: 2011. Localitat: barcelona. País: Espanya.
- Lopez, D.. la tasca docent mes enllà de la pedagogia Viure la societat digital. Any: 2011. Localitat: barcelona. País: Espanya.
- Olmedo, P.. XIX Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas. Any: 2011. Localitat: Barcelona.
- Olmedo, P.. DRAC bàsic 2.0. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Torner, J.. Level II Rhinoceros Training. Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.

Assistència a curs o seminari

- Torner, J.. Summer Intensive Interactive Teacher Speaking Skills & Strategies / Intensiu d'estiu en estratègies i expressió oral per una docència interactiva (18 hores presencials). Any: 2011. Localitat: Barcelona. País: Espanya.
- Torras, Ma.. JORNADA D'INNOVACIÓ DOCENT UPC 2011. Any: 2011.
- Torras, Ma.. GESTIÓ DEL CONEIXEMENT: UN NOU REPTE PER AL PROFESSORAT UNIVERSITARI. Any: 2011.
- Villa, M.. DRAC bàsic 2.0. Any: 2011. Localitat: Terrassa.

F. Projectes i propietat intel·lectual i industrial

Participació en projecte RDI competitiu

- 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: Ajuntament del Prat de Llobregat; Autoritat Portuària de Barcelona; CILSA; Funadació Bosch i Gimpera; FPC; UB.
- Coordinador científic: Juste, M.. Participants: Torner, J.; Berlanga, A.. JEP_25218_2004 (RU). JEP_25218_2004 (RU). 01/11/2006. Àmbit: Europeu. Entitat on es desenvolupa: Institut de Ciències de l'Educació (ICE).
- Coordinador científic: Torner, J.. Red de observatorios de Buenas prácticas en dirección estratégica universitaria en AL y EU.. 01/01/2009. 31/01/2012. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/30. Finançament: 2200000.00 € Àmbit: Internacional. Entitat on es desenvolupa: UPC. Entitat finançadora: European Commission.
- Coordinador científic: Torner, J.. Codi d'entitat finançadora: JEP_26249_2005 (TM). IUKM InterUniversity Knowledge Management. 01/09/2006. 30/01/2011. Durada [AA/MM/DD]: 4/4/29. Finançament: 495000.00 € Àmbit: Internacional. Entitat on es desenvolupa: UPC. Entitat finançadora: Comissió Europea. Entitats participants: Institut National Polytechnique de Grenoble (INPG), França.

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: febreroDe 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.. 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Laboratori d'Aplicacions Multimedia a la EUETIB. Entitat finançadora: Neferet Servicios Residenciales.

