

Informe Anual d'Activitats

DEPARTAMENT  
D'ORGANITZACIÓ  
D'EMPRESSES

---

2015/2016



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Departament d'Organització d'Empreses

# ÍNDEX

---

1. EQUIP DE DIRECCIÓ I ÒRGANS DE GOVERN .....	2
1.1 Equip Directiu .....	2
1.2 Junta Departamental .....	2
1.3 Comissió d'Activitat Acadèmica .....	3
1.4 Comissió Acadèmica del Programa de Doctorat.....	3
1.5 Consell Departamental .....	3
2. PERSONAL DOCENT INVESTIGADOR.....	5
2.1 PDI A.....	5
2.2 PDI B4.....	5
2.3 PDI B3.....	6
2.4 PDI B2.....	6
2.5 PDI B1.....	6
2.1 Jubilacions PDI a temps complet.....	9
3. ORGANITZACIÓ ADMITVA I PERSONAL D'ADMINISTRACIÓ I SERVEIS.....	11
3.1 Seccions Departamentals.....	11
3.2 Personal d'Administració i Serveis.....	11
4. DADES ECONÒMIQUES .....	12
5. DOCÈNCIA.....	13
5.1 Centres docents i titulacions.....	13
6. PROGRAMA DE DOCTORAT EN ADMINISTRACIÓ I DIRECCIÓ D'EMPRESES .	17
6.1 Tesis Llegides .....	17
7. PUBLICACIONS .....	24
7.1 Articles en revistes .....	24
7.2 Text en Actes de Congrés .....	32
7.3 Llibres.....	37
7.4 Capítols de llibre.....	37
7.5 Documents científicotècnics.....	38
7.6 Software .....	39
7.7 Participació en projecte RDI competitiu .....	40
7.8 Premis i reconeixements .....	43
8. ACTES ACADÈMICS.....	44
8.1 Seminari Permanent 2015-2016 per a la Millora de la Docència i la Recerca .....	44
8.2 Seminari de Recerca d'Organització d'Empreses .....	44
9. ACTIVITATS D'EXTENSIÓ UNIVERSITÀRIA.....	46
9.1. UPC School of Professional & Executive Development .....	46

# 1. Equip de Direcció i Òrgans de Govern

## 1.1 Equip Directiu

<b>DIRECTOR</b>	<b>RAFAEL PASTOR MORENO</b>
<b>SOTSDIRECTOR D'ORGANITZACIÓ</b>	<b>VICENÇ FERNÀNDEZ ALARCÓN</b>
<b>SOTSDIREC. DOCÈNCIA, RECERCA FORMACIÓ</b>	<b>ANTONIO CAÑABATE CARMONA</b>
<b>SECRETÀRIA ACADÈMICA</b>	<b>IMMA RIBAS VILA</b>
<b>COORDINADORA PROGRAMA DE DOCTORAT</b>	<b>AMAIA LUSA GARCIA</b>
<b>PRESIDENT COMISSIÓ D'ACTIVITAT DOCENT</b>	<b>JESÚS ABAD PUENTE</b>
<b>RESP. GESTIÓ SERVEIS ADMIN. I ECONÒMICS</b>	<b>ANA BELEN CORTINAS ABAD</b>

2

## 1.2 Junta Departamental

<b>Nom Complet</b>	<b>Nat o Electiu</b>	<b>Representació</b>
<b>PASTOR MORENO, RAFAEL</b>	Nat	Director del Departament
<b>CAÑABATE CARMONA, ANTONIO</b>	Nat	Subdirector del Departament
<b>FERNANDEZ ALARCON, VICENÇ</b>	Nat	Subdirector del Departament
<b>RIBAS VILA, IMMA</b>	Nat	Secretaria del Departament
<b>ABAD PUENTES, JESUS</b>	Nat	President comissió Activitat Docent
<b>SABATE GARRIGA, FERRAN</b>	Nat	Cap de la Secció Campus Nord
<b>RODRIGUEZ MONDELO, PEDRO M.</b>	Nat	Cap de la Secció Edificació
<b>OLIVELLA NADAL, JORDI</b>	Nat	Cap Secció Industrials Barcelona
<b>FORTUNY SANTOS, JORDI</b>	Nat	Cap de la Secció Manresa
<b>SAURA AGEL, MARIA JOSÉ</b>	Nat	Cap de la Secció Terrassa
<b>DIAZ BOLADERAS, MARTA</b>	Nat	Cap de la Secció Vilanova
<b>CORTINAS ABAD, ANA BELEN</b>	Nat	Resp. gestió serveis adm. i econ.
<b>VALLEJO BASUALDO, BORJA</b>	Nat	Repr. estudiants de Grau y Màster
<b>LUSA GARCIA, AMAIA</b>	Nat	Coordinadora Programa de Doctorat
<b>CABRÉ GARCIA, JOSÉ</b>	Electiu	PDI A Secció Campus Nord
<b>PONS PEREGORT, OLGA</b>	Electiu	PDI A Secció Campus Nord
<b>SALLAN LEYES, JOSEP M.</b>	Electiu	PDI A Secció Terrassa
<b>SUÑÉ TORRENTS, ALBERT</b>	Electiu	PDI A Secció Terrassa
<b>LLORENS AGARCIA, ARIADNA</b>	Electiu	PDI A Secció Vilanova
<b>COLL BERTRAN, JOSEP</b>	Electiu	PDI A Secció Industrials Barcelona
<b>MARTINEZ COSTA, CARMÉ</b>	Electiu	PDI A Secció Industrials Barcelona
<b>MATEO DOLL, MANEL</b>	Electiu	PDI A Secció Industrials Barcelona
<b>SIMÓ GUZMAN, PEP</b>	Electiu	PDI B3
<b>SARDA FERRER, JOAN</b>	Electiu	PDI B4

### 1.3 Comissió d'Activitat Acadèmica

#### Nom

<b>ABAD PUENTE, JESUS</b>	President de la comissió
<b>RIBAS VILA, IMMA</b>	Secretària del departament
<b>LUSA GARCIA, AMAIA</b>	Coordinadora Programa de Doctorat
<b>CAPS DE SECCIÓ</b>	Membres
<b>CORTINAS ABAD, ANA B.</b>	Responsable gestió serveis adm. i econòmics

3

### 1.4 Comissió Acadèmica del Programa de Doctorat

#### Nom

<b>LUSA GARCIA, AMAIA</b>	Presidenta
<b>LLINÀS AUDET, F.XAVIER</b>	Membre
<b>MARTÍNEZ COSTA, CARME</b>	Membre
<b>OLIVELLA NADAL, JORDI</b>	Membre
<b>SIMÓ GUZMAN, PEP</b>	Membre
<b>GÓNGORA MORA, NÚRIA</b>	Secretària

### 1.5 Consell Departamental

<b>Nom Complet</b>	<b>Nat/Elec</b>	<b>Representació</b>
<b>PASTOR MORENO, RAFAEL</b>	Nat	1-Director del Departament
<b>FERNANDEZ ALARCON, VICENÇ</b>	Nat	2-Sotsdirector del Departament
<b>CAÑABATE CARMONA, ANTONIO</b>	Nat	2-Sotsdirector del Departament
<b>RIBAS VILA, IMMA</b>	Nat	3-Secretària del Departament
<b>CORTINAS ABAD, ANA BELEN</b>	Nat	4-Responsable gestió serveis adm. I econ.
<b>SABATE GARRIGA, FERRAN</b>	Nat	5-Cap Secció Campus Nord Repr. FIB
<b>RODRIGUEZ MONDELO, PEDRO M.</b>	Nat	5-Cap Secció Edificació Repr.EPSEB
<b>OLIVELLA NADAL, JORDI</b>	Nat	5-Cap Secc. Industrials BCN. Repr.EETAC
<b>FORTUNY SANTOS, JORDI</b>	Nat	5-Cap de la Secció Manresa Repr. EPSEM
<b>SAURA AGEL, M<sup>a</sup> JOSÉ</b>	Nat	5-Cap Secció Terrassa Repr.ETSEIAT
<b>DIAZ BOLADERAS, MARTA</b>	Nat	5-Cap Secció Vilanova Repr.EPSEVG
<b>ABAD PUENTE, JESUS</b>	Nat	6-President Comissió d'Activitat Docent
<b>LUSA GARCIA, AMAIA</b>	Nat	7-Coordinadora Programa de Doctorat
<b>BAUTISTA VALHONDO, JOAQUIN</b>	Nat	Membre
<b>BENEDITO BENET, ERNEST</b>	Nat	Membre
<b>CABRE GARCIA, JOSE</b>	Nat	Membre
<b>CALLEJA SANZ, GEMA</b>	Nat	Membre
<b>CASTELLA LOPEZ, ELENA</b>	Nat	Membre
<b>COLL BERTRAN, JOSEP</b>	Nat	Membre
<b>CONSOLACION SEGURA, CAROLINA</b>	Nat	Membre

<b>COROMINAS SUBIAS, ALBERT</b>	Nat	Membre
<b>GALLARDO GALLARDO, EVA</b>	Nat	Membre
<b>GARCIA PARRA, MERCEDES</b>	Nat	Membre
<b>GARCIA VILLORIA, ALBERTO</b>	Nat	Membre
<b>GARRIGA GARZÓN, FEDERICO</b>	Nat	Membre
<b>GIL MARTIN, JOAN C.</b>	Nat	Membre
<b>GUIXA MORA, JAUME</b>	Nat	Membre
<b>LAFUENTE GONZALEZ, ESTEBAN</b>	Nat	Membre
<b>LLINAS AUDET, FCO. JAVIER</b>	Nat	Membre
<b>LLORENS GARCIA, ARIADNA</b>	Nat	Membre
<b>LORDAN GONZALEZ, ORIOL</b>	Nat	Membre
<b>MARTINEZ COSTA, M.DEL CARME</b>	Nat	Membre
<b>MARTINEZ SANCHEZ, JUAN</b>	Nat	Membre
<b>MATEO DOLL, MANEL</b>	Nat	Membre
<b>MUNDET HIERN, JOAN</b>	Nat	Membre
<b>MUSSONS SELLES, JAUME</b>	Nat	Membre
<b>PONS PEREGORT, OLGA</b>	Nat	Membre
<b>RAJADELL CARRERAS, MANEL</b>	Nat	Membre
<b>SALLAN LEYES, JOSEP M.</b>	Nat	Membre
<b>SALVADOR VALLES, RAMON</b>	Nat	Membre
<b>SIMO GUZMAN, JOSE</b>	Nat	Membre
<b>SOLE PARELLADA, FRANCESC</b>	Nat	Membre
<b>SORIANO LLOBERA, JOAN MANEL</b>	Nat	Membre
<b>SUÑE TORRENTS, ALBERT</b>	Nat	Membre
<b>VAN WUNNIK , LUCAS</b>	Nat	Membre
<b>VILAJOSANA CRUSELLS, JORDI</b>	Nat	Membre
<b>VALLEJO BASUALDO, BORJA</b>	No Nat	Representant dels estudiants
<b>DEULOFEU AYMAR, JOAQUIN</b>	No Nat	Representant PDI B1
<b>VINTRO SANCHEZ, CARLA</b>	No Nat	Representant PDI B1
<b>MOLINE BOIXAREU, JOAN IGNASI</b>	No Nat	Representant PDI B3
<b>SARDA FERRER, JOAN</b>	No Nat	Representant PDI B4
<b>SOLANS FILELLA, ANNA</b>	No Nat	Representant PDI B4
<b>VIDAL TUSAL, ROSA M<sup>a</sup></b>	No Nat	Representant PDI B4

## 2. Personal docent investigador

### 2.1 PDI A

NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
BAUTISTA VALHONDO JOAQUÍN	CU	Industrials de Barcelona
COLL BERTRAN, JOSEP	CU	Industrials de Barcelona
MUNDET HIERN, JUAN	CU	Terrassa
PASTOR MORENO, RAFAEL	CU	Industrials de Barcelona
CASTELLA LOPEZ, MARIA ELENA	CEU	Edificacio
GUIXA MORA, JAIME	CEU	Edificacio
LLINAS AUDET, FRANCISCO JAVIER	CEU	Campus Nord
CABRE GARCIA, JOSE MARIA	TU	Campus Nord
CAÑABATE CARMONA, ANTONIO	TU	Campus Nord
CONSOLACION SEGURA, CAROLINA	TU	Campus Nord
DIAZ BOLADERAS, MARTA	TU	Vilanova i la Geltrú
GARRIGA GARZON, FEDERICO	TU	Terrassa
GIL MARTIN, JOAN CARLES	TU	Campus Nord
LUSA GARCIA, AMAIA	TU	Industrials de Barcelona
MARTINEZ COSTA, M. CARMEN	TU	Industrials de Barcelona
MATEO DOLL, MANUEL	TU	Industrials de Barcelona
MUSSONS SELLES, JAUME	TU	Campus Nord
OLIVELLA NADAL, JORGE	TU	Industrials de Barcelona
PONS PEREGORT, OLGA	TU	Campus Nord
RAJADELL CARRERAS, MANUEL	TU	Terrassa
RODRIGUEZ MONDELO, PEDRO M.	TU	Industrials de Barcelona
SALLAN LEYES, JOSE MARIA	TU	Terrassa
SALVADOR VALLES, RAMON	TU	Industrials de Barcelona
SORIANO LLOBERA, JUAN MANUEL	TEU	Campus Nord
ABAD PUENTE, JESUS	AGR	Edificacio
BENEDITO BENET, ERNEST	AGR	Industrials de Barcelona
FERNANDEZ ALARCON, VICENÇ	AGR	Terrassa
FORTUNY SANTOS, JORDI	AGR	Manresa i Igualada
GARCIA VILLORIA, ALBERTO	AGR	Industrials de Barcelona
RIBAS VILA, IMMACULADA	AGR	Industrials de Barcelona
SABATE GARRIGA, FERRAN	AGR	Campus Nord
SIMO GUZMAN, JOSE	AGR	Terrassa
SUÑE TORRENTS, ALBERT	AGR	Terrassa
GARCIA PARRA, MERCEDES	COL/DOCTOR	Terrassa
MARTINEZ SANCHEZ, JUAN	COL/DOCTOR	Industrials de Barcelona
VAN WUNNIK , LUCAS PHILIPPE	COL/DOCTOR	Industrials de Barcelona
VILAJOSANA CRUSELLS, JORDI	COL/DOCTOR	Edificacio

### 2.2 PDI B4

NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
ANDRES BAROJA, MARIA BEGOÑA	TEU	Edificacio
BARINGO SABATER, PEDRO	TEU	Edificacio
ESPOI PIÑOL, CARMEN	TEU	Terrassa
GALLOFRE PORRERA, CESAR	TEU	Edificacio
LLOPART EGEA, AMADEO	TEU	Edificacio
MARTI BADIA, M. ELENA	COL NO DOC	Manresa i Igualada
RUBIO LOPEZ, JUANA	COL NO DOC	Campus Nord

NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
SARDA FERRER, JOAN	COL NO DOC	Campus Nord
SAURA AGEL, MARIA JOSE	TEU	Terrassa
SOLANS FILELLA, ANA	COL NO DOC	Terrassa
VIDAL TUSAL, ROSA MARIA	COL NO DOC	Manresa i Igualada

### 2.3 PDI B3

NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
COROMINAS SUBIAS, ALBERT	CU EMÈRIT	Industrials de Barcelona
SOLÉ PARELLADA, FRANCESC	CU EMÈRIT	Industrials de Barcelona
GALLARDO GALLARDO, EVA	LECTOR/A	Industrials de Barcelona
LAFUENTE GONZALEZ, ESTEBAN M.	LECTOR/A	Edificacio
LORDAN GONZALEZ, ORIOL	LECTOR/A	Terrassa

6

### 2.4 PDI B2

NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
ALFARO POZO, ROCÍO	AJUDANT	Industrials de Barcelona
CALLEJA SANZ, GEMA	AJUDANT	Industrials de Barcelona
DE LA TORRE MARTÍNEZ, M.ROCÍO	AJUDANT	Industrials de Barcelona
TALAVERA PEDROL, NÚRIA	AJUDANT 1Q	Edificació
VILA BONILLA, MARIONA	AJUDANT	Industrials de Barcelona

### 2.5 PDI B1

NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
ABAD PEQUEÑO, SEVERINO	ASSOCIAT	Vilanova
ALEGRE CHAVARRIA, CINTA	ASSOCIAT	Edificació
ALMECIJA CASANOVA, ANA BELEN	ASSOCIAT	Edificació
ALSINA CASANOVA, SANTIAGO	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
ARCUSA POSTILS, IGNASI	ASSOCIAT	Terrassa
ARDERIU CALVO, AMADEO	ASSOCIAT	Edificació
ARGILES PARÍS, IVAN	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
BACHS FERRER, JORDI	ASSOCIAT	Edificació
BALCELLS PRAT, PERE	ASSOCIAT	Terrassa
BALLESTER CASANELLA, BLANCA	ASSOCIAT	Edificació
BARRABES NAVAL, FERNANDO	ASSOCIAT	Campus Nord
BELLÉS ROS, XAVIER	ASSOCIAT	Campus Nord
BERBEGAL MIRABET, JASMINA	ASSOCIAT	Campus Nord

<b>NOM</b>	<b>CATEGORIA</b>	<b>SECCIÓ</b>
<b>BERNADICH MARQUEZ, MARC</b>	ASSOCIAT	Manresa
<b>BOJ INDURAIN, INES</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>BONFILL LOPEZ, JOSEP</b>	ASSOCIAT	Edificació
<b>BORREGUERO FÍGOLS, M<sup>a</sup> JOSÉ</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>BORRELL MATAS, MARC</b>	ASSOCIAT	Terrassa
<b>BORT TERRATS, MARIA ANGELS</b>	ASSOCIAT	Edificació
<b>CABRERA GUARDIOLA, ALBERTO</b>	ASSOCIAT	Edificació
<b>CASABONA FINA, RAMON</b>	ASSOCIAT	Terrassa
<b>CASTRO COMA, MAURO</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>CHARLES ORMO, EDUARD</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>CLIMENT HERNÁNDEZ, CARLES</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>COLOMER MUR, JOSEP MARIA</b>	ASSOCIAT	Vilanova
<b>COLOMER XENA, YVONNE</b>	ASSOCIAT	Campus Nord
<b>CONESA PAGES, ALFONS</b>	ASSOCIAT	Edificació
<b>CONSOLACION SEGURA, CAROLINA</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>CORELLA CALLEJA, ENRIC</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>COSTANSA DÍEZ, GUILLEM</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>COSTEJÀ LÁZARO, DAVID</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>CRESPAN ESCOTT, FLÀVIA</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>CUATRECASAS CASTELLSAGUES, ORIOL</b>	ASSOCIAT	Campus Nord
<b>CUATRECASAS DE QUEROL, JORGE</b>	ASSOCIAT	Edificació
<b>DEULOFEU AYMAR, JOAQUIM</b>	ASSOCIAT	Campus Nord
<b>DRUGUET TANTIÑA, ROSA M<sup>a</sup></b>	ASSOCIAT	Terrassa
<b>EGUIGUREN HUERTA, MARC</b>	ASSOCIAT	Campus Nord
<b>FARRÁS AMIGÓ, CARMÉ</b>	ASSOCIAT	Vilanova
<b>FERRER FERRER, CARLES</b>	ASSOCIAT	Terrassa
<b>FERRER-DALMAU BOSCH, JAUME</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>FITE GRAU, EDGAR</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>FRANCH PARELLA, JORDI</b>	ASSOCIAT	Manresa
<b>GALERA RODRIGO, ASUNCIÓN</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GALLARDO YEBRA, VIRGINIO</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GARCIA GARCIA, DAVID</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GARCIA PASCUAL, JUAN CARLOS</b>	ASSOCIAT	Terrassa
<b>GAVALDA ARAN, XAVIER</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GAVILAN FERRER, NESTOR</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GIL SOLÀ, OSCAR</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GIMENO GRIÑO, MONTSERRAT</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GIRO SOBREVIAS, RICARD</b>	ASSOCIAT	Edificació
<b>GIROTTO, MICHELE</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GOMEZ GOMEZ, JORDI</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GRAS BASAÑEZ, IÑAKI</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>GRÈBOL NOGUERAS, XAVIER</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>JANE MARCET, JOAN</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>JIMENEZ RODRIGUEZ, VERONICA</b>	ASSOCIAT	Edificació
<b>JORCANO MOLINS, JESÚS</b>	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
<b>KUZNIAK, DARIUS</b>	ASSOCIAT	Terrassa
<b>LAFONT ROGEL, ALEJANDRO</b>	ASSOCIAT	Edificació



NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
LARRUBIA GARCIA, YOLANDA	ASSOCIAT	Edificació
LEÓN VINTRO, FRANCESC D'ASIS	ASSOCIAT	Terrassa
LLINÀS AUDET, JOSEP	ASSOCIAT	Edificació
LLOVERA CIRIZA, MIGUEL	ASSOCIAT	Edificació
LÓPEZ GIRALDO, GUILLERMO	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
LOPEZ GUASCH, JOSEP ANTONI	ASSOCIAT	Terrassa
LOSANTOS VIÑOLAS, PERE	ASSOCIAT	Campus Nord
LUJAN BLANCO, ITZIAR	ASSOCIAT	Manresa
MARTIN TORT, RUBEN	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
MARTOS CABRERA, OSCAR	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
MASO CARBO, MERITXELL	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
MATAS TARRUELLA, ANTONI	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
MIR SERRA, ANNA	ASSOCIAT	Vilanova
MOLINÉ BOIXAREU, JOAN IGNASI	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
MONAGAS ASENSIO, PEDRO	ASSOCIAT	Terrassa
MORA SEGUÉS, JOAN	ASSOCIAT	Terrassa
MYRTHIANOS, VASIELIOS	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
NIETO CHECA, ESTRELLA	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
NIETO CHECA, ESTRELLA	ASSOCIAT	Edificació
NOVELLA IZQUIERDO, MARIBEL	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
OCHOA FERNANDEZ, DEMETRIO	ASSOCIAT	Edificació
OLIVER ROSSELL, GUILLERMO	ASSOCIAT	Edificació
OTERO RODRIGUEZ, DANIEL	ASSOCIAT	Terrassa
OTERO SIERRA, CARMEN	ASSOCIAT	Edificació
PAGAN ESPINOSA, PEDRO	ASSOCIAT	Terrassa
PALANQUES BONAVIA, DAVID	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
PALMER BAUZA, ISABEL	ASSOCIAT	Edificació
PAREDES BELLOSTAS, JORDI	ASSOCIAT	Terrassa
PEÑA CAMACHO, MANUEL	ASSOCIAT	Edificació
PERALES MUÑOZ, RAQUEL	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
PEREZ PERAL, ANASTASIO	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
PERPIÑAN PEREZ, LOURDES	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
PIQUE HERNANDEZ, JOSEP	ASSOCIAT	Edificació
PIQUÉ HERNÁNDEZ, JUAN CARLOS	ASSOCIAT	Edificació
PRATS MORENO, JORDI	ASSOCIAT	Terrassa
PUIG BATALLA, JORGE	ASSOCIAT	Edificació
RAMI RIVAS, RUBEN	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
RECASENS ALSINA, MARTA	ASSOCIAT	Edificació
RECASENS ALSINA, RAQUEL	ASSOCIAT	Edificació
RESA NAVARRO, XAVIER	ASSOCIAT	Terrassa
RODRIGUEZ DONAIRE, SILVIA	ASSOCIAT	Terrassa
RODRIGUEZ LAPLAZA, EDUARDO	ASSOCIAT	Edificació
ROMERA CRUZ, VICTOR	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
ROS ESCODA, GEMMA	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
ROSSELL OLIVÉ, MARIA ANTONIA	ASSOCIAT	Vilanova
RUA COSTA, CARLOS	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona

NOM	CATEGORIA	SECCIÓ
RUIZ MIRONES, JAVIER	ASSOCIAT	Terrassa
SAEZ LOZANO, MIGUEL ANGEL	ASSOCIAT	Edificació
SALAS OLLÉ, CARLES	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
SANCHEZ DIOSDADO, JOSE A.	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
SANCHEZ FERRADAL, PAULA	ASSOCIAT	Edificació
SANCHEZ GARCIA , JOSE LUIS	ASSOCIAT	Terrassa
SATÓ GELÍ, JAUME	ASSOCIAT	Campus Nord
SEGUÍ AMORTEGUI, LUÍS	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
SEGURA CASTRO, NATALIE	ASSOCIAT	Vilanova
SELVA GRAU, FRANCESC	ASSOCIAT	Terrassa
SICILIA ESPIN, CARLOS	ASSOCIAT	Terrassa
SUBIRATS SOLER, JOAN	ASSOCIAT	Campus Nord
TAMAYO TELLO, VICTOR HUGO	ASSOCIAT	Edificació
TARRES LLOVERA, CARLES	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
TERRES DE ERCILLA, FERNANDO	ASSOCIAT	Edificació
TORNOS CARRERAS, XAVIER	ASSOCIAT	Terrassa
TORRELL MARTINEZ, FRANCESCA	ASSOCIAT	Campus Nord
TORRENTS AREVALO, JUAN ANTONIO	ASSOCIAT	Edificació
TORRES SOTO, JOSEP LLUIS	ASSOCIAT	Terrassa
TORRES TOMAS, JUAN JOSÉ	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
TRULLAS CASASAYAS, IRENE	ASSOCIAT	Terrassa
TRULLAS PARDO, ORIOL	ASSOCIAT	Terrassa
TURA SOLVAS, MARTA	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
UREÑA MAGGI, JULI	ASSOCIAT	Edificació
UTRILLO TOMAS, LUISA	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona
VALDIVIA GONZALEZ, FERNANDO	ASSOCIAT	Edificació
VALLET XICOY, JAUME	ASSOCIAT	Terrassa
VIDAL VELA, JOSE ANTONIO	ASSOCIAT	Edificació
VILADOMAT VERS, ANTONI	ASSOCIAT	Manresa
VINTRO SANCHEZ, CARLA	ASSOCIAT	Manresa
VINYALS ROBERT, JUAN	ASSOCIAT	Campus Nord
VISCARRI COLOMER, JESUS	ASSOCIAT	Edificació
YOU CHEN, XIALEI	ASSOCIAT	Industrials de Barcelona

## 2.1 Jubilacions PDI a temps complet

### Joan Mundet Hiern



#### Experiència Professional

Incorporació a la UPC en 1979 a temps parcial. Fins llavors 17 anys d'experiència professional en indústries del sector elèctric, metal·lúrgic i siderúrgic en llocs tècnics o directius.

<b>Experiència acadèmica</b>	<p>Incorporació a la UPC (ETSEIB) com professor no numerari a temps parcial.          Professor agregat al la EUETIB          Professor associat a temps complert a la UPC (ETSEIB)          Professor Titular de Universitat en la UPC (ETSEIB).          Catedràtic de Universitat en la UPC (ETSEIAAT)</p>
<b>Aspectes acadèmics</b>	<p>Més de 100 PFC dirigits.          Més de 20 Tesi doctorals dirigides.          3 llibres publicats (un en col·laboració amb la prof. Merxe García-Parra).          Més de 20 publicacions en <i>proceedings</i> de Congressos o en revistes acadèmiques.          Participació en més de 30 cursos en programes màsters. 6 d'ells internacionals. Co-dirigint un programa màster conjuntament amb la UB.          Professor invitat en 10 universitats estrangeres, en diferent països d'Europa, Amèrica del Nord i del Sud.          Participació en varis convenis interuniversitaris de la CEE.</p>
<b>Transferència de tecnologia</b>	<p>Més de 30 convenis de col·laboració en organitzacions públiques i privades, de variats sectors com, entre d'altres: elèctric, automoció, IT, administracions públiques, ensenyament, salut, etc</p>

## 3. Organització administrativa i Personal d'administració i serveis

---

### 3.1 Seccions Departamentals

<b>CAPS</b>	<b>SECCIÓ</b>	<b>CENTRES</b>
<b>FERRAN SABATÉ GARRIGA</b>	Campus Nord	EETAC-ETSETB-FIB-FME
<b>PEDRO RODRIGUEZ MONDELO</b>	Edificació	EPSEB-ETSAB
<b>JORDI OLIVELLA NADAL</b>	Industrials Barcelona	ETSEIB-EUETIB-FNB
<b>JORDI FORTUNY SANTOS</b>	Manresa i Igualada	EEI-EPSEM
<b>M<sup>a</sup> JOSÉ SAURA AGEL</b>	Terrassa	ESSEIAT-FOOT
<b>MARTA DIAZ BOLADERAS</b>	Vilanova	EPSEVG

11

### 3.2 Personal d'Administració i Serveis

<b>NOM</b>	<b>SECCIÓ</b>	<b>CENTRES</b>
<b>ELENA ESTEVE BARREDO</b>	Campus Nord Manresa Vilanova	EETAC-ETSETB-FIB-FME EPSEM EPSEVG
<b>MONTSE LÓPEZ CARRERA</b>	Terrassa	EET-ESEIAAT-FOOT
<b>ANA B. CORTINAS ABAD</b>		Resp. Gestió serveis admin. i econòmics
<b>M.D. CASTELL BONACHELA</b>	Utg Àmbit Enginyeria Industrial de Barcelona	Àrea de Suport a Departaments i Instituts
<b>NÚRIA GÓNGORA MÒRA</b>		Àrea de suport a la Gestió d'Estudis de Doctorat
<b>LUISA VICENTE RODRÍGUEZ</b>		Servei TIC
<b>LUCÍA REBÓN FERNÁNDEZ</b>	Utg Àmbit Edificació de Barcelona	EPSEB