Participació en projecte RDI no competitiu

- 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: febreroDe 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: febreroAltres. Entitat on es desenvolupa: Univ. HIBAT - Dinamarca. Entitat finançadora: Comunitat Europea. Entitats participants: Univ. HIBAT - Dinamarca; Univ.KAHO Sint Lieven - Bèlgica; Univ.LAHTI - Finlàndia; UPC.
- Coordinador científic: Farrerons Vidal, Oscar.. Col•laboració Tècnica en projectes d'urbanització de diversos districtes de Sant Cugat del Vallès.. Acrònim: CTPU. Data d'inici: 01/10/2011. Data de fi: 31/03/2012. Durada [AA/MM/DD]: 0/5/30. Finançament: 12744.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: febreroDe recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: I84 Oficina Consultora.
- Coordinador científic: Farrerons Vidal, Oscar.. Col•laboració Tècnica en els projectes d'urbanització del Pla de Barris de Les Planes (Sant Cugat del Vallès) i en els projectes de llacs artificials per a Estacions d'Esquí de Catalunya.. Data d'inici: 01/10/2010. Data de fi: 01/10/2011. Durada [AA/MM/DD]: 1/0/0. Finançament: 36000.00 € Àmbit: Estatal. Modalitat: febreroAltres. Entitat on es desenvolupa: Consorci Escola Industrial de Barcelona (CEIB). Entitat finançadora: Ingeniería de Obra Civil.
- Coordinador científic: Fernandez, J.; Monguet, J.M.. Participants: Alpiste, F.; Ferruzca, M.. Programa de Suport a la Recerca i la Innovació en l'àmbit de les TIC. Data d'inici: 29/09/2007. Data de fi: 29/09/2011. Durada [AA/MM/DD]: 4/0/0. Finançament: 91300.00 € Àmbit: Internacional. Modalitat: febreroDe recerca i desenvolupament inclosa traslacional. Entitat on es desenvolupa: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia. Entitat finançadora: Fundació i2CAT. Entitats participants: Instituto Politecnico de Leiria; Telefónica Learning Systems.
- Coordinador científic: Fernandez, J.; Monguet, J.M.. Participants: Sampieri, M.; Delgado, D.; Ferruzca, M.; Alpiste, F.; Brigos, M.; Giugni, M.; Grimón, F.. Gestión del Conocimiento e Investigación en la Universidad de Carabobo. Acrònim: Carabobo. Data d'inici: 26/04/2004. Finançament: 73148.00 € Àmbit: Internacional. Modalitat: febreroDe demostració, projectes pilot, de formulació conceptual i disseny de productes i de processos o serveis. Entitat on es desenvolupa: LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia. Entitat finançadora: Universitat de Carabobo.
- 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: 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.. Participants: Fernandez, J.; Ferruzca, M.. TV Intercativa Local. Acrònim: TV 2.0. Data d'inici: 15/09/2010. Data de fi: 30/09/2011. Durada [AA/MM/DD]: 1/0/15. Finançament: 50.00 € Àmbit: Autonòmic. Modalitat: febreroD'activitat de desenvolupament precompetitiva. Entitat on es desenvolupa: Fundació I2Cat. Entitat finançadora: Ajuntament de Viladecans. Entitats participants: Ajuntament de Viladecans; LAVINIA TEC-COM, S.L.; Orange; LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia.
- Coordinador científic: Monguet, J.M.. Participants: Hernandez, E.; Fernandez, J.; Ferruzca, M.. Banda Ampla als Polígons Industrials. Acrònim: iPol. Data d'inici: 01/06/2010. Data de fi: 30/06/2011. Durada [AA/MM/DD]: 1/0/29. Finançament: 75.00 € Àmbit: Autonòmic. Modalitat: febreroDe recerca industrial. Entitat on es desenvolupa: Fundació I2Cat. Entitat finançadora: Ajuntament de Rubí. Entitats participants: Fundació I2Cat; LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia; Endesa; Orange; SIEMENS, S.A..
- Coordinador científic: Monguet, J.M.. Participants: Gutierrez, A.. Tarifa / FISE. Data d'inici: 11/01/2010. Data de fi: 29/07/2011. Durada [AA/MM/DD]: 1/6/18. Finançament: 25000.00 € Àmbit: Autonòmic. Modalitat: febreroDe recerca fonamental (incloent-hi excavacions arqueològiques, etc.). Entitat on es desenvolupa: Fundació I2Cat. Entitat finançadora: Fundació i2CAT; Universitat Politècnica de Catalunya. Entitats participants: Fundació I2Cat; LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia; Vodafone.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Monguet, J.M.. PROGRAMA DE FORMACIÓ A L'ENTORN DELS SISTEMES INTE. Acrònim: PROGRAMA DE FORMACIÓ A L'ENTORN DELS SISTEMES INTE. Data d'inici: 19/05/1992. Finançament: 9015.18 € 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: Ortiz, J.. Projecte de baixa tensió d'una Botiga al c/ Parellades 30 baixos de Sitges. Data d'inici: 01/05/2009. Àmbit: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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'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: febreroDe 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 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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: febreroDe 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 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: febreroDe 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 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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'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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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 LLICÈNCIA 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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 LLICÈNCIA 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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.. Anteproyecto de Baja Tensión de un local comercial ubicado en la calle Metal.lúrgia nº 6 , 08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona).. Data d'inici: 01/10/2005. Àmbit: Autonòmic. Modalitat: febreroDe 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 un magatzem de material de lampisteria del carrer Bailén nº 20, Baixos de Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2005. Àmbit: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 LLICÈNCIA 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: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 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: febreroDe 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.. 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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 L'ENGRÓS DE MATERIAL ELECTRÒNIC SITUAT AL CARRER PARE GARÍ Nº 19 DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autònic. Modalitat: febreroDe 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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 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: Autònic. Modalitat: febreroDe 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 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: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 METÀLLICA DEL CARRER DE GALLIFA Nº 37 DE CUBELLES.. Data d'inici: 01/10/2002. Àmbit: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 TENSION DE UN BAR RESTAURANTE situado en la Nave 4 Parcela Im A2, Polígono Masia Frederic, 08.800 Vilanova i la Geltrú. Data d'inici: 01/10/2001. Àmbit: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 i 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 i FUSTERIA EXACTA, DE LA PLAÇA DE LA ERA Nº 1 LOCAL 5 DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2000. Àmbit: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 i VIDEO CLUB NOU MIL i LENI, DE LA PLAÇA DE LA ERA Nº 1 LOCAL 6 DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Data d'inici: 01/10/2000. Àmbit: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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 TENSION 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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.. Conveni desenvolupament de software per a facility management amb Cador Iberia SA. Data d'inici: 01/05/2000. Àmbit: Autòmic. Modalitat: febreroDe 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.. CONVENI PER A LA REALITZACIÓ DEL TRASPAS DE DIBUIX. Acrònim: CONVENI PER A LA REALITZACIÓ DEL TRASPAS DE DIBUIX. Data d'inici: 14/06/1993. Finançament: 1156.95 € Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.

Participació en projecte RDI no competitiu

- 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: Pérez, 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: Autonòmic. Modalitat: febrero Estudi de viabilitat tècnica. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: ABELLAN MARACHIRAN, S.L..
- Coordinador científic: Pérez, E.. Conveni EOSEP. Data d'inici: 01/05/2011. Data de fi: 01/05/2012. Durada [AA/MM/DD]: 1/0/1. Finançament: 15100.00 € Àmbit: Autonòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: ENGINY D'OBRES I SERV EMILIO PEREZ.
- Coordinador científic: Lopez, J.. Creació de tres eines infoemàtiques que permetin l'automatització de tasques de disseny paramètric amb CATIAV5. Data d'inici: 01/01/2011. Data de fi: 31/12/2012. Durada [AA/MM/DD]: 2/0/0. Finançament: 17241.38 € Àmbit: Autonòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: DEM, S.L..
- Coordinador científic: Fernandez, J.. Col.laboració recerca, docència, assessoria, intercanvi acadèmic i difusió cultural. Data d'inici: 16/07/2010. Data de fi: 16/07/2013. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/0. Àmbit: Internacional. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Entitat finançadora: UNIVERSIDA AUTÓNOMA METROPOLITANA.
- Coordinador científic: Monguet, J.M.. DISSENY ARQUITECTURA PROTOCOLS PER A L'INTERNET DEL FUTUR. Data d'inici: 15/02/2010. Data de fi: 30/07/2011. Durada [AA/MM/DD]: 1/5/16. Finançament: 30661.00 € Àmbit: Autonòmic. Entitat on es desenvolupa: LABORATORI D'APLICACIONS MULTIMEDIA. Entitat finançadora: FUNDACIÓ i2CAT.