## 4. Dades Econòmiques

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST 2015_OE			
INGRESSOS	PRESSUPOST DISPONIBLE 2015	PRESSUPOST DISPONIBLE 2015 a 31/12/2015	
Aportació Capítol II UPC_2015	24.516,00 €	24.516,00 €	
Reajustament pressupost 2015	1.203,00 €	1.203,00 €	
<b>TOTAL INGRESSOS</b>	<b>25.719,00 €</b>	<b>25.719,00 €</b>	
DESPESES	PRESSUPOST REPARTIT 2015	Despeses a 31/12/2015	SALDO A 31/12/2015
Seu Departament - 732002	2.329,02 €	2.324,69 €	4,33 €
Serveis TIC's centralitzat - 732003	6.129,00 €	6.128,38 €	0,62 €
Secció Campus Nord - 732270	2.367,38 €	2.349,98 €	17,40 €
Secció de l'Edificació - 732310	3.634,43 €	3.627,26 €	7,17 €
Secció Industrial de Barcelona - 732240	5.886,04 €	5.885,76 €	0,28 €
Secció de Terrassa -732220	3.248,54 €	3.152,06 €	96,48 €
Secció de Manresa i Igualada - 732330	752,66 €	752,66 €	0,00 €
Secció de Vilanova i la Geltrú - 732340	759,03 €	752,63 €	6,40 €
Programa Doctorat - 732000	612,90 €	535,22 €	77,68 €
<b>TOTAL DESPESES</b>	<b>25.719,00 €</b>	<b>25.508,64 €</b>	<b>210,36 €</b>
PRESSUPOST 2016_OE			
INGRESSOS	ASSIGNACIÓ PRESSUPOST 2016		
Aportació Capítol II UPC_2016			26.459,00 €
<b>TOTAL INGRESSOS</b>			<b>26.459,00 €</b>
DESPESES	PROPOSTA REPARTICIÓ 2016		
Seu Departament - 732002			2.000,00 €
Serveis TIC's centralitzat - 732003			3.500,00 €
Secció Campus Nord - 732270			2.294,49 €
Secció de l'Edificació - 732310			3.444,62 €
Secció Industrial de Barcelona - 732240			6.314,17 €
Secció de Terrassa -732220			3.328,45 €
Secció de Manresa i Igualada - 732330			765,02 €
Secció de Vilanova i la Geltrú - 732340			612,25 €
Programa Doctorat - 732000			600,00 €
Programa Recerca (Ajudes al PDI)			3.600,00 €
<b>TOTAL DESPESES</b>			<b>26.459,00 €</b>

## 5. Docència

---

### 5.1 Centres docents i titulacions

#### 5.1.1 Facultat de Matemàtiques i Estadística

- Grau en Estadística

#### 5.1.2 Escola Superior d'Enginyeries Indl, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa

- Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials.
- Grau en Enginyeria de Disseny industrial i Desenvolupament de Producte.
- Grau en Enginyeria Elèctrica.
- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica.
- Grau en Enginyeria Mecànica.
- Grau en Enginyeria Química.
- Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil.
- Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials.
- Grau en Enginyeria en Vehicles Aeroespacials.
- Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals.
- Màster Universitari en Enginyeria Industrial.
- Màster Universitari en Enginyeria d'Organització.
- Master Degree in Technology and Engineering Management.
- Màster Universitari en Enginyeria Aeronàutica.
- Master's Degree in Space and Aeronautical Engineering.

#### 5.1.3 Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona

- MASTER in Computational Mechanics Entrepreneurship

#### 5.1.4 Escola Tècnica S. d'Enginyeria de Telecomunicacions de Barcelona

- Grau en Enginyeria de Tecnologies i serveis de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria Física
- Master's degree in Telecommunications Engineering (MET)
- Master's degree in Electronic Engineering (MEE)
- Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació (en extinció)
- Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals (en extinció)
- Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics (en extinció)

- Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació (en extinció)
- Grau en Enginyeria Telemàtica (en extinció)

#### 5.1.5 Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona

- Enginyeria Industrial
- Enginyeria Química
- Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials
- Grau en Enginyeria Química
- Grau en Enginyeria de Materials
- Màster en Automàtica i Robòtica
- Màster en Enginyeria d'Automoció
- Màster en Enginyeria Industrial
- Màster en Logística, Transport i Mobilitat
- Màster en Enginyeria d'Organització
- Màster en Tecnologies per a Desenvolupament Humà i la Cooperació
- Màster Enginyeria Biotecnològica
- Màster en Estadística i Investigació Operativa
- Master's Programme Environomical Pathways for Sustainable Energy Systems  
SELECT/MSc Renewable Energy - RenE
- Màster Seguretat i Salut en el treball

#### 5.1.6 Facultat d'Informàtica de Barcelona

- Erasmus Mundus Master in Information Technology for Business Intelligence
- Grau en Enginyeria Informàtica
- Màster en Enginyeria Informàtica
- Master in Artificial Intelligence
- Master in Innovation and Research in Informatics
- Enginyeria en Informàtica (en extinció)
- Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió (en extinció)

#### 5.1.7 Facultat de Nàutica de Barcelona

- Diplomatura Màquines Navals
- Llicenciatura Nàutica i Transport Marítim
- Grau en Enginyeria Nàutica i Transport marítim
- Grau en Enginyeria Marina
- Grau en Sistemes i Tecnologia naval

- Màster universitari en Enginyeria Marina
- Màster universitari en Enginyeria Nàutica i Transport Marítim

#### 5.1.8 Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels

- Doble titulació de grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials i Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació o Enginyeria Telemàtica
- Grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials (mencions em Aeronavegació/Aeroports)
- Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria Telemàtica
- Master of Science in Telecommunication Engineering & Management (MASTEAM)

15

#### 5.1.9 Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona

- Grau en Enginyeria en Geomàtica i Topografia
- Re titulats en Enginyeria en la Edificació
- Màster Universitari en Gestió en la Edificació - MUGE

#### 5.1.10 Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa

- Grau en Enginyeria de Recursos Energètics i Miners
- Grau en Enginyeria de Sistemes TIC
- Grau en Enginyeria Elèctrica
- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
- Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Química
- Màster universitari en Enginyeria de Mines
- Enginyeria en Organització Industrial – 2n cicle (ESEIAAT/Grup EPSEM)

#### 5.1.11 Escola Politècnica S. d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú

- Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
- Grau en Enginyeria Elèctrica
- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
- Grau en Enginyeria Informàtica
- Grau en Enginyeria Mecànica



#### 5.1.12 Escola Superior d'Agricultura de Barcelona. ESAB

- Enginyeria Agrícola
- Enginyeria Agroambiental i del Paisatge
- Enginyeria Alimentària
- Màster universitari en Tecnologies Facilitadores per a la Indústria Alimentària i de Bioprocessos. (KET4FOOD+BIO)

#### 5.1.13 Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa

- Grau en Òptica i Optometria

#### 5.1.14 Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona

- Grau Enginyeria Biomèdica
- Grau Enginyeria de l'Energia
- Grau Enginyeria Elèctrica
- Grau Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
- Grau Enginyeria Mecànica
- Grau Enginyeria Química
- Erasmus Mundus master's degree in Advanced Materials Science and Engineering (AMASE)
- Màster universitari en Ciència i Enginyeria de Materials
- Màster universitari en Enginyeria Química

#### 5.1.10 Escola d'Enginyeria d' Igualada

- Grau en Enginyeria en Organització Industrial
- Grau en Enginyeria Química

## 6. Programa de Doctorat en Administració i Direcció d'Empreses

---

El programa de Doctorat del departament, està governat pels òrgans següents:

- El Claustre: format pel personal docent i investigador (PDI) del departament que té experiència investigadora acreditada i que, per tant, pot tutoritzar doctorands i dirigir tesis doctorals. Té la funció de vetllar pel correcte desenvolupament del programa i per la seva millora contínua, des d'una perspectiva estratègica.
- La Comissió Acadèmica del programa (CAPD): formada per cinc PDI del Claustre, un/a representant del col·lectiu de doctorands del programa i la persona responsable de la gestió administrativa del programa. És l'encarregada d'organitzar, dissenyar i coordinar el programa de doctorat i la responsable de les seves activitats de formació i recerca.
- La coordinadora del programa: Amaia Lusa, presideix la Comissió Acadèmica, la representa i en signa els informes i decisions.

### Curs 2015/2016 en xifres

Estudiants/es en actiu	125
Estudiants /es de nou ingrés	20
Becaris/es FPU	0
Becari/es FPI-UPC	0
Tesis llegendes	44
Doctorats Industrials	2
Becaris/es CONACYT	3

### 6.1 Tesis Llegides

ADRIANZEN CABRERA, CARLOS MANUEL - [La rentabilidad de los bancos comerciales y el ambiente macroeconómico: el caso Peruano en el período 1982-2014](#)

Data de lectura: 06/07/2016

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: ABAD PUENTE, JESUS

AGÜERO OLIVOS, CARLOS EDUARDO - [Valoración de proyectos mineros en el Perú mediante el enfoque de opciones reales](#)

Data de lectura: 09/11/2015

Qualificació: Apte

Director de tesi: PEREZ PERAL, ANASTASIO

ALANIA VERA, RICARDO HUMBERTO - *El estudio del trabajo directivo en organizaciones peruanas. Sistematización de las acciones que aportan valor a la creación de un nuevo contexto organizacional*

Data de lectura: 10/11/2015

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: COLL BERTRAN, JOSEP

ÁLVAREZ PAZ, MANEL - *Metodologia optimitzada per al disseny i innovació de Models de Negoci en Startups*

Data de lectura: 26/10/2015

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: COLL BERTRAN, JOSEP | SOLE PARELLADA, FRANCESC

18

AMES HIDALGO, FREDDY JOAQUIN - *¿La legislación Peruana promueve el empleo formal?*

Data de lectura: 28/01/2016

Idioma de la tesi: Anglès

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: LLOVERA SAEZ, FRANCISCO JAVIER | SORIANO LLOBERA, JUAN MANUEL

ARBELO PÉREZ, MARTA - *Factores determinantes de la eficiencia económica: evidencias de la industria hotelera en España*

Data de lectura: 15/07/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: MUSSONS SELLES, JAUME

ARDERIU CALVO, AMADEO - *La vinculación entre los sectores financiero e inmobiliario*

Data de lectura: 17/12/2015

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: FERNANDEZ GIMENO, JORGE

ARJONES RODRÍGUEZ, ROBERTO - *¿De que manera los modelos de negocio estructuran la planificación estratégica para que los planes ganen en autoridad legitimidad y bondad?*

Data de lectura: 08/02/2016

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: MUNDET HIERN, JUAN

BADRINAS ARDÈVOL, JOAN - *Innovation key succes drivers of industrial companies in mature technology segments*

Data de lectura: 22/02/2016

Idioma de la tesi: Anglès

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: PEREZ PERAL, ANASTASIO | SOLE PARELLADA, FRANCESC

BENÍTEZ NIETO, YAMILAYDIS - *Plataformas On-Line de Vigilancia/Inteligencia: Caracterización e Implementación Práctica*

Data de lectura: 25/01/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude  
Director de tesi: ESCORSA CASTELLS, PERE

CARRILLO PUJOL, JORDI - [\*Determinants i conseqüències de la lleialtat empresarial vers les seves entitats financeres\*](#)

Data de lectura: 28/01/2016  
Qualificació: Excel·lent Cum Laude  
Director de tesi: MARTINEZ COSTA, M. CARMEN

CONTRERAS SUÁREZ, ARIBEL - [\*La nueva agenda diplomática y comercial México-Centroamérica: El proyecto Mesoamérica\*](#)

Enllaç a la tesi:  
Data de lectura: 26/11/2015  
Qualificació: Excel·lent  
Director de tesi: SANSALVADO TRIBO, MONTSERRAT

COSTA SANJURJO, PEDRO - [\*Organización de Empresas y Responsabilidad Penal Corporativa\*](#)

Data de lectura: 06/11/2015  
Qualificació: Excel·lent  
Director de tesi: GUIXA MORA, JAIME | SORIANO LLOBERA, JUAN MANUEL

DE LA TORRE MARTÍNEZ, MARÍA DEL ROCÍO - [\*A methodology for the strategic staff planning in public universities\*](#)

Data de lectura: 30/11/2015  
Idioma de la tesi: Anglès  
Qualificació: Excel·lent Cum Laude  
Director de tesi: LUSA GARCIA, AMAIA | MATEO DOLL, MANUEL

DE LEÓN PIÑEIRO, LUIS ALFONSO - [\*Formación del trabajador de la construcción en seguridad y su influencia en los accidentes laborales. El caso de Mallorca\*](#)

Data de lectura: 30/09/2015  
Qualificació: Notable  
Director de tesi: GUIXA MORA, JAIME | SORIANO LLOBERA, JUAN MANUEL

DEL VALLE GRANADA, DANIEL ALFREDO - [\*Aproximación a un modelo de gestión del conocimiento en incubadoras/viveros de empresas en Cataluña\*](#)

Data de lectura: 21/01/2016  
Idioma de la tesi: Anglès  
Qualificació: Excel·lent Cum Laude  
Director de tesi: SUBIRACHS TORNE, MIGUEL

FUENTES GUEVARA, DARIO - [\*Modelo de planificación aplicando la teoría del caos y la complejidad en instituciones de educación superior privadas en Cataluña, España / familiares en Puebla, México\*](#)

Data de lectura: 22/01/2016  
Qualificació: Excel·lent  
Director de tesi: MARTINEZ COSTA, M. CARMEN | SUBIRACHS TORNE, MIGUEL

GARCÍA RODRÍGUEZ, LINDA - *Diseño de un plan estratégico docente para la formación de universitarios hacia la creación y dirección de empresas familiares en Barcelona, España*

Data de lectura: 22/01/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: MARTINEZ COSTA, M. CARMEN | SUBIRACHS TORNE, MIGUEL

GOUZA, ASSIA - *La transferencia del conocimiento dentro de las spin-offs universitarias*

Data de lectura: 04/02/2016

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: LLINÀS AUDET, FRANCISCO JAVIER | GUALLARTE NUEZ, CARLOS

LABARCA AVILÉS, JOSÉ MIGUEL - *Sistemas de innovación en los contextos Macroeconómicos: Crecimiento y desarrollo. Investigación documental, período 2000-2001 en un estudio de caso en Chile y en la Región de Latinoamérica y del Caribe para diseñar escenarios de innovación*

Data de lectura: 23/10/2015

Qualificació: Notable

Director de tesi: SOLE PARELLADA, FRANCESC

LILLO TOR, ANSONIA DEL CARMEN - *Bases de un modelo de autogestión de competencias genéricas del rol Ingeniero/a Formador de Ingenieros*

Data de lectura: 19/10/2015

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: SOLE PARELLADA, FRANCESC | AREYUNA SANTIAGO, ARIEL ENRIQUE

LLOBET DALMASES, JUAN - *Compromís Organitzatiu, Intenció de Romandre i Comportament Ciutadà Organitzatiu dels individus que tenen dues ocupacions simultànies*

Data de lectura: 19/11/2015

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: SIMÓ GUZMAN, JOSE | FITÓ BERTRAN, MARIA DELS ANGELS

MAGNA VELOSO, OSCAR EDUARDO - *El capital emocional como base del capital humano de las personas*

Data de lectura: 29/01/2016

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: LLINÀS AUDET, FRANCISCO JAVIER | VERGARA VERA, PEDRO

MARATUECH PINZÁS, JOSÉ ALFONSO - *Modelo de gestión para la integración ciudad-puerto en función a la cadena logística en el puerto del Callao.*

Data de lectura: 05/07/2016

Qualificació: Notable

Director de tesi: BENEDITO BENET, ERNEST

MESONES MALAGA, GUSTAVO OMAR - *Diagnóstico del pensamiento crítico en la enseñanza de la matemática en el contexto de la educación secundaria peruana. Caso de estudio: Lima*

Data de lectura: 04/07/2016

Qualificació: Notable

Director de tesi: SALLAN LEYES, JOSE MARIA

MOLINÉ BOIXAREU, JOAN IGNASI - *Els criteris a considerar en la selecció de proveïdors. Proposta per a les organitzacions que adquireixen productes elaborats de la família metàl·lica*

Data de lectura: 12/05/2016

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: COVES MORENO, ANA MARIA | LUSA GARCIA, AMAIA

MONTALBETTI SOLARI, PABLO MARCO MILAGRO - *El protocolo familiar y el manejo de conflictos en empresas familiares peruanas*

Data de lectura: 05/07/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: COLL BERTRAN, JOSEP

MONTOYA RAMÍREZ, MANUEL FERNANDO - *Gestión de la innovación: efectos del clima de innovación de las empresas en el desempeño y compromiso de los trabajadores*

Data de lectura: 10/11/2015

Qualificació: Apte

Director de tesi: SALLAN LEYES, JOSE MARIA

MORGAN ROZAS, MILAGROS ANGELICA - *Un modelo de gestión del conocimiento académico: estudio de casos en universidades peruanas*

Data de lectura: 06/07/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: LLINÀS AUDET, FRANCISCO JAVIER

MUSSONS TORRAS, MARCOS - *Factores influyentes en la credibilidad emprendedora del estudiante de educación postobligatoria*

Data de lectura: 12/05/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: MUSSONS SELLES, JAUME | TARRATS PONS, ELISENDA

OLIVEIRA, HELOISA MARIA DA APRESENTAÇÃO - *Negotiation Capability: A Conceptual Model and Reference Practices*

Data de lectura: 29/01/2016

Idioma de la tesi: Anglès

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: SUBIRACHS TORNE, MIGUEL | BRAVO IBARRA, EDNA ROCIO

PLANA ERTA, DOLORS - *El feedback efectiu personalitzat en entorns virtuals: Estudis des de la perspectiva estudiant-professor*

Data de lectura: 13/07/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: SIMÓ GUZMAN, JOSE | MOYA GUTIÉRREZ, SOLEDAD

QUIROGA PERSIVALE, GUILLERMO TOMAS - *Identificación de patrones de innovación estratégica a través de nuevos modelos de negocio en una economía en desarrollo. Casos de Business Innovation en Perú con impacto global*

Data de lectura: 04/07/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: COLL BERTRAN, JOSEP

RICO FLOR, JESÚS - *Analysis of the relationship between implementers participation in strategy formulation and resistance in strategy implementation*

Data de lectura: 03/02/2016

Idioma de la tesi: Anglès

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: MUNDET HIERN, JUAN | GIROTTO, MICHELE

RODRÍGUEZ HERRERA, CAROLINA ANGÉLICA - *Análisis de variables para la construcción de un modelo conceptual de tiempo de adaptación del puesto de trabajo según evolución del desarrollo gestacional*

Data de lectura: 27/01/2016

Qualificació: Notable

Director de tesi: RODRIGUEZ MONDELO, PEDRO MANUEL | CERDA DÍAZ, EDUARDO NIELS

RUIZ RAMÍREZ, HÉCTOR - *Extensión y profundidad de la brecha digital educativa. El caso de Universidad del Valle de Toluca*

Data de lectura: 14/01/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: SUBIRACHS TORNE, MIGUEL

SÍCOLI, CLAUDIA IRENE - *Factores que determinan la Licencia Social para Operar en el Perú: el caso de la Gran Minería*

Data de lectura: 04/07/2016

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: SALLAN LEYES, JOSE MARIA | COLL BERTRAN, JOSEP

TALAVERA VELÁSQUEZ, OSCAR REYNALDO - *Impacto de la capacitación en negociación de los graduados de MBAs y maestrías especializadas en su gestión laboral*

Data de lectura: 09/11/2015

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: COLL BERTRAN, JOSEP

TORO CARNEVALI, DANIELA MARÍA TERESA - *El Rol de los agentes de cambio en el sensemaking de la responsabilidad social empresarial dentro de las organizaciones. El caso del grupo DKV*

Data de lectura: 18/03/2016

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: MUNDET HIERN, JUAN

TRULLAS CASASAYAS, IRENE - *Proposta i avaluació empírica d'un model de màrqueting universitari centrat en el suport organitzatiu percebut i l'ocupabilitat percebuda per l'estudiant*

Data de lectura: 03/02/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: SIMÓ GUZMAN, JOSE | FITÓ BERTRAN, MARIA DELS ANGELS

VALERO CUMPLIDO, MARIA SALOME - *Incidencia de las funciones estratégica y operativa en el éxito de los proyectos de outsourcing de Tecnologías de la Información en España (2005-2009)*

Data de lectura: 16/12/2015

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: SALVADOR VALLES, RAMON

VELARDE TALLERI, ANDRÉS RENÉ JOSÉ - *Inclusión de las personas con discapacidades sensoriales y físicas en el mercado laboral: El caso de Lima-Perú*

Data de lectura: 19/11/2015

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: LLINÀS AUDET, FRANCISCO JAVIER | EGUIGUREN HUERTA, MARCOS

VISCARRI COLOMER, JESUS - *Iniciativas de marketing social en el pequeño comercio catalán y su impacto en la rentabilidad empresarial*

Data de lectura: 18/12/2015

Qualificació: Excel·lent

Director de tesi: LLOVERA SAEZ, FRANCISCO JAVIER | SORIANO LLOBERA, JUAN MANUEL

XIQUÉS TRIQUELL, JORDI - *Variables definitorias de las glorietas y su incorporación a las especialidades científicas*

Data de lectura: 04/03/2016

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: RODRIGUEZ MONDELO, PEDRO MANUEL

YAÑEZ RODRÍGUEZ, PABLO - *Los programas de protección voluntarios en la industria de la construcción: Desarrollo de un modelo con integración de la cadena de valor*

Data de lectura: 14/12/2015

Qualificació: Excel·lent Cum Laude

Director de tesi: RODRIGUEZ MONDELO, PEDRO MANUEL | GALERA RODRIGO, ASUNCIÓN



## 7. Publicacions

---

### 7.1 Articles en revistes

- Abad, J.; Cabrera, H.; Medina, A.. An analysis of the perceived difficulties arising during the process of integrating management systems. *Journal of industrial engineering and management (JIEM)*. Any: 2016. Volum: 9. Número: 3. Pàgs: 860 ~ 878. Agència d'impacte: ERIH Plus - European Reference Index for the Humanities and Social Sciences. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://www.jiem.org/index.php/jiem>. DOI:10.3926/jiem.1989.
- M.D. Alvarez; Mata , M.; Cañavate, J.; Marques, J.; Espot, C.; Forcada, S.; Voltas, J.; Garrido, N.; Sellarès, J.; Gil, A.. Accreditation of Spanish Engineering Programs, first experiences. The case of the Terrassa School of Engineering. *Multidisciplinary Journal for Education, Social and Technological Sciences*. Any: 2016. Volum: 3. Número: 1. Pàgs: 133 ~ 151. <http://polipapers.upv.es/index.php/MUSE/article/view/4683>. DOI:10.4995/muse.2016.4683.
- Bautista, J.; Cano, A.; Alfaro, R.. A hybrid dynamic programming for solving a mixed-model sequencing problem with production mix restriction and free interruptions. *Progress in Artificial Intelligence*. Any: 2016. Volum: 5. Número: August 2016. Pàgs: 1 ~ 13. Projecte o conveni finançador: Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. URL del text: <http://link.springer.com/journal/13748>. DOI:10.1007/s13748-016-0101-5.
- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. Maximizing comfort in Assembly Lines with temporal, spatial and ergonomic attributes. *An international journal on computational intelligence techniques, methods and applications (Online)*. Any: 2016. Volum: 9. Número: 4. Pàgs: 788 ~ 799. Projecte o conveni finançador: Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.471. URL del text: <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/18756891.2016.1204125>. DOI:10.1080/18756891.2016.1204125.
- Bautista, J.; Batalla, C.; Alfaro, R.. Models for assembly line balancing by temporal, spatial and ergonomic risk attributes. *European journal of operational research*. Any: 2016. Volum: 251. Número: 3. Pàgs: 814 ~ 829. Projecte o conveni finançador: PROTHIUS-III: Programació Restringida d'Operacions a Tallers Híbrids Integrats sobre Unitats en Seqüència. *Industria del automòbil (aspectos económicos, jurídicos y sociales)*; Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.358. Nombre de citacions: 2. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221715011819>. DOI:10.1016/j.ejor.2015.12.042.
- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. Erratum to: GRASP for sequencing mixed models in an assembly line with work overload, useless time and production regularity. *Progress in Artificial Intelligence*. Any: 2016. Volum: 5. Número: Pàgs: 35 ~ 35. Projecte o conveni finançador: Factor Humano e Incertidumbre sobre la Secuenciación y el Equilibrado en Líneas de Modelos Mixtos; Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. URL del text: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs13748-015-0075-8>. DOI:10.1007/s13748-015-0075-8.
- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. GRASP for sequencing mixed models in an assembly line with work overload, useless time and production regularity. *Progress in Artificial Intelligence*. Any: 2016. Volum: 5. Número: 1. Pàgs: 27 ~ 33. Projecte o conveni

finançador: Factor Humano e Incertidumbre sobre la Secuenciación y el Equilibrado en Líneas de Modelos Mixtos; Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. URL del text: <http://link.springer.com/article/10.1007/s13748-015-0071-z>. DOI:10.1007/s13748-015-0071-z.

- Bautista, J.; Fortuny-Santos, J.. Improving “just-in-time, just-in-sequence” delivery in first-tier suppliers. *Brazilian Journal of Operations & Production Management*. Any: 2016. Volum: 13. Número: 3. Pàgs: 286 ~ 298. Projecte o conveni finançador: Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. <https://bjopm.emnuvens.com.br/bjopm/article/view/V13N3A6/BJOPMV13N3A6>. DOI:10.14488/BJOPM.2016.v13.n3.a6.
- Bautista, J.; Cano, A.. Corrigendum to "Solving mixed model sequencing problem in assembly lines with serial workstations with work overload minimisation and interruption rules" [*Eur. J. Oper. Res.* 210 (2011) 495–513]. *European journal of operational research*. Any: 2015. Volum: 247. Número: 1. Pàgs: 338 ~ 338. Projecte o conveni finançador: PROTHIUS-III: Programació Restringida d'Operacions a Tallers Híbrids Integrats sobre Unitats en Seqüència. *Industria del automòvil (aspectos económicos, jurídicos y sociales)*; Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.358. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221715005366> DOI:10.1016/j.ejor.2015.06.022.
- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. Consideration of human resources in the Mixed-model Sequencing Problem with Work Overload Minimization: Legal provisions and productivity improvement. *Expert systems with applications*. Any: 2015. Volum: 42. Número: 22. Pàgs: 8896 ~ 8910. Projecte o conveni finançador: DPI2010-16759. PROTHIUS-III: Programación Restringida de Operaciones en Talleres Híbridos Integrados sobre Unidades en Secuencia. *Industria del automòvil (aspectos económicos, jurídicos y sociales)*; Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.24. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957417415005047>. DOI:10.1016/j.eswa.2015.07.044.
- Bayon, M.; Lafuente, E.; Vaillant, Y.. Human capital and the decision to exploit innovative opportunity. *Management decision*. Any: 2016. Volum: 54. Número: 7. Pàgs: 1615 ~ 1632. Agència d'impacte: Carhus plus+. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/90061>. DOI:10.1108/MD-04-2015-0130.
- Bayon, M.; Lafuente, E.; Vaillant, Y.. Does entrepreneurial confidence influence the nature of entrepreneurial projects chosen by individuals with high ability?. *International Journal of Entrepreneurship and Small Business*. Any: 2015. Volum: 26. Número: 2. Pàgs: 248 ~ 264. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/83568>. DOI:10.1504/IJESB.2015.071826.
- Bayon, M.; Lafuente, E.; Vaillant, Y.. Antecedents of perceived entrepreneurial ability in Catalonia: the individual and the entrepreneurial context. *Journal of global entrepreneurship research*. Any: 2015. Volum: 5. Número: 3. Pàgs: 1 ~ 19. Agència d'impacte: SCOPUS. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://www.journal-gjer.com/content/5/1/3>. DOI:10.1186/s40497-015-0020-0.
- Benedito, E.; Corominas, A.; Martinez, M.; Mas-Machuca, M.. Single-site strategic capacity planning considering renewal, maintenance, inventory, taxes and cash flow management. *Journal of the Operational Research Society*. Any: 2016. Volum: 67. Número: 7. Pàgs: 970 ~ 981. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: URL del text: <http://link.springer.com/article/10.1057/jors.2015.110>. DOI:10.1057/jors.2015.110.