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: GRADUAT SUPERIOR EN DISSENY (UPC); ETSAB; ETSEIB.
- Responsable: Monguet, J.M.. Participants: Olmedo, P.. Títol: Puesta en marcha de un programa de formación a distancia ?CREA?.. Data d'inici: 19/06/2001. Àmbit: Estatal. Tipus de projecte docent: Projecte d'Innovació Docent. Entitat finançadora: Aula Formación Crea, SL. Entitats participants: Aula Formación Crea, SL; LAM. Laboratorio de Aplicaciones Multimedia.

Titularitat de propietat industrial-intel·lectual

- Titulars: Lopez, J.; Alvarez, J.; ROSET, X.. Dispositivo de medida de la presión ejercida por un usuario sobre un instrumento de cuerda y procedimiento asociado. Número de registre: P201130071. Tipus propietat industrial: Patent invenció. Data registre: 24/01/2011. País registre: Espanya. Entitat titular: Universitat Politècnica de Catalunya.

G. Comissions i societats

Pertinença a comissió consultora o avaluadora

- Membre: Farrerons Vidal, Oscar.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Comissió Acadèmica i Publicacions Docents (CAPD). Entitat: Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria. Data d'inici: 12/04/2011.
- Membre: Farrerons Vidal, Oscar.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Comissió del Sistema de Gestió de Qualitat de l'EUETIB. Grup de treball: "Metodologia docent" i "Avaluació dels estudiants". Entitat: EUETIB / UPC.. Data d'inici: 01/02/2009.
- Membre: Hernández, F.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Comissió d'Avaluació Curricular, ETSEIAT, Enginyeria Aeronàutica. Data d'inici: 01/09/2009. Data de fi: 01/09/2011.
- Membre: Olmedo, P.. Tipus de participació: President. Nom comissió: Comisión para la provisión y contratación de Profesor Asociado - Plaza AS-57/717. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. Data d'inici: 02/07/2010.