- Berbegal-Mirabent, J.; Llopis-Albert, C.. Applications of fuzzy logic for determining the driving forces in collaborative research contracts. *Journal of business research*. Any: 2016. Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 2.129. DOI:10.1016/j.jbusres.2015.10.123.
- Berbegal-Mirabent, J.; Llorens, A.; Llinas-Audet, Xavier. Aligning professional skills and active learning methods: An application for information and communications technology engineering. *European journal of engineering education*. Any: 2016. Agència d'impacte: ERIH Plus - European Reference Index for the Humanities and Social Sciences. Índex d'impacte: 0.0. DOI:10.1080/03043797.2016.1189880.
- Berbegal-Mirabent, J.; Mas, M.; Marimon, F.. Is research mediating the relationship between teaching experience and student satisfaction?. *Studies in higher education*. Any: 2016. Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 1.222. DOI:10.1080/03075079.2016.1201808.
- Calleja, G.; Corominas, A.; García-Villoria, A.; Pastor, Rafael. Hybrid metaheuristics for the accessibility windows assembly line balancing problem level 2 (AWALBP-L2). *European journal of operational research*. Any: 2015. Volum: 250. Número: 3. Pàgs: 760 ~ 772. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.358. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221715009510>. DOI:10.1016/j.ejor.2015.10.025.
- Castro, M.; Marti, M.. Urban commons: From collective management to the right to the city. *Eure*. Any: 2016. Volum: 42. Pàgs: 131 ~ 153. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/89257>. DOI:10.4067/S0250-71612016000100006.
- Chen, Z.; Zhang, J.; Du, W.; Lordan, O.; Tang, J.. Optimal allocation of node capacity in cascade-robustness networks. *PLoS one*. Any: 2015. Volum: 10. Número: 10. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 3.234. Nombre de citacions: 1. URL del text: <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0141360>. DOI:10.1371/journal.pone.0141360.
- Chica, M.; Cordón, O.; Damas, S.. Identimod: modeling and managing brand value using soft computing. *Decision support systems*. Any: 2016. Volum: 89. Pàgs: 41 ~ 55. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.604.
- Chica, M.; Rand, W.. Agent-based decision support systems for managing word-of-mouth programs. Application to freemium business model. *Journal of marketing research*. Any: 2016. DOI:10.1509/jmr.15.0443.
- Chica, M.; Bautista, J.; Cordón, O.; Damas, S.. A multiobjective model and evolutionary algorithms for robust time and space assembly line balancing under uncertain demand. *Omega: the international journal of management science*. Any: 2016. Volum: 58. Número: January 2016. Pàgs: 55 ~ 68. Projecte o conveni finançador: DPI2010-16759. PROTHIUS-III: Programación Restringida de Operaciones en Talleres Híbridos Integrados sobre Unidades en Secuencia. Industria del automóvil (aspectos económicos, jurídicos y sociales). Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 4.376. Nombre de citacions: 1. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305048315000766>. DOI:10.1016/j.omega.2015.04.003.
- Chica, M.; Cordón, O.; Damas, S.; Bautista, J.. Interactive preferences in multiobjective ant colony optimisation for assembly line balancing. *Soft computing*. Any: 2015. Volum: 19. Número: 10. Pàgs: 2891~2903. Projecte o conveni finançador: Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. Agència JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.271. Citacions: 2. <http://link.springer.com/article/10.1007/s00500-014-1451-1>

- Corominas, A.; Fossas, E.. Optimising the extraction rate of a non-durable non-renewable resource in a monopolistic market: a mathematical programming approach. SpringerPlus. Any: 2015. Volum: 4. URL del text: <http://www.springerplus.com/content/4/1/503>. DOI:10.1186/s40064-015-1276-0.
- Corominas, A.; Lusa, A.; Calvet, M.. Computing voter transitions: The elections for the Catalan parliament, from 2010 to 2012. Journal of industrial engineering and management (JIEM). Any: 2015. Volum: 8. Número: 1. Pàgs: 122 ~ 136. Agència d'impacte: ERIH Plus - European Reference Index for the Humanities and Social Sciences. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://www.jiem.org/index.php/jiem/article/view/1189/655>. DOI:10.3926/jiem.1189.
- De La Torre, R.; Lusa, A.; Mateo, M.. A MILP Model for the Long Term Academic Staff Size and Composition Planning in Public Universities. Omega: the international journal of management science. Any: 2016. Volum: 63. Pàgs: 1 ~ 11. Projecte o conveni finançador: Planificación de la capacidad a largo plazo y diseño de la red de suministro. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 4.376. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305048315002017>. DOI:10.1016/j.omega.2015.09.008.
- Derqui, B.; Fayos, T.; Fernandez, V.. Towards a more sustainable food supply chain: opening up invisible waste in food service. Sustainability. Any: 2016. Volum: 8. Número: 7. Pàgs: 693. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.942. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/89784>. DOI:10.3390/su8070693.
- Domenech, B.; Lusa, A.. A MILP model for the teacher assignment problem considering teachers' preferences. European journal of operational research. Any: 2016. Volum: 249. Número: 3. Pàgs: 1153 ~ 1160. Projecte o conveni finançador: Planificación de la capacidad a largo plazo y diseño de la red de suministro. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.358. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221715008139>. DOI:10.1016/j.ejor.2015.08.057.
- Domenech, B.; Ferrer-Martí, L.; Pastor, Rafael. Hierarchical methodology to optimize the design of stand-alone electrification systems for rural communities considering technical and social criteria. Renewable and sustainable energy reviews. Any: 2015. Volum: 51. Pàgs: 182 ~ 196. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 5.901. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/83478>. DOI:10.1016/j.rser.2015.06.017.
- Du, W.; Zhou, X.; Lordan, O.; Wang, Z.; Zhao, C.; Zhu, Y.. Analysis of the Chinese Airline Network as multi-layer networks. Transportation research. Part E, logistics and transportation review. Any: 2016. Volum: 89. Pàgs: 108 ~ 116. Agència d'impacte: Carhus plus+. Índex d'impacte: 0.0. Nombre de citacions: 1. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1366554515300521>. DOI:10.1016/j.tre.2016.03.009.
- Fernandez, V.; Simo, Pep; Sallan, J.. Turnover and balance between exploration and exploitation processes for high-performance teams. Team performance management: an international journal. Any: 2016. Volum: 22. Número: 3/4. Pàgs: 204 ~ 222. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.402. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/88373>. DOI:10.1108/TPM-08-2015-0035.
- Franch, J.. La secesión como solución al problema del Estado. El caso de Cataluña. Procesos de mercado: revista europea de economía política. Any: 2016. Volum: XII. Número: 2. Pàgs: 239 ~ 277. Agència d'impacte: IN-RECS - Índice de Impacto de las Revistas de Ciencias Sociales. Índex d'impacte: 0.034. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/84152>.
- Freijo, M.; Sanmiquel, L.; Vintro, C.. Análisis de la siniestralidad laboral en la minería española entre los años 2008 y 2013. ORP Journal. Any: 2015. Volum: 4. Número: esp

abstracts ORPS 2015. Pàgs: 38 ~ 38. URL del text: <http://www.orpjournal.com/index.php/ORPjournal/issue/view/issue/4/17>.

- Eva Gallardo-Gallardo; Thunnissen, M.. Standing on the shoulders of giants? A critical review of empirical talent management research. *Employee relations*. Any: 2016. Volum: 38. Número: 1. Pàgs: 31 ~ 56. Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 0.592. URL del text: <http://www.emeraldinsight.com/doi/10.1108/ER-10-2015-0194>. DOI:10.1108/ER-10-2015-0194.
- García-Villoria, A.; Corominas, A.; Pastor, Rafael. Heuristics and simulated annealing procedures for the accessibility windows assembly line problem level 1 (AWALBP-L1). *Computers & operations research*. Any: 2015. Volum: 62. Pàgs: 1 ~ 11. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.861. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305054815000805>. DOI:10.1016/j.cor.2015.04.001.
- Gimenez-Mateu, L.; Navarro, I.; Cabrera, A.. Aproximación de superficies para la ejecución de bóvedas tabicadas. *EGA. Revista de expresión gráfica arquitectónica*. Any: 2016. Volum: 21. Número: 27. Pàgs: 220 ~ 231. Projecte o conveni finançador: E-learning 3.0 en la docencia de la arquitectura. Casos de estudio de investigación educativa para un futuro inmediato. Agència d'impacte: A&HCI - Arts & Humanities Citation URL del text: <http://polipapers.upv.es/index.php/EGA/issue/view/593>. DOI:10.4995/ega.2016.4742.
- Gómez, E.; Lafuente, E.; Vaillant, Y.; Gómez, L.. El impacto diferenciado de la autoconfianza, los modelos de referencia y el miedo al fracaso sobre los jóvenes emprendedores. *Revista innovar: revista de ciencias administrativas y sociales*. Any: 2015. Volum: 25. Número: 57. Pàgs: 157 ~ 173. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.122. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/77089>. DOI:10.15446/innovar.v25n57.50358.
- Grimaldri, D.; Fernandez, V.. The alignment of University curricula with the building of a Smart City: A case study from Barcelona. *Technological forecasting and social change*. Any: 2016. Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 2.058. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/85529>. DOI:10.1016/j.techfore.2016.03.011.
- Huertas, R.; Consolacion, C.; Mas-Machuca, M.. How a sustainable message affects brand attributes. *Industrial management and data systems*. Any: 2016. Volum: 116. Número: 3. Pàgs: 466 ~ 482. Agència d'impacte: JCR- Science Edition. Índex d'impacte: 1.226. URL del text: <http://www.emeraldinsight.com/doi/abs/10.1108/IMDS-06-2015-0237>. DOI:10.1108/IMDS-06-2015-0237.
- Huertas, R.; Consolacion, C.; Mas, M.; Forgas, S.. Efecto del diseño conjunto en la capacidad cognitiva y el rendimiento. Una propuesta de diseño basado en bloques incompletos balanceados. *Revista innovar: revista de ciencias administrativas y sociales*. Any: 2016. Volum: 26. Número: 59. Pàgs: 73 ~ 89. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.122. URL del text: <http://www.fce.unal.edu.co/media/files/documentos/Innovar/v26n59/v26n59.pdf>.
- Lafuente, E.; Szerb László; Acs, Z.. Country level efficiency and national systems of entrepreneurship: a data envelopment analysis approach. *Journal of technology transfer*. Any: 2016. Volum: 41. Número: 6. Pàgs: 1260 ~ 1283. Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 2.213. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/91274>. DOI:10.1007/s10961-015-9440-9.
- Lafuente, E.; Vaillant, Y.. Recent developments in the study of entrepreneurship and territorial economic performance. *Strategic Change*. Any: 2016. Volum: 25. Número: 2. Pàgs: 99 ~ 103. Agència d'impacte: SCOPUS. Índex d'impacte: 0.6. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/85111>. DOI:10.1002/jsc.2049.
- Lafuente, E.; Gómez, E.. The territorial economic impact of entrepreneurial youthfulness.

Strategic Change. Any: 2016. Volum: 25. Número: 2. Pàgs: 187 ~ 204. Agència d'impacte: SCOPUS. Índex d'impacte: 0.6. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/85109>. DOI:10.1002/jsc.2055.

- Lafuente, E.; Epure, M.. Monitoring banks in the presence of risk. *Journal of productivity analysis*. Any: 2015. Volum: Online. Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 0.819. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/27455>. DOI:10.1007/s11123-014-0413-z.
- Lafuente, E.; Bayon, M.; Vaillant, Y.. Initiating nascent entrepreneurial activities: the relative role of perceived and actual entrepreneurial ability. *International journal of entrepreneurial behaviour and research*. Any: 2015. Volum: 21. Número: 1. Pàgs: 27 ~ 49. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.544. Nombre de citacions: 1. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/27454>. DOI:10.1108/IJEBR-11-2013-0201.
- Lordan, O.; Sallan, J.; Escorihuela, N.; Gonzalez-Prieto, D.. Robustness of airline route networks. *Physica. A*. Any: 2016. Volum: 445. Número: 1. Pàgs: 18 ~ 26. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.732. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378437115009127>. DOI:10.1016/j.physa.2015.10.053.
- Lujan, I.; Fortuny-Santos, J.. Towards a green company through lean manufacturing. Review and state-of-the-art. *Dyna management*. Any: 2016. Volum: 4. Pàgs: 1 ~ 11. Agència d'impacte: ERIH Plus - European Reference Index for the Humanities and Social Sciences. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://www.dyna-management.com/Articulos/Ficha.aspx?Cod=7813&CodArt=72A0DEB9-4CA7-4501-9FBC-9A222E741123>. DOI:10.6036/MN7813.
- Martin-Fumado, C.; Cuatrecasas, O.; Fontcuberta, C.. Process management in forensic medicine: Lean. *Revista española de medicina legal*. Any: 2016. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.229. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377473216000031>. DOI:10.1016/j.reml.2016.02.001.
- Martinez, M.; Mas-Machuca, M.; Olivella, J.. Políticas de staffing de las empresas líderes de consultoría. Un estudio de casos. *Universia business review*. Any: 2015. Número: 48. Pàgs: 152 ~ 189. Agència d'impacte: Sello de Calidad FECYT. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/80856>.
- Mateo, M.; Teghem, J.; Tuytens, D.. An algorithm for a bi-objective parallel machine problem with eligibility, release dates and delivery times of the jobs. *IFAC-PapersOnLine*. Any: 2016. Volum: 49. Número: 12. Pàgs: 1614 ~ 1619. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896316310941>. DOI:10.1016/j.ifaacol.2016.07.811.
- Myrthianos, V.; Vendrell, F.; Bustinza Sánchez, Óscar F.; Parry, G.. How does music as a digital service affect consumer attitude and behaviour?. *Universia business review*. Any: 2016. Volum: 2016. Pàgs: 182 ~ 182. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.23. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/85148>.
- Olivella, J.; Nembhard, D.. Calibrating cross-training to meet demand mix variation and employee absence. *European journal of operational research*. Any: 2016. Volum: 248. Número: 2. Pàgs: 462 ~ 472. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.358. URL del text: <http://upcommons.upc.edu/urlFiles?idDrac=17088208>. DOI:10.1016/j.ejor.2015.07.036.

- Pardo, P.; Calvet, M.; Pons, O.; Martinez, M.. Pioneer women in engineering studies: what can we learn from their experiences?. *European journal of engineering education*. Any: 2016. Pàgs: 1 ~ 18. Projecte o conveni finançador: Enginyeres a Catalunya. De les pioneres fins als anys 80. Agència d'impacte: ERIH Plus - European Reference Index for the Humanities and Social Sciences. Índex d'impacte: 0.0. Nombre de citacions: 42. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03043797.2015.1121464?journalCode=ceee20>. DOI:10.1080/03043797.2015.1121464.
- Pastor, Rafael; García-Villoria, A.; Laguna, M.; Martí, R.. Metaheuristic procedures for the lexicographic bottleneck assembly line balancing problem. *Journal of the Operational Research Society*. Any: 2015. Volum: 66. Número: 11. Pàgs: 1815 ~ 1825. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.953. URL del text: <http://www.palgrave-journals.com/jors/journal/v66/n11/full/jors2014138a.html>. DOI:10.1057/jors.2014.138.
- Pereira, J.; Vila, M.. A new model for supply chain network design with integrated assembly line balancing decisions. *International journal of production research*. Any: 2015. Pàgs: 1 ~ 17. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.477. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00207543.2015.1115910?journalCode=tpres20#.VmhfGvkvfIU>.
- Pereira, J.; Vila, M.. An exact algorithm for the mixed-model level scheduling problem. *International journal of production research*. Any: 2015. Volum: 53. Número: 19. Pàgs: 5809 ~ 5825. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.477. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00207543.2015.1005771#.VNjoFy4k03A>.
- Plana, D.; Moya, S.; Simo, Pep. The effectiveness of instructor personalized and formative feedback provided by instructor in an online setting: some unresolved issues. *Electronic journal of e-Learning*. Any: 2016. Volum: 14. Número: 3. Pàgs: 196 ~ 203. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.518. URL del text: <http://www.ejel.org/volume14/issue3>.
- Ranaboldo, M.; García-Villoria, A.; Ferrer-Martí, L.; Pastor, Rafael. A meta-heuristic method to design off-grid community electrification projects with renewable energies. *Energy*. Any: 2015. Volum: 93. Número: Part 2. Pàgs: 2467 ~ 2482. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 4.844. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544215014899>. DOI:10.1016/j.energy.2015.10.111.
- Ribas, I.; Companys, R.; Tort-Martorell, J.. An efficient discrete artificial bee colony algorithm for the blocking flow shop problem with total flowtime minimization. *Expert systems with applications*. Any: 2015. Volum: 42. Número: 15-16. Pàgs: 6155 ~ 6167. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.24. Nombre de citacions: 3. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957417415002201>. DOI:10.1016/j.eswa.2015.03.026.
- Rodriguez-Donaire, S.. Visual marketing: cuando una imagen vale más que 140 caracteres. *Harvard-Deusto Marketing y Ventas*. Any: 2016. Número: 135. Pàgs: 29 ~ 33. Agència d'impacte: IN-RECS - Índice de Impacto de las Revistas de Ciencias Sociales. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://www.harvard-deusto.com/articulo/Visual-marketing-Cuando-una-imagen-vale-mas-que-140-caracteres>.
- Roig, J.. Humanizing finance by hedging property values. *Journal of Risk and Financial Management*. Any: 2016. Volum: 9. Número: 5. Pàgs: 1 ~ 11. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/88609>. DOI:10.3390/jrfm9020005.

- Roig, J.. Crowdfunding: the collaborative economy for channelling institutional and household savings. *Research in International Business and Finance*. Any: 2016. Volum: 38. Número: September. Pàgs: 326 ~ 337. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/88608>. DOI:10.1016/j.ribaf.2016.03.004.
- Ryan, J.C.; Berbegal-Mirabent, J.. Motivational recipes and research performance: A fuzzy set analysis of the motivational profile of high performing research scientists. *Journal of business research*. Any: 2016. Agència d'impacte: JCR-Social Sciences Edition. Índex d'impacte: 2.129. DOI:10.1016/j.jbusres.2016.04.128.
- Salas, C.. El comportamiento humano y la accidentalidad. *MC salud laboral*. Any: 2016. Número: 41. Pàgs: 2 ~ 5. URL del text: [http://www.mc-mutual.com/export/sites/default/es/webpublica/Publicaciones/McSaludLaboral/resource/2016/42/comportamiento\\_humano.pdf](http://www.mc-mutual.com/export/sites/default/es/webpublica/Publicaciones/McSaludLaboral/resource/2016/42/comportamiento_humano.pdf).
- Salas, C.. "Tusgal Promociona tu salud". Una empresa saludable, pionera y comprometida con la salud de las personas. Participación e integración de todos los trabajadores en los diferentes procesos y el compromiso. *Gestión Práctica de Riesgos Laborales*. Any: 2016. Número: 134. Pàgs: 126 ~ 134. URL del text: <https://tienda.smarteca.es/p/180/gesti%C3%B3n-pr%C3%A1ctica-de-riesgos-laborales>.
- Salas, C.. Seguridad vial laboral escenario preventivo necesario. ISO 39001, la herramienta ideal. *MC salud laboral*. Any: 2015. Número: 38. Pàgs: 1 ~ 5. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/82839>.
- Salas, C.. Integración del análisis coste-beneficio en la gestión de la prevención de riesgos laborales. *Oikonomics*. Any: 2015. Número: 4. Pàgs: 14 ~ 20. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/82837>.
- Sanchez, F.; Garcia, J.; Vidal, E.; Lopez, D.; Cabre, J.; García, H.; Alier, M.; Martin, C.. ¿Es sostenible la Estrella de la Muerte?. *ReVisión*. Any: 2015. Volum: 8. Número: 3. Pàgs: 81 ~ 103. URL del text: <http://aenui.net/ReVision/>.
- Sicilia, C.; Sallan, J.; Simo, Pep. The Spanish corporate structure through interlocking directorates. *Cuadernos de Gestión*. Any: 2015. Volum: 16. Número: 1. Pàgs: 63 ~ 84. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.212. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/80386>. DOI:10.5295/cdg.120336ps.
- Simo, Pep; Sallan, J.; Fernandez, V.; Enache, M.. Change-oriented organizational citizenship behavior: analysis of antecedents centered on regulatory theory focus at the workplace. *International Journal of Organizational Analysis*. Any: 2016. Volum: 24. Número: 2. Pàgs: 261 ~ 273. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.185. URL del text: [10.1108/IJOA-10-2014-0805](http://hdl.handle.net/2117/80386).
- Soriano, J.M.; García Cueto, J.I.. PV solar investors versus the kingdom of spain: firms state victory, at least 27 more rounds to go. *Tribuna plural: la revista científica*. Any: 2016. Número: 9. Pàgs: 341 ~ 352. URL del text: [http://radd.eu/wp-content/uploads/2015/01/Revista\\_RAED\\_N9Web.pdf](http://radd.eu/wp-content/uploads/2015/01/Revista_RAED_N9Web.pdf).
- Soriano, J.M.; Roig, J.; Nazar, F.; García Cueto, J.I.. Laudos zombis: la necesaria unificación de los criterios sobre reconocimiento y ejecución de laudos arbitrales anulados en la sede del arbitraje. *Notaria, la*. Any: 2016. Número: 3 / 2015. Pàgs: 80 ~ 88. Agència d'impacte: Carhus plus+. Índex d'impacte: 0.0. Nombre de citacions: 3. URL del text: <http://www.notariosdecataluña.org/es>.
- Soriano, J.M.; García Cueto, J.I.; Roig, J.. Reconocimiento y ejecución de laudos arbitrales anulados en la sede del arbitraje. *Cuadernos de Derecho Transnacional*. Any: 2016. Volum: 8. Número: 1. Pàgs: 101 ~ 110. Agència d'impacte: Latindex. Índex d'impacte: 0.0. <http://e-revistas.uc3m.es/index.php/CDT/article/view/3021/1727>.



- Soriano, J.M.; Roig, J.. Liquidez y cotización respecto al valor neto de los activos de los REIT españoles (las SOCIMI). *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*. Any: 2015. Volum: 24. Pàgs: 92 ~ 107. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.112. URL del text: <http://www.elsevier.es/es-revista-revista-europea-direccion-economia-empresa-346-articulo-liquidez-cotizacion-respecto-al-valor-90429851>. DOI:10.1016/j.redee.2014.09.005.
- Soriano, J.M.; Roig, J.. Crowdfunding de préstamos para PyMEs en España : un análisis empírico. *Estudios de economía aplicada*. Any: 2015. Volum: 33. Número: 1. Pàgs: 301 ~ 318. Agència d'impacte: IN-RECS - Índice de Impacto de las Revistas de Ciencias Sociales. Índex d'impacte: 0.331. Nombre de citacions: 2. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/26049>.
- Triado-Aymerich, J.; Ferrer-Martí, L.; García-Villoria, A.; Pastor, Rafael. MILP-based heuristics for the design of rural community electrification projects. *Computers & operations research*. Any: 2016. Volum: 71. Pàgs: 90 ~ 99. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.861. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305054816000125>. DOI:10.1016/j.cor.2016.01.010.
- Valdivieso, J.; Eagles, P.; Gil, J.C.. Efficient management capacity evaluation of tourism in protected areas. *Journal of environmental planning and management*. Any: 2015. Volum: 58. Número: 9. Pàgs: 1 ~ 18. Agència d'impacte: Carhus plus+. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <http://dx.doi.org/10.1080/09640568.2014.937479>. DOI:10.1080/09640568.2014.937479.
- Vilaplana, C.; Soria, .; Garriga-Garzón, F.; Salas, A.. Lean-Agile adaptations in clinical laboratory accredited ISO 15189. *Applied sciences*. Any: 2015. Volum: 5. Número: 4. Pàgs: 1616 ~ 1638. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 1.484. URL del text: <http://www.mdpi.com/2076-3417/5/4/1616>. DOI:10.3390/app5041616.
- You, X.; Guaya, D.; Farran, A.; Valderrama, C.; Cortina, J.. Phosphate removal from aqueous solution using a hybrid impregnated polymeric sorbent containing hydrated ferric oxide (HFO). *Journal of chemical technology & biotechnology*. Any: 2016. Volum: 91. Número: 3. Pàgs: 693 ~ 704. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.738. Nombre de citacions: 1. URL del text: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jctb.4629/abstract;jsessionid=DCEE2D3416BA4FB91014A1094B2E317>
- You, X.; Farran, A.; Guaya, D.; Valderrama, C.; Cortina, J.; Soldatov, V.. Phosphate removal from aqueous solutions using a hybrid fibrous exchanger containing hydrated ferric oxide nanoparticles. *Journal of Environmental Chemical Engineering*. Any: 2016. Volum: 4. Número: 1. Pàgs: 388 ~ 397. Agència d'impacte: SJR - SCImago Journal Rank. Índex d'impacte: 0.52. URL del text: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2213343715300774>. DOI:10.1016/j.jece.2015.11.032.

## 7.2 Text en Actes de Congrès

- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. Minimizing lost-work costs in a mixed-model assembly line. Building bridges between researchers and practitioners: book of abstracts of the International Joint Conference CIO-ICIEOM-IIE- AIM, IJC 2016, "XX Congreso de Ingeniería de Organización", "XXII International Conference on Industrial Engineering and Operations Management", "International IISE Conference 2016", "International AIM Conference 2016": held on July, 13th to 15th of 2016 in San Sebastián. Lloc de publicació: San Sebastián, Espanya. Editorial: Universidad de Navarra. Any: 2016. Pàgs: 3 ~ 3. ISBN/ISSN: 978-84-8081-494-2.

- Bautista, J.; Fortuny-Santos, J.. Time-based conditions for synchronized procurement in Douki Seisan. Building bridges between researchers and practitioners: book of abstracts of the International Joint Conference CIO-ICIEOM- IIE-AIM, IJC 2016, "XX Congreso de Ingeniería de Organización", "XXII International Conference on Industrial Engineering and Operations Management", "International IISE Conference 2016", "International AIM Conference 2016": held on July, 13th to 15th of 2016 in San Sebastián. Lloc de publicació: San Sebastián, Espanya. Editorial: Universidad de Navarra. Any: 2016. Pàgs: 39 ~ 39. ISBN/ISSN: 978-84-8081-494-2.
- Bautista, J.; Batalla, C.; Alfaro, R.. Comparative models for minimizing ergonomic risk in assembly lines. Building bridges between researchers and practitioners: book of abstracts of the International Joint Conference CIO-ICIEOM- IIE-AIM, IJC 2016, "XX Congreso de Ingeniería de Organización", "XXII International Conference on Industrial Engineering and Operations Management", "International IISE Conference 2016", "International AIM Conference 2016": held on July, 13th to 15th of 2016 in San Sebastián. Lloc de publicació: San Sebastián, Espanya. Editorial: Universidad de Navarra. Any: 2016. Pàgs: 8 ~ 8. ISBN/ISSN: 978-84-8081-494-2.
- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. GRASP para secuenciar modelos mixtos en una línea con sobrecarga, tiempo inerte y regularidad en la producción. Actas de la XVI Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial. Lloc de publicació: Albacete, Espanya. Editorial: Universidad Castilla-La Mancha. Any: 2015. Pàgs: 177 ~ 186. URL del text: <http://simd.albacete.org/caepia15/>.
- Bayazit, S.; Suñe, A.; Kirval, L.. Main factors to select a cruise homeport in the Mediterranean Region: a perspective from the cruise industry agents. 2015 International Conference on Logistics, Informatics and Service Sciences. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Editorial: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Any: 2015. Pàgs: 1052 ~ 1056. ISBN/ISSN: 978-1-4799-1890-4.
- Benedito, E.; Corominas, A.; Olivella, J.; Pastor, Rafael. Lyon- Madrid freight transport corridor greenness: indicators and actions. ISIR – International Society of Inventory Research Workshop. Detailed program and abstracts. Lloc de publicació: Lyon, França. Any: 2015. Pàgs: 8 ~ 11.
- Berbegal-Mirabent, J.; Guerrero, A.. Examining technology transfer activities at universities: does one recipe explain all outcomes?. 1st International Conference on Advanced Research Methods and Analytics (CARMA). Any: 2016. Pàgs: 137 ~ 144.
- Caetano, N.; Lopez, D.; Cabre, J.. Learning sustainability and social compromise skills: A new track is born. Proceedings of the 3rd International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. Lloc de publicació: Porto, Portugal. Editorial: Association for Computing Machinery (ACM). Any: 2015. Pàgs: 525 ~528. ISBN/ISSN: 978-1-4503-3442-6. URL del text: <http://dl.acm.org/citation.cfm?id=2808580>.
- Calvet , L.; Mateo, M.; Juan-Pérez, A.; Laroque, C.. Setting Starting Times in Stochastic Permutation Flow-Shop Problems with a Common Due Date. 15th International Conference on Project Management and Scheduling. Proceedings. Lloc de publicació: València, Espanya. Any: 2016. Pàgs: 21 ~ 25. ISBN/ISSN: 978-84-608-7267-2.
- Castillo, C.; Fernandez, V.; Sallan, J.. The Influence of stages of organizational change in the relation between worker-environment. Building bridges between researchers and practitioners: book of abstracts of the International Joint Conference CIO-ICIEOM-IIE-AIM, IJC 2016, "XX Congreso de Ingeniería de Organización", "XXII International Conference on Industrial Engineering and Operations Management", "International IISE Conference 2016", "International AIM Conference 2016": held on July, 13th to 15th of 2016 in San Sebastián. Lloc de publicació: San Sebastián, Espanya. Editorial: Universidad de Navarra. Any: 2016. Pàgs: 4 ~ 4. ISBN/ISSN: 978- 84-8081-494-2.