Pertinença a comitè d'edicions de congressos

- 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 societat científica

- Membre: Bermudez, F.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Asociación Española de Ingeniería Gráfica. Data d'inici: 01/10/1997.
- Membre: Codina, F.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: INGEGRAF (ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIER. Data d'inici: 15/05/1992.
- Membre: Codina, F.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: SOCIETAT CATALANA CIÈNCIES FÍSiques, QUÍMIQUES I MATEMÀTIQUES (SEC.ENG. Data d'inici: 20/11/1978.
- Membre: Garcia, I.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: SOCIETAT CATALANA DE GNOMÓNICA. Data d'inici: 08/01/1992.
- Membre: Hernández, F.. Tipus de participació: President. Societat científica: Asociación de Profesores de Ingeniería Gráfica. Data d'inici: 15/07/2010. Data de fi: 31/12/2014.
- 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: Investigador - 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·laborador: Monguet, J.M.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: Multimedia tools and applications. Data d'inici: 10/11/2009.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Alves, B.. Col·laborador: Fernandez, J.; Alpiste, F.; Solano, L.; Torner, J.. Tipus de col·laboració: Director; Membre tribunal. Títol del treball: Bare Hand Interaction Methods for Tabletop Augmented Reality. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 22/03/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Alves, B.. Col·laborador: Fernandez, J.; Alpiste, F.; Solano, L.; Sampieri, M.; Cainço Dias, R.A.. Tipus de col·laboració: Director; Membre tribunal. Títol del treball: Bare Hand Interaction Methods for Tabletop Augmented Reality. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 22/03/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Xercavins, J.; Monguet, J.M.; LÓPEZ SEGRERA, FRANCISCO; NEVES DE AZEVEDO, MÁRIO. Tipus de col·laboració: President; Director; Secretari; Vocal. Títol del treball: Higher education institutions (HEIs), multi-stakeholder partnerships, information and communication technologies (ICTs) and human and social development (HSD). Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 17/11/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Brigos, M.; Hernández, F.; Font, J.; HUE GARCÍA, CARLOS; JULIÁN PÉREZ, FERNANDO. Tipus de col·laboració: President; Director; Vocal; Secretari. Títol del treball: Análisis de la influencia de las tecnologías de la información y la comunicación en el aprendizaje de las técnicas de expresión gráfica en la ingeniería industrial en España. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 10/10/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Villasevil, F.X.; Torner, J.; Brigos, M.; Fernandez, J.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; Secretari; President. Títol del treball: dDetección y corrección de ideas previas erróneas en la praxis docente de la física con apoyo de las TIC. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 29/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Brigos, M.; Fernandez, J.; Villasevil, F.X.; Torner, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; President; Director; Vocal. Títol del treball: INSIDE MULTIMEDIA. Un nuevo planteamiento para un livinglab multimedia hipermedia. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 29/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Fernandez, J.; Torner, J.; Brigos, M.; Monguet, J.M.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; President; Vocal. Títol del treball: PROTOCOLO PARA LA APLICACIÓN DE DISPOSITIVOS MÓVILES EN EL BIENESTAR SOCIAL DE LAS PERSONAS. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 29/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Monguet, J.M.; Torner, J.; Fernandez, F.; Villasevil, F.X.; Fernandez, J.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; Vocal; President. Títol del treball: DE LOS PARADIGMAS ARCAICOS A LA TEORIA GENERAL DE SISTEMAS. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 29/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Bermudez, F.; Jaen, C.; Jaen, C.; Lamich, M.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director; President. Títol del treball: Aplicació de leds per il·luminació: llanterna multifunció recargable.. Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 23/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Hernández, F.; Lapaz, J.; Font, J.; Marques, J.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; President; Secretari. Títol del treball: Capacidad de visión espacial en los estudios de ingeniería. Estrategias metodológicas para su evaluación y desarrollo. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 22/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Sans, J.; Marques, J.; Sitjar, R.; Sitjar, R.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Secretari; Director. Títol del treball: Automatització del disseny d'equips de filtració industrial d'aigua. Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 14/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Marques, J.; Sans, J.; Sitjar, R.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Secretari. Títol del treball: Disseny d'un simulador de moviment de rotació completa. Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 14/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Capdevila, F.; Pérez, E.; Pérez, E.; Albareda, X.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director; President. Títol del treball: Instal·lació d'una pista de gel i aprofitament de l'energia calorífica dissipada per a la calefacció d'una piscina climatitzada.. Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 13/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: FERRUZCA NAVARRO, MARCO VINICIO; SAMPIERI BULBARELA, MONICA; Brigos, M.; Fernandez, J.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; Secretari; President. Títol del treball: Privacidad de los Usuarios e Innovación en el ámbito de los Servicios Basados en Internet. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 06/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Brigos, M.; Alpiste, F.; FERRUZCA NAVARRO, MARCO VINICIO; Monguet, J.M.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Secretari; Director. Títol del treball: Consenso Vectorial. Modelo y estrategia basada en Internet. Tipus de treball: PROPOSTA DE TESI. Data de lectura: 06/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Fernandez, J.; SAMPIERI BULBARELA, MONICA; Monguet, J.M.; Brigos, M.; Alpiste, F.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: Diseño de plataforma e-health basadas en la metodología Living Lab. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 06/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Fernandez, J.; SAMPIERI BULBARELA, MONICA; FERRUZCA NAVARRO, MARCO VINICIO; Monguet, J.M.; Alpiste, F.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: Living Lab aplicat al camp de la salut. Estudi teòric i evidència. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 06/09/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Sitjar, R.; Sans, J.; Marques, J.; Sitjar, R.. Tipus de col·laboració: Director; President; Vocal; Secretari. Títol del treball: MAQUINA PER PROCESSAR PECES CILÍNDRIQUES. Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 20/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Marques, J.; Sans, J.; Sitjar, R.; Sitjar, R.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Secretari; Director. Títol del treball: Requerimientos de Seguridad Pasiva para un vehículo eléctrico.. Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 20/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Alpiste, F.; FERRUZCA NAVARRO, MARCO VINICIO; Monguet, J.M.; SAMPIERI BULBARELA, MONICA; Fernandez, J.