- Chica, M.; Bautista, J.; Cerdón, O.; Damas, S.. Adaptive IDEA for robust multiobjective optimization. Application to the r-TSALBP-m/A. IEEE Symposium Series in Computational Intelligence 2015. Lloc de publicació: Cape Town, Sud-àfrica. Editorial: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Any: 2015. Pàgs: 1 ~ 8. URL del text: <http://ieeessci.org.za:8080/>.
- Companys, R.; Ribas, I.. Efficient constructive procedures for the distributed blocking flowshop scheduling problem. Proceedings of 2015 International Conference on Industrial Engineering and Systems Management (IESM): IEEE - IESM'2015, October 21-23, 2015 - Seville, Spain. Lloc de publicació: Sevilla, Espanya. Any: 2015. Pàgs: 92 ~ 98. ISBN/ISSN: 978-2-9600532-6-5.
- De La Torre, R.; Lusa, A.; Mateo, M.. Evaluating the impact of strategic personnel policies using a MILP model. The public university case. Building bridges between researchers and practitioners: book of abstracts of the International Joint Conference CIO-ICIEOM-IIE-AIM, IJC 2016, "XX Congreso de Ingeniería de Organización"XXII International Conference on Industrial Engineering and Operations Management", "International IISE Conference 2016", "International AIM Conference 2016": held on July, 13th to 15th of 2016 in San Sebastián. Lloc de publicació: San Sebastián, Espanya. Editorial: Universidad de Navarra. Any: 2016. Pàgs: 1 ~ 8. ISBN/ISSN: 978-84-8081-494-2.
- Diaz, M.; Angulo, C.; Domènech, M.; Albo-Canals, J.; Serrallonga, N.; Raya, C.; Barco, A.. Assessing pediatric patients' psychological states from biomedical signals in a cloud of social robots. MEDICON 2016: XIV Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing: Paphos, Cyprus: March 31-April 2, 2016: IFMBE Proceedings, Volume 57. Lloc de publicació: PAPHOS, Xipre. Editorial: Springer. Any: 2016. Pàgs: 1179 ~ 1184. ISBN/ISSN: 978-3-319-32701-3. URL del text: <http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-32703-7>.
- Freijo, M.; Sanmiquel, L.; Vintro, C.. Análisis de la siniestralidad laboral en la minería española entre los años 2008 y 2013. Proceedings of the 15th International Conference on Occupational Risk Prevention. Lloc de publicació: Santiago, Xile. Any: 2015. Pàgs: 1 ~ 7. ISBN/ISSN: 978-84-608-2807-5.
- Eva Gallardo-Gallardo. Revisión del concepto de talento en la empresa. XXVI Congreso Anual de ACEDE: libro de actas. Lloc de publicació: Vigo. Any: 2016. Pàgs: 1 ~ 19.
- Lafuente, E.; Berbegal-Mirabent, J.. Assessing the performance of technology transfer offices: An analysis of the relevance of TTO's outcome configuration and aspiration performance. Proceedings of the 4th Workshop on Efficiency in Education.. Lloc de publicació: Milà, Itàlia. Any: 2016.
- Larriba, F.; Raya, C.; Angulo, C.; Albo-Canals, J.; Diaz, M.; Boldú, R.. Externalising moods and psychological states to smooth pet-robot/child interaction through bluetooth communication. Bioinformatics and Biomedical Engineering: Third International Conference, IWBBIO 2015, Granada, Spain, April 15-17, 2015: proceedings, part I (LNCS; 9043). Lloc de publicació: Granada. Any: 2015. Pàgs: 683 ~ 693. ISBN/ISSN: 978-3-319-16479-3. URL del text: [http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-16483-0\\_52](http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-16483-0_52).
- Lopez, D.; Franquesa, D.; Navarro, L.; Sanchez, F.; Cabre, J.; Alier, M.. Participatory learning process through ICT4D projects. Proceedings of the 3rd International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. Lloc de publicació: Porto, Portugal. Editorial: Association for Computing Machinery (ACM). Any: 2015. Pàgs: 553 ~ 557. ISBN/ISSN: 978-1-4503-3442-6. URL del text: <http://dl.acm.org/citation.cfm?id=2808580>.
- Lordan, O.; Florido, J.; Sallan, J.; Fernandez, V.; Simo, Pep; Gonzalez-Prieto, D.. Study of the robustness of the European air routes network. Proceedings of 4th International Conference on Logistics, Informatics and Service Science. Lloc de publicació: Berckley,

Estats Units d'Amèrica. Editorial: Springer. Any: 2015. Pàgs: 195 ~ 200. URL del text: <http://www.springer.com/business+%26+management/production/book/978-3-662-43870-1>.

- Marimon, F.; Mas-Machuca; Berbegal-Mirabent, J.; Llach, J.. Assessing the overall perceived quality of the undergraduate students. Proceedings of the 19th QMOD Conference - ICQSS International Conference on Quality and Service Sciences.. Any: 2016.
- Mas, M.; Marimon, F.; Berbegal-Mirabent, J.. The impact of the lecturer experience on the student satisfaction. Proceedings of the 2nd International Conference on Quality Engineering and Management: "A better world with Quality". Any: 2016.
- Mateo, M.; Teghem, J.; Tuytens, D.. An algorithm for a Bi-objective Parallel Machine Problem with Eligibility Release dates and Delivery times of the jobs. 8th IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control MIM 2016 Troyes, France, 28—30 June 2016. Lloc de publicació: Troyes, França. Any: 2016. Pàgs: 1614 ~ 1619. ISBN/ISSN: 2405-8963.
- Olivella, J.; Salvador, R.; Sole, F.. Los sistemas de información de gestión estratégica de las universidades: información y conocimiento.. Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior: Libro de Resúmenes XIII FECIES.. Lloc de publicació: Granada. Any: 2016. Pàgs: 384 ~ 384. ISBN/ISSN: 978-84-608- 9268-7.
- Paillacho, D.; Angulo, C.; Diaz, M.. An exploratory study of group-robot social interactions in a cultural center. IROS-2015 Workshop Designing and Evaluating Social Robots for Public Settings. Lloc de publicació: Hamburg, Alemanya. Any: 2015. Pàgs: 44 ~ 48.
- Pons, O.; Tura, M.; Pardo, P.; Gonzalez, A.; Conesa, E.. Analysis of equality and promotion in Academia in Spain. Gender, Work & Organization. Lloc de publicació: Keele University. Staffordshire. Any: 2016. Pàgs: 358 ~ 358.
- Rajadell, M.; Garriga-Garzón, F.. Herramientas docentes para motivar a los estudiantes. Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior: libro de resúmenes XIII FECIES. Lloc de publicació: Granada. Editorial: Asociación Española de Psicología Conductual. Any: 2016. Pàgs: 634 ~ 634. ISBN/ISSN: 978-84-608- 9268-7. URL del text: [http://www.ugr.es/~aepc/FECIES\\_13/RESUMENES\\_2016.pdf](http://www.ugr.es/~aepc/FECIES_13/RESUMENES_2016.pdf).
- Rajadell, M.; Garriga-Garzón, F.. Los grandes olvidados en los cuestionarios de opinión sobre el profesorado. Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior: libro de resúmenes XIII FECIES. Lloc de publicació: Granada. Editorial: Asociación Española de Psicología Conductual. Any: 2016. Pàgs: 394 ~ 394. ISBN/ISSN: 978-84-608-9268-7. URL del text: [http://www.ugr.es/~aepc/FECIES\\_13/RESUMENES\\_2016.pdf](http://www.ugr.es/~aepc/FECIES_13/RESUMENES_2016.pdf).
- Rajadell, M.; Garriga-Garzón, F.. Actividades de gamificación en el aula del Grado de Tecnologías Industriales en el contexto del EEES. Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior: libro de resúmenes XIII FECIES. Lloc de publicació: Granada. Editorial: Asociación Española de Psicología Conductual. Any: 2016. Pàgs: 392 ~ 392. ISBN/ISSN: 978-84-608-9268-7. URL del text: [http://www.ugr.es/~aepc/FECIES\\_13/RESUMENES\\_2016.pdf](http://www.ugr.es/~aepc/FECIES_13/RESUMENES_2016.pdf).
- Rajadell, M.. Estudio para la implantación del libro digital en las aulas: presentación de un caso práctico.. Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior: Libro de resúmenes XII FECIES. Lloc de publicació: Sevilla, Espanya. Editorial: Asociación Española de Psicología Conductual. Any: 2015. Pàgs: 550 ~ 550. ISBN/ISSN: 978-84-606-6428-4. <http://www.ugr.es/~aepc/XIIFECIESWEB/LIBRO2015.pdf>.
- Rajadell, M.; Garriga-Garzón, F.. Investigación sobre las posibilidades que abren las nuevas tecnologías a la reducción de horas presenciales en la docencia universitaria

profesional de postgrado. Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior: Libro de resúmenes XII FECIES. Lloc de publicació: Sevilla, Espanya. Editorial: Asociación Española de Psicología Conductual. Any: 2015. Pàgs: 785 ~ 785. ISBN/ISSN: 978-84-606-6428-4. URL del text: <http://www.ugr.es/~aepc/XIIFECIESWEB/LIBRO2015.pdf>.

- Rajadell, M.; Garriga-Garzón, F.. Resultado de la investigación para crear una metodología de valoración de ideas en emprendeduría. Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior: Libro de resúmenes XII FECIES. Lloc de publicació: Sevilla, Espanya. Editorial: Asociación Española de Psicología Conductual. Any: 2015. Pàgs: 551 ~ 551. ISBN/ISSN: 978-84-606-6428-4. URL del text: <http://www.ugr.es/~aepc/XIIFECIESWEB/LIBRO2015.pdf>.
- Ramírez, R.I.; Sabate, F.; Llinas-Audet, Xavier. The acceptance and use of the e-learning systems among the university teachers in Ecuador. EDULEARN16 Proceedings. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Any: 2016. Pàgs: 3666 ~ 3674. ISBN/ISSN: 978-84-608-8860-4.
- Ramírez, R.I.; Sabate, F.; Guevara-Viejo, F.. Evaluating student acceptance level of e-learning systems. ICERI2015 proceedings: 8th International Conference of Education, Research and Innovation: Seville, Spain, 18-20 November 2015. Lloc de publicació: Sevilla, Espanya. Editorial: International Association of Technology, Education and Development (IATED). Any: 2015. Pàgs: 2393 ~ 2399. ISBN/ISSN: 978-84-608-2657-6. URL del text: <http://library.iated.org/publications/ICERI2015>.
- Roa, J.J.; Eva Gallardo-Gallardo; Martinez, M.; Llanes, L.. Assessing the oral communication competency within the "Materials for Energy Applications" course at the Universitat Politècnica de Catalunya. Programa Final- Congreso Nacional de Materiales. Lloc de publicació: Gijón, Espanya. Any: 2016. Pàgs: 98 ~ 98.
- Salas, C.; MELIÁ, J.. Resultados del estudio de factores psicosociales bajo la batería de la Universidad de Valencia en la empresa Tusgsal. Proceedings of the 15th International Conference on Occupational Risk Prevention. Lloc de publicació: Santiago, Xile. Any: 2015. ISBN/ISSN: 978-84-608-2807-5.
- Sancho, Maria-Ribera; Cañabate, A.; Sabate, F.. Contextualizing learning analytics for secondary schools at micro level. Proceedings of 2015 International Conference on Interactive Collaborative and Blended Learning (ICBL): Tecnológico de Monterrey, Mexico City Campus, Mexico City, 9-11 December 2015. Lloc de publicació: Mexico City, Mèxic. Editorial: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Any: 2015. Pàgs: 70 ~ 75. ISBN/ISSN: 978-1-5090-0240-5. URL del text: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?punumber=7378193>.
- Soriano, J.M.; Roig, J.; Tarroja, D.. Loan-Based-Crowdfunding Investment as an alternative vehicle in channeling institutional and personal savings: the collaborative economy. XXXVI congreso nacional de estadística e investigación operativa X jornadas de estadística pública : Universidad de Castilla-La Mancha Toledo : del 5 al 7 de Septiembre 2016. Lloc de publicació: Castilla-La Mancha, Espanya. Editorial: Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM). Any: 2016. Pàgs: 1 ~ 21. URL del text: <http://seio2016.com/files/attachments/actas-seio-online.pdf>.
- Soriano, J.M.. The new socio-economic context as a driver of innovation in property development. Conference proceedings of the III International Congress on Construction and Building Research (COINVEDI) to be held in Madrid, Spain. December, 14-16, 2015.. Lloc de publicació: Madrid. Any: 2015. Pàgs: ? ~ ?. URL del text: [https://www.edificacion.upm.es/congresos/III\\_coinvedi/](https://www.edificacion.upm.es/congresos/III_coinvedi/).
- Teghem, J.; Mateo, M.; Tuytens, D.. An Algorithm for a Bi-objective Parallel Machine Problem with Eligibility, Release Dates and Delivery Times of the Jobs. European Conference on Operational Research (EURO 2016). Lloc de publicació: Poznan, Polònia.

Any: 2016. Pàgs: 345 ~ 345.

- Torrents, Juan Antonio. La viabilidad de las pensiones en España hacia un sistema mixto público/privado: ¿realidad económica o perspectiva?. Actas del II Congreso de Economía y Libertad : colapso del sistema público de pensiones. Lloc de publicació: Avila, Espanya. Any: 2015. Pàgs: 4 ~ 26. ISBN/ISSN: 978-84-9040-366-2. URL del text: <https://www.ucavila.es/downloads/LibroActasIICongresoEconomia.pdf>.
- You, X.; Cortina, J.; Valderrama, C.; Soldatov, V.. Phosphate recovery from treated municipal wastewater using hybrid anion exchangers containing hydrated ferric oxide nanoparticles. ISEB 2016: 10th International Society for Environmental Biotechnology Conference: Barcelona, June 1-3, 2016: proceedings. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Any: 2016. ISBN/ISSN: 978-84-608-6277-2.

### 7.3 Llibres

- Eva Gallardo-Gallardo; Torreguitart, M.; Torres, J.. ¿Qué es y cómo gestionar el Crowdfunding?. Editorial: Edicions Multimèdia de la UOC. Any: 2015. ISBN: 978-84-9064-695-3.
- Eva Gallardo-Gallardo; Galiana, P.. ¿Cómo entender el funcionamiento de una organización?. Any: 2015. ISBN: 978-84-9064-880-3.
- Garcia, M.; Mundet, J.. Contabilidad previsional como herramienta para directivos. Editorial: OmniaScience. Any: 2016. ISBN: 978-84-944673-0-1.
- Garriga-Garzón, F.. El apasionante mundo de la programación lineal. Editorial: Omnia Publisher SL. Any: 2015. ISBN: 978-84-944229-0-4.
- Sallan, J.; Lordan, O.; Fernandez, V.. Modeling and solving linear programming with R. Editorial: OmniaScience (Omnia Publisher S.L.). Any: 2015. ISBN: 9788494422935.
- Suñe, A.; Fonollosa, J.; Fernandez, V.; Sallan, J.. Programación lineal: métodos cuantitativos para la toma de decisiones. Editorial: Iniciativa Digital Politècnica. Any: 2016. ISBN: 978-84-9880-600-7.
- Guixa, J.. Gestión y organización de la prevención. Siniestralidad : seguridad y salud laboral. Editorial: Universitat Politècnica de Catalunya. Iniciativa Digital Politècnica. Any: 2015. ISBN: 9788498805369.