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; President; Vocal. Títol del treball: The Development and Evaluation of a Gaming Application Tool to Help Children to Improve their Ability to Recognize Basic Facial Expressions of Emotio. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 14/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Alpiste, F.; Monguet, J.M.; Fernandez, J.; Brigos, M.. Tipus de col·laboració: President; Director; Vocal; Secretari. Títol del treball: La integradora del edificios. Modelo de negocio.... Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 14/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Alpiste, F.; Monguet, J.M.; FERRUZCA NAVARRO, MARCO VINICIO; Torner, J.. Tipus de col·laboració: Director; President; Secretari; Vocal. Títol del treball: Modelo de Experiencia de Usuario en la Aceptación Tecnológica. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 14/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Fernandez, J.; Torner, J.; Brigos, M.; Alpiste, F.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; Secretari; President. Títol del treball: Modelo ara el aprovechamiento del conocimiento emergent en un entorno de I+D+I en redes complejas. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 14/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Fernandez, J.; Alpiste, F.; Brigos, M.; Monguet, J.M.. Tipus de col·laboració: Director; President; Secretari; Vocal. Títol del treball: INFLUENCIA DEL USO DE LAS TIC EN RELACIÓN AL NIVEL DE ESTRES EN PROFESORES DE SECUNDARIA. Tipus de treball: PROJECTE DE TESI. Data de lectura: 14/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Perat, J.; Aliau, J.; Burillo, F.; Lopez, M.; Aliau, J.. Tipus de col·laboració: President; Ponent; Vocal; Secretari; Director. Títol del treball: Ingeniería inversa del Talgo-I. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 08/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Aliau, J.; Perat, J.; Lopez, M.; Aliau, J.; Burillo, F.. Tipus de col·laboració: Director; President; Secretari; Ponent; Vocal. Títol del treball: Ingeniería Inversa del Talgo-I. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 08/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Perat, J.; Sangra, J.; Aliau, J.; Mir, A.; Aliau, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; President; Director; Vocal; Ponent. Títol del treball: Ingeniería Inversa del Talgo-0. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 08/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Sangra, J.; Aliau, J.; Mir, A.; Perat, J.; Aliau, J.. Tipus de col·laboració: President; Ponent; Vocal; Secretari; Director. Títol del treball: Ingeniería Inversa del Talgo - 0. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 08/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Ortiz, J.; Sangra, J.; Ortiz, J.; Ybern, M.; Torras, Ma.. Tipus de col·laboració: Director; President; Ponent; Vocal; Secretari. Títol del treball: Proyecto de instalación eléctrica de M.T y B.T para un local comercial. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 07/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Lopez, M.; Burillo, F.; Vilà, F.; Lopez, D.; Lopez, M.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; President; Secretari; Ponent. Títol del treball: DISSENY D'UN SISTEMA AUTÒNOM PER COL·LOCAR BLISTERS. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 06/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Sangra, J.; Aliau, J.; Ortiz, J.; Aliau, J.; Mir, A.. Tipus de col·laboració: President; Director; Secretari; Ponent; Vocal. Títol del treball: Diseño y evolución de un fusil acuático. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 06/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: GARCIA BLANCO, JOAQUIN; Mir, A.; Sangra, J.; Ortiz, J.; Aliau, J.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; President; Secretari; Ponent. Títol del treball: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA PINZA DE FRENO PARKING PARA MOTOCICLETAS. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 06/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Sangra, J.; González, J.; Cuellar, S.; Aliau, J.; Cuellar, S.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; Ponent; President; Director. Títol del treball: DISSENY DE MAQUINA TERMOFORMADORA F2000. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 06/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Torras, Ma.; Morillas, R.; Lopez, M.; Aliau, J.; Lopez, M.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; Director; President; Ponent. Títol del treball: PDM para el seguimiento de los alumnos del grado de Ingeniería de Diseño Industrial. Tipus de treball: PROJECTE EN INFORMATICA DE GESTIO. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Navarro, J.; Claverol, M.; Sangra, J.; Sangra, J.; Ortiz, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; Ponent; Director; President. Títol del treball: Instalaciones de una nave industrial destinada a oficinas. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Navarro, J.; Claverol, M.; Sangra, J.; Ortiz, J.; Sangra, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; Director; President; Ponent. Títol del treball: Instalaciones de una nave industrial destinada a oficinas. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Aliau, J.; Fernandez, J.; Aliau, J.; Navarro, J.; Sangra, J.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; Ponent; Secretari; President. Títol del treball: Estudio de mejora del servicio Bicing.. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Aliau, J.; Fernandez, J.; Aliau, J.; Sangra, J.; Navarro, J.. Tipus de col·laboració: Ponent; Vocal; Director; President; Secretari. Títol del treball: Estudio de mejora del servicio Bicing. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Lopez, M.; Aliau, J.; Lopez, M.; Batlle, C.; Torras, Ma.. Tipus de col·laboració: Director; President; Ponent; Vocal; Secretari. Títol del treball: Disseny i Modelat 3D de la reconstrucció virtual d'un pont grua d'accionament manual de principis del segle XX dels tallers de RENFE a Vilanova i la Geltrú. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Aliau, J.; Torras, Ma.; Lopez, M.; Lopez, M.; Batlle, C.. Tipus de col·laboració: President; Secretari; Director; Ponent; Vocal. Títol del treball: Disseny i modelat 3D de la reconstrucció virtual d'un pont grua d'accionament manual de principis del segle XX dels tallers de RENFE a Vilanova i la Geltrú. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Torras, Ma.; Batlle, C.; Lopez, M.; Aliau, J.; Lopez, M.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; Director; President; Ponent. Títol del treball: Disseny d'un robot teledirigit per a inspeccionar canalitzacions d'aigua potable.. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Torras, Ma.; Batlle, C.; Aliau, J.; Lopez, M.; Lopez, M.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; President; Ponent; Director. Títol del treball: Disseny d'un robot teledirigit per a inspeccionar canalitzacions d'aigua potable.. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Trullols, E.; Navarro, J.; Lopez, D.; Ortiz, J.; Lopez, D.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director; President; Ponent. Títol del treball: Reconstrucció virtual d'un procés industrial de cocció en un forn en forma d'ampolla i el seu entorn -segona part-. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: LABORDA MARTIN, CARLOS; Navarro, J.; Aliau, J.; Fernandez, J.; Sangra, J.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; Ponent; Vocal; President. Títol del treball: MEJORA DEL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE TUERCAS DE SERRA SOLDADURA. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Sangra, J.; Fernandez, J.; Aliau, J.; Aliau, J.; Navarro, J.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Ponent; Director; Secretari. Títol del treball: DISEÑO DE UN CUADRO DE BICICLETA OPTIMIZADO PARA MENSAJEROS URBANOS. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Lopez, M.; Lopez, M.; Batlle, C.; Torras, Ma.; Aliau, J.. Tipus de col·laboració: Director; Ponent; Vocal; Secretari; President. Títol del treball: Disseny i Prototip 3D d'una Cadira de Rodes. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Lopez, D.; Vilà, F.; Aliau, J.; Aliau, J.; Escriba, E.. Tipus de col·laboració: President; Secretari; Ponent; Director; Vocal. Títol del treball: OPTIMITZACIÓ I AUTOMITZACIÓ D'UNA LÍNIA DE MONTATGE I SOLDADURA MANUAL DE PCB'S.. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Vilà, F.; Lopez, D.; Aliau, J.; Escriba, E.; HERNANDEZ SENDRA, OSCAR. Tipus de col·laboració: Secretari; President; Ponent; Vocal; Director. Títol del treball: DISEÑO DE BANCO DE ENSAYO DE ESTRUCTURAS DE CONTRUCCIÓN. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Lopez, D.; Sangra, J.; Sangra, J.; Vilà, F.; Escriba, E.. Tipus de col·laboració: President; Ponent; Director; Secretari; Vocal. Títol del treball: PROJECTE DE BAIXA TENSIÓ, IL·LUMINACIÓ, VENTILACIÓ I PROJECTE LLICENCIA MEDIAMBIENTAL DE L'AMPLIACIÓ DE LA FÀBRICA TÈXTIL TORRADAS. Tipus de treball: PROJECTE FINAL DE CARRERA. Data de lectura: 05/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Farrerons Vidal, Oscar.; Escudero, G.; Tensa, F.; Brigos, M.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: PROJECTE PER A LA AMPLIACIÓ I MILLORA DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA XARXA DE COMUNICACIONS DE DADES DE LLORET DE MAR: GESTIÓ, PLANIFICACIÓ I CONTROL. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (I). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Farrerons Vidal, Oscar.; Torner, J.; Escudero, G.; Brigos, M.. Tipus de col·laboració: President; Director; Vocal; Secretari. Títol del treball: GESTIÓ D'UN PROJECTE DE DOCUMENTACIÓ TÈCNICA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Moreno, J.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROJECTE DE LEGALITZACIÓ D'INSTAL·LACIONS D'UN COMPLEX ESPORTIU UBICAT A SANT BOI DE LLOBREGAT. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Torner, J.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: DISSENY I VALIDACIÓ D'UNA DOSIFICADORA DE MEDICAMENTS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Fernandez, E.; Gomez, S.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: DINÀMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL AL ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE INYECCIÓN E INFILTRACIÓN DE CEMENTOS EN CUERPOS POROSOS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Rodriguez, J.; Ivern, J.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: ADEQUACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS D'UN EDIFICI PER A L'ESTALVI ENERGÈTIC. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.; Martin, M.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal. Títol del treball: PROJECTE D'INSTAL·LACIONS ESPECÍFIQUES PER A UNA NAU INDUSTRIAL DESTINADA A ENQUADERNACIÓ I EMMAGATZEMATGE DE LLIBRES I REVISTES. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Tensa, F.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: INSTALACIONES DE UNA RESIDENCIA PARA NIÑOS Y FAMILIAS EN TRATAMIENTO MEDICO. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Gomez, S.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO MECÁNICO A COMPRESIÓN DE SÓLIDOS CELULARES CON ESTRUCTURA TRABECULAR ÓSEA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Vidal, Y.; Pozo, F.; Acho, L.; Moreno, J.. Tipus de col·laboració: President; Director; Secretari; Vocal. Títol del treball: CONTROL DE POSICIONAMENT DE LA PLATAFORMA HEXAPOD. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: INSTALACIONES DE UN TALLER MECÁNICO DE FABRICACIÓN DE PIEZAS Y ELEMENTOS MECÁNICOS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Torner, J.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UINA SILLA DE TRANSFERENCIA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Codina, E.; Arroyo, R.; Nápoles, A.; Travieso-Rodríguez, J.A.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director. Títol del treball: ESTUDI DE FLEXIÓ EN LLIMAS ORTODÒNTIQUES. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Acho, L.; Moreno, J.; Vidal, Y.; Pozo, F.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; President; Director. Títol del treball: LA ESTADÍSTICA EN LAS CASAS DE APUESTAS: MODELOS Y SIMULACIONES EN EL CASO DEL FÚTBOL. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.; Rodriguez, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; Director. Títol del treball: APROVECHAMIENTO DE UNA CUBIERTA INDUSTRIAL PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.; Martin, M.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal. Títol del treball: INSTAL·LACIONES NECESSÀRIES PEL BON FUNCIONAMENT D'UNES OFICINES ADMINISTRATIVES, AMB CONTROL DOMÒTIC I PLAQUES SOLARS D'A.C.S.. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Alpiste, F.; Tornil-Sin, S.; Marín, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Secretari. Títol del treball: APLICACIÓ DE GESTIÓ I SEGUIMENT VIA GPS SOBRE DISPOSITIU MOBIL I PLATAFORMA ANDROID. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (I). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.. Tipus de col·laboració: Secretari. Títol del treball: INSTALACIONES ESPECIFICAS DE UN CENTRO DOCENTE. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Garcia-Granada, A.A.; Alpiste, F.; Brigos, M.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; President. Títol del treball: DISEÑO DE UN CASCO CON SIMULACIONES DE AERODINÁMICA USANDO SOLIDWORKS PARA REDUCIR EL RUIDO EN EL INTERIOR. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: García, D.; Alpiste, F.; Brigos, M.; Torner, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; Secretari; President. Títol del treball: PROJECTE DE PROTECCIÓ D'INCENDIS D'UN EDIFICI AMB APARCAMENT SUBTERRANI, ESTABLE. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Alpiste, F.; Brigos, M.; Garcia-Granada, A.A.. Tipus de col·laboració: Secretari; President; Director. Títol del treball: DISEÑO DE UN CASO CON SIMULACIONES DE AERODINÁMICA USANDO SOLIDWORKS PARA REDUCIR EL RUIDO EN EL INTERIOR. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Llobet, A.; Alpiste, F.; Brigos, M.; Torner, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Director; Secretari. Títol del treball: BRILLADOR. MÓDULO DE LOCOMOCIÓN EN SUPERFICIES PLANAS PARA ROBOTS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.; Martin, M.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal. Títol del treball: INSTAL·LACIONES NECESSÀRIES PEL BON FUNCIONAMENT D'UNES OFICINES ADMINISTRATIVES, AMB CONTROL DOMÒTIC I PLAQUES SOLARS D'A.C.S.. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Alpiste, F.; Bargalló, R.; Sust, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: ELABORACIÓN D'UN PROGRAMARI D'ANÀLISIS TÈRMIC PER A MÀQUINES ELÈCTRIQUES EN ENTORN MATLAB/SCILAB. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Moreno, J.; Calatayud, R.. Tipus de col·laboració: Vocal; President. Títol del treball: SISTEMA DE GESTIÓ DOMÒTICA D'UNA VIVENDA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (I). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Calatayud, R.; Moreno, J.. Tipus de col·laboració: President; Vocal. Títol del treball: DESARROLLO DE UNA UNIDAD DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS DE PEQUEÑA Y MEDIANA POTENCIA AISLADOS DE LA RED. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (I). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Moreno, J.; Calatayud, R.. Tipus de col·laboració: Vocal; President. Títol del treball: DESARROLLO DE UNA UNIDAD DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS DE PEQUEÑA Y MEDIANA POTENCIA AISLADOS DE LA RED. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (I). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.. Tipus de col·laboració: Secretari. Títol del treball: INSTALACIONES ESPECÍFICAS DE UNA NAVE INDUSTRIAL DE PRODUCTOS CONGELADOS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.. Tipus de col·laboració: Secretari. Títol del treball: INSTAL·LACIÓ ESPECÍFICA D'UNA NAU INDUSTRIAL DE PRODUCTES CONGELATS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Moreno, J.; Calatayud, R.. Tipus de col·laboració: Vocal; President. Títol del treball: SISTEMA DE GESTIÓN DOMÓTICA DE UNA VIVIENDA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (I). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Tornil-Sin, S.; Alpiste, F.; Marín, J.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Secretari. Títol del treball: APLICACIÓ DE GESTIÓ I SEGUIMENT VIA GPS SOBRE DISPOSITIU MOBIL I PLATAFORMA ANDROID. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (I). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Pardina, J.. Tipus de col·laboració: Secretari. Títol del treball: INSTALACIONES ESPECÍFICAS DE UN CENTRO DOCENTE. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Torner, J.; García, D.; Brigos, M.; Alpiste, F.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Secretari; Director. Títol del treball: INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA, DOMÓTICA D'UNA VIVENDA UNIFAMILIAR AÏLLADA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Codina, E.; Arroyo, R.; Porta, E.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director. Títol del treball: DISEÑO DE LA AUTOMATIZACIÓN DEL ENCAJADO Y PALETIZADO DE UNA LÍNEA DE ENVASADO DE COLONIAS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Torner, J.; Fernandez, J.; Monguet, J.M.; OLIVEIRA MANGAS PEREIRA, NUNO ANDRÉ; OCHOA GÜERRE, SUSANA. Tipus de col·laboració: Secretari; Director; President; Vocal. Títol del treball: Monitor and Visualize Schizophrenic Patients' Performance in e-Therapy Contexts. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UNA NAVE INDUSTRIAL. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.; Ivern, J.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROJECTE D'ADEQUACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS D'UNA NAU INDUSTRIAL DEDICADA A LA SERRALERIA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 1 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.; Rodriguez, J.; Pardina, J.; Peña, F.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; President; Vocal. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE INSTALACIONES DE UN MUSEO DE EXPOSICIONES UBICACO EN INCA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Peña, F.; Rodriguez, J.; Pardina, J.; Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; President; Director. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UN GIMNASIO UBICADO EN BARCELONA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Olmedo, P.; Pardina, J.; Rodriguez, J.; Peña, F.. Tipus de col·laboració: Director; President; Secretari; Vocal. Títol del treball: PROYECTO DE LAS INSTALACIONES DE UN CENTRO DE EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA UBICADO EN RUBÍ. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Peña, F.; Rodriguez, J.; Olmedo, P.; Pardina, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director; President. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UN MUSEO DE EXPOSICIONES UBICADO EN INCA. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Sumper, A.; R. Villafafila-Robles; Ivern, J.; Coromina, G.; Gomis-Bellmunt, O.; Corominas, A.. Tipus de col·laboració: President; Director; Vocal; Co-Director; Secretari. Títol del treball: PLATAFORMA DOCENTE DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL CON PC. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (E). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Arroyo, R.; Codina, E.; Serra, M.; Val, R.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; President; Director. Títol del treball: MOTLLE D'INJECCIÓ DE PLÀSTICS. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA 2 (M). Data de lectura: 04/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Lapaz, J.; Sellares, J.; Martin-Borregon, D.; Martin-Borregon, D.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: Creació de un manual d'us de l'Unreal UDK (2). Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 01/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Lapaz, J.; Sellares, J.; Martin-Borregon, D.; Martin-Borregon, D.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: Modelat de personatges amb tècniques especialitzades. Tipus de treball: PROJECTE FI DE CARRERA. Data de lectura: 01/07/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UNA MASÍA UBICADA EN LLEIDA. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Vocal. Títol del treball: SISTEMA DE ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE LOS PARÁMETROS DE INTERÉS EN LA CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Vocal. Títol del treball: SISTEMA DE ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE LOS PARÁMETROS DE INTERÉS DE CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: President. Títol del treball: INSTALACIONES ESPECÍFICAS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN POLIDEPORTIVO. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROYECTO DE LAS INSTALACIONES DE UN CENTRO DE EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA UBICADO EN RUBÍ. Tipus de treball: Avantprojecte. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE INSTALACIONES DE UN MUSEO DE EXPOSICIONES UBICADO EN INCA. Tipus de treball: Avantprojecte. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UN MUSEO DE EXPOSICIONES UBICADO EN INCA. Tipus de treball: Avantprojecte. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROYECTO DE ACONDICIONAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE UN COLEGIO UBICADO EN BARCELONA. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UN GIMNASIO UBICADO EN BARCELONA. Tipus de treball: Avantprojecte. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: President. Títol del treball: PROJECTE D'ADEQUACIÓ D'UN RESTAURANT. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: Director. Títol del treball: PROYECTO DE LAS INSTALACIONES DE UN CENTRO DEPORTIVO. APLICACIÓN DE LA ENERGÍA FOTOVOLTAICA. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: President. Títol del treball: LÍNEA DE ELECTRIFICACIÓN DE UNA URBANIZACIÓN. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: Vocal. Títol del treball: SISTEMA PARA EL CONTROL DOMÓTICO DE UNA VIVIENDA. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: Vocal. Títol del treball: SISTEMA PARA EL CONTROL DOMÓTICO DE UNA VIVIENDA. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: President. Títol del treball: LÍNEA DE ELECTRIFICACIÓN DE UNA URBANIZACIÓN. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: Director. Títol del treball: PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE UNA MASIA UBICADA EN LLEIDA. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: President. Títol del treball: INSTALACIONES ESPECÍFICA PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN POLIDEPORTIVO. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Col·laborador: Olmedo, P.. Tipus de col·laboracio: President. Títol del treball: PROJECTE D'ADEQUACIÓ D'UN RESTAURANT. Tipus de treball: Projecte final de carrera. Data de lectura: 25/01/2011. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

J. Estades i altres activitats

Gestió d'ens RDI

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

Realització d'altres activitats

- Participant: Bermudez, F.. Títol de la activitat: Coordinación de Titulación. Convenio UPC-UNED. Descripció: Coordinación de la titulación de Grado en Ingeniería Mecánica. Convenio marco UPC-UNED y específico EET-C.A. Terrassa. Data d'inici: 01/09/2010. Data de fi: 31/08/2011.
- Participant: Bermudez, F.. Títol de la activitat: Coordinación de Titulación. Convenio UPC-UNED. Descripció: Coordinación de la titulación de Ingeniería Técnica Mecánica. Convenio marco UPC-UNED y específico EUETIT-C.A. Terrassa. Data d'inici: 01/09/2010. Data de fi: 31/08/2011.
- 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: 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 l'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'EXPRESSIO PLÀSTICA, FACULTAT DE BELLES ARTS, UNIVERSITAT DE BARCELONA. Data d'inici: 05/09/1988.
- Participant: Hernández, F.. Títol de la activitat: Presidente de INGEGRAF. Descripció: Asociación de profesores de Ingeniería Gráfica
Se trata de una asociación a nivel nacional de profesores universitarios encargada de potenciar la docencia y la investigación en Ingeniería Gráfica.
Publica cada año una revista "Anales de Ingeniería Gráfica" y organiza un congreso Internacional en colaboración con otras asociaciones paralelas de Italia y Francia.. Data d'inici: 20/07/2010. Data de fi: 20/07/2013.
- 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.

Realització d'altres activitats

- Participant: Olmedo, P.. Títol de la activitat: Convenio de colaboración entre la Universitat Politècnica de Catalunya y la Universidad Tecnológica Nacional de Argentina. Descripció: Que deseando establecer relaciones de cooperación entre las dos universidades, en especial para desarrollar el intercambio académico y cultural a través de la asistencia mutua en las áreas de educación, investigación y otras, convienen lo siguiente:
La asistencia será llevada a cabo, sujeta a la disponibilidad de fondos y aprobación del Rector de la UTN y el Rector de la UPC a través de las siguientes actividades o programas:

1. Intercambio de profesores
2. Intercambio de estudiantes
3. Actividades de investigación conjunta
4. Participación en seminarios y encuentros académicos
5. Intercambio de materiales académicos y otras informaciones
6. Programas académicos especiales y de corta duración
7. Diseñar y operar sistemas de intercambio de información y documentación de carácter académico, científico, tecnológico y pedagógico entre ambas partes.

Los términos de esta asistencia mutua y del presupuesto necesarios para cada programa y actividad específicos que se implementen bajo los términos de est. Data d'inici: 01/01/2005.

- Participant: Salvado, F.. Títol de la activitat: EXPOSICIÓ "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.