### 7.4 Capítols de llibre

- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. GRASP approach to a min-max problem of ergonomic risk in restricted assembly lines. Advances in artificial intelligence - Volume 9422 of the series Lecture Notes in Computer Science. Any: 2015. Pàgs: 278 ~ 288. ISBN: 978-3-319-24597-3.
- Chica, M.; Bautista, J.; Damas, S.; Cerdón, O.. Adaptive IDEA for robust multiobjective optimization, application to the r-TSALBP-m/A. 2015 IEEE Symposium Series on Computational Intelligence, SSCI 2015: 8-10 December 2015, Cape Town, South Africa. Editorial: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Any: 2016. Pàgs: 1013 ~ 1020. ISBN: 978-1-4799-7560-0.
- Martinez, M.; Benedito, E.. Greening the corridor work plan. Green corridor development

of the Lyon-Madrid axis. Any: 2015.

- Olivella, J.; Benedito, E.; Corominas, A.; Pastor, Rafael. KPI's for a green corridor. Green corridor development of the Lyon-Madrid axis. Any: 2015. Pàgs: 9 ~ 60.
- Olivella, J.; Corominas, A.; Pastor, Rafael. Actions for a green development of the Lyon-Madrid axis. Green corridor development of the Lyon-Madrid axis. Any: 2015.
- Rajadell, M.. Plan de operaciones. Cómo hacer un plan de empresa: EUNCET. Editorial: OmniaScience. Any: 2016. Pàgs: 113 ~ 139. ISBN: 978-84-944673-5-6.
- Vila, M.; Pereira, J.. A hybrid genetic algorithm for the one-dimensional minimax bin-packing problem with assignment constraints. Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems. Any: 2016. Pàgs: 183 ~ 188. ISBN: 0075-8442.

## 7.5 Documents científicotècnics

- Bautista, J.; Alfaro, R.. Mejores soluciones del conjunto de instancias Nissan-9Eng.I para el problema MMSP- W/pmr/free. Data: 19/06/2016. Pàgs: 30. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/88164>. DOI:10.13140/RG.2.1.3948.5044.
- Bautista, J.; Alfaro, R.. Minimización de costes por pérdida de producción y tiempo inerte en el MMSP-WP con activación de los operadores · Parte II. Data: 08/05/2016. Pàgs: 19. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/86766>. DOI:10.13140/RG.2.1.3839.0644.
- Bautista, J.; Fortuny-Santos, J.. Improving “just-in-time, just-in-sequence” delivery in first-tier suppliers. Data: 08/12/2015. Pàgs: 20. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/80368>. DOI:10.13140/RG.2.1.5027.7204.
- Bautista, J.; Batalla, C.; Alfaro, R.. Análisis de la robustez de configuraciones de líneas de montaje con múltiples atributos · Parte II. Data: 03/12/2015. Pàgs: 14. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/80184>. DOI:10.13140/RG.2.1.1740.9367.
- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.; Cano, A.. Solving a Mixed-Model Sequencing Problem with production mix restriction by Bounded Dynamic Programming. Data: 24/11/2015. Pàgs: 25. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/79997>. DOI:10.13140/RG.2.1.1757.8324.
- Bautista, J.; Batalla, C.; Alfaro, R.. Análisis de la robustez de configuraciones de líneas de montaje con múltiples atributos · Parte I. Data: 30/10/2015. Pàgs: 16. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/78613>. DOI:10.13140/RG.2.1.2243.2725.
- Bautista, J.; Alfaro, R.; Batalla, C.. Consideration of human resources in the Mixed-model Sequencing Problem with Work Overload Minimization: Legal provisions and productivity improvement. Data: 29/10/2015. Pàgs: 35. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/78765>.
- Olivella, J.; Calleja, G.. Principales tendencias en el ámbito universitario a nivel internacional en el año 2.015. Data: 22/04/2016. Pàgs: 30. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/86087>.
- Olivella, J.. España como destino de estudiantes universitarios internacionales: datos y tendencias. Data: 02/02/2016. Pàgs: 24. URL del text: <http://ssrn.com/abstract=2723368>.
- Ribas, I.; Companys, R.. Best known solutions for Taillard's instances adapted to the distributed blocking flow shop scheduling problem. Data: 11/04/2016. Pàgs: 7. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/87311>.

- Sanz, G.; Pastor, Rafael; Benedito, E.; Domenech, B.. Analysis of urban freight distribution measures. Data: 29/10/2015. Pàgs: 8. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/78718>.
- Tavassoli, T.; Suñe, A.. Research proposal on the outcomes of Work-life balance in Spain and Iran. Data: 10/09/2015. Pàgs: 14. URL del text: <http://hdl.handle.net/2117/78328>.

## 7.6 Software

- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. TESAURO DE COMFIA (CCOO). Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. CAMPUS FARMACIA. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. CHILE.UPCPLUS. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. MEMENTUM. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. CAMPUS IMF. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. CAMPUS MC PREVENCIÓN. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. DBCAMPUS. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. ESPRLE.S. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. EDIFICA.UPC.EDU. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. PLATAFORMA ACHS. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. UPCTOOLS. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.
- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. SABENTIS. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL SERVER. Plataforma que ho soporta: es una plataforma. Any: 2015.



- Rodríguez, P.M.; Talavera, N.; Martos, O.; Mendez, N.. PLATAFORMA UPCPLUS. Llenguatge de programació: .NET. Gestor de bases de dades: SQL. Plataforma que ho soporta: SABENTIS. Any: 2015.

## 7.7 Participació en projecte RDI competitiu

- Coordinador científic: Bautista, J.. Participants: Llovera, F. J.; Alfaro, R.; Fortuny-Santos, J.; Soriano, J.M.; Tugores, J.; Llovera, S.M.; Bautista, J.. Codi d'entitat finançadora: TIN2014-57497-P. Factor humano e incertidumbre sobre la secuenciación y el equilibrado en líneas de modelos mixtos. 01/01/2015. 31/12/2017. Finançament: 38478.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Organització d'Empreses. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Bautista, J.. Participants: Alfaro, R.; Bautista, J.; Fortuny-Santos, J.; Llovera, S.; Llovera, F. J.; Soriano, J.M.; Tugores, J.; Vintro, C.; Chica, M.. Codi d'entitat finançadora: 2014 SGR 271. Organització de la Producció i d'Empresa ( OPE ) Aspectes tècnics, jurídics i econòmics en Producció ( PROTHIUS ). 01/01/2014.31/12/2016. . Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Universitat Politècnica de Catalunya. Entitat finançadora: AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Entitats participants: Departament d'Organització d'Empreses; OPE - Organització de la Producció i d'Empresa (aspectes tècnics, jurídics i econòmics en Producció).
- Coordinador científic: Ferrer-Martí, L.. Participants: Pastor, Rafael; García-Villoria, A.; Domenech, B.; Gómez Hernández, D.F.; López González, A.. Desenvolupament de metodologies i aplicatius pel disseny de projectes i la planificació energètica amb energies renovables en diferents contextos i països. 01/06/2015. 31/12/2015. Finançament: 8538.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: EOLI - Enginyeria d'Organització i Logística Industrial . Entitat finançadora: Centre de Cooperació per al Desenvolupament , UPC.
- Coordinador científic: Llinas-Audet, Xavier. Participants: Berlanga, A.; Torner, J.. Codi d'entitat finançadora: 543657-TEMPUS-1-2013-1-KZ-TEMPUS-JPGR. PROGRAMA TEMPUS - PEOPLE. 01/12/2013. 30/03/2016. . Finançament: 745275.00 €. Àmbit: Internacional. Entitat on es desenvolupa: CUDU - Grup de recerca en Direcció Universitària. Entitat finançadora: Comissió Europea. Entitats participants: KTH Royal Institute of Technology; Instituto Superior Técnico (IST); American University of Armenia; New Economic University; Kazakh Academy of Transport and Communications; Karaganda State Medical University; Pavlodar State University; Armenian State University of Economics; Russian-Armenian Slavonik University; Kutaisi University; Ilia State University.
- Coordinador científic: Llinas-Audet, Xavier. Participants: Berlanga, A.; Juste, M.; Giroto, M.; Torner, J.. Codi d'entitat finançadora: 530284-TEMPUS-1-2012-1-ES-TEMPUS-JPHES. Programa TEMPUS - HONOR. 15/10/2012. 14/10/2015. . Finançament: 711.813 € Àmbit: Internacional. Entitat on es desenvolupa: CUDU - Grup de recerca en Direcció Universitària. Entitat finançadora: Comissió Europea. Entitats participants: Universitat Politècnica de Catalunya; Kyrgyz National University; Siuliai University; Slovak University of Agriculture in Nitra; École Nationale d'Administration; Academy of Public Administration under the President of Kyrgyz Republic; Naryn State University; Issykkul State University named after K. Tynystanov; Education Network Association; Ministry of Education and Science.
- Coordinador científic: Lopez, J.. Participants: Simo, Pep. Codi d'entitat finançadora: ECO2011-29558-C02-01. Cultura, ocio y tecnologías digitales: Interpretación de la interdependencia de sus prácticas sociales. 01/01/2012. 21/12/2015. Finançament: 48750.00 €. Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Ministerio de Economía y

Competitividad. Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad.

- Coordinador científic: Pons, O.; Gonzalez, A.. Participants: Pardo, P.; Tura, M.. Codi d'entitat finançadora: FEM2013-48225-C3-1R. GENERA: Generacion De Una Economia Del Conocimiento Mas Inclusiva Y Competitiva. 29/09/2014. 20/10/2017.. Finançament: 20.00 €. Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Internet Interdisciplinary Institute (IN3). Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Gobierno de España. Entitats participants: GIOPACT - Grup de Recerca d'Igualtat d'Oportunitats per a l'Arquitectura, la Ciència i la Tecnologia; Internet Interdisciplinary Institute (IN3).
- Coordinador científic: Ruiz, R.. Participants: Ribas, I.; Allahverdi, A.; Ciavotta, M.; Companys, R.; Fanjul, L.; Fernández, C.; Katragjini, K.; Pan, Q.; Pan, Q.; Vallada, E.; Urlings, T.. Codi d'entitat finançadora: DPI2012-36243-C02-01. Realistic Extended Scheduling Using Light Techniques.01/01/2013. 31/12/2015. . Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Universitat Politècnica de València. Entitat finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Entitats participants: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Coordinador científic: Velo, E.. Participants: Arranz, P.; Horta, F.; Pérez-Foguet, A.. Codi d'entitat finançadora: 1000224 - Commission Of European Communities. H2020-646457-Securechain - Securing Future-Proof Environmentally Compatible Bioenergy Chains. 01/04/2015. 31/03/2018. . Finançament: 157375.00 €. Àmbit: Europeu. Entitat on es desenvolupa: INTERNATIONALES INSTITUT FÜR WALD UND HOLZ NRW EV (IIWH). Entitat finançadora: European Commission. Entitats participants: Universitat Politècnica de Catalunya; Biomass Technology Group Bv; Energikontor Sydost Ab; Universitaet Fuer Bodenkultur Wien; Cluster Vioenergeias Lai Perivallontos Dytikis Makedonias; Mittetulundusuhing Tartu Regiooni Energiaagentuur; Din Certco Gesellschaft Fuer Konformitaetsbewertung Mbh; Climate Bonds Initiative.
- Coordinador científic: Ribas, I.. Codi d'entitat finançadora: 2016 DI 023. Mobility ecosystem. 29/07/2016. 28/07/2019. . Finançament: 33960.00 €. Àmbit: Autonòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Organització d'Empreses. Entitat finançadora: AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca.Coordinador científic: Olivella, J.. Codi d'entitat finançadora: 2015 DI 045. La modularitat dels conjunts de muntatge com a sistema de millora de la productivitat. 16/02/2016. 15/02/2019. . Finançament: 27360.00 €. Àmbit: Autonòmic. Entitat on es desenvolupa: Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials. Entitat finançadora: AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca.
- Coordinador científic: Ferrer-Martí, L.. Participants: Pastor, Rafael; Santos, M.; García-Villoria, A.; Domenech, B.; R. Villafafila-Robles; Corominas, A.. Codi d'entitat finançadora: ENE2015-67253-R. Optimización de sistemas de electrificación con energías renovables y microrredes. 01/01/2016. 31/12/2018. . Finançament: 78650.00 €. Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Lusa, A.. Participants: Olivella, J.; Mateo, M.; Martinez, M.; Benedito, E.; Ribas, I.; Rubio, S.. Codi d'entitat finançadora: DPI2015-67740-P. Conceptos, instrumentos, modelos y algoritmos para el diseño de la supply chain. 01/01/2016. 31/12/2019. Finançament: 46706.00 €. Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Llorente, M.. Participants: Pons, O.. Codi d'entitat finançadora: HAR2014-54794-P. Topología del espacio urbano: reconocimiento, análisis y cartografía de espacios frágiles en la ciudad contemporánea. 01/01/2015. 31/12/2017. . Finançament: 26620.00 €. Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: TEORIA I HISTÒRIA DE L'ARQ.I LES ENGINY.. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.

- Coordinador científic: Aluja, T.; Sancho, Maria-Ribera. Participants: Cañabate, A.; Sabate, F.; Casanovas, J.; Nonell, R.; Gil, E.. Codi d'entitat finançadora: TIN2013-46790-P. Plataforma intel·ligent de learning analytics par mejorar el rendimiento en educación secundaria. 01/01/2014. 31/12/2015. Finançament: 17793.38 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Pérez-Foguet, A.. Participants: Velo, E.; van Wunnik, L.; Yacoub, C.; Gine, R.; Arranz, P.; Pascual, J.; Flores, O.; Lazzarini, B.. Codi d'entitat finançadora: 2014 SGR 1545. Engineering and Global Development (EGD). 01/01/2014. 30/04/2017. Finançament: 20000.00 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: ENGINYERIA CIVIL I AMBIENTAL. Entitat finançadora: AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca.
- Coordinador científic: Candela, L.. Participants: Alfranca, O.; Medero, G.; Jiménez, J.; Valdés-Abellán, J.; Tenza- Abril, A.; Seguí, L.. Codi d'entitat finançadora: CGL2013-48802-C3-3-R. Evaluación de los efectos del uso de aguas no convencionales en la zona no saturada y saturada: enfoque multidisciplinar. 01/01/2014. 31/12/2017.. Finançament: 42350.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: ENGINYERIA CIVIL I AMBIENTAL. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Sanfeliu, A.. Participants: Sole, F.; Casanovas, J.; Grau, A.; Bolea, Y.; Puig-vey, A.. Codi d'entitat finançadora: FP7-601116-ECHORD Plus Plus. European Clearing House For Open Robotics Development Plus Plus. 01/10/2013. 30/09/2018. Durada [AA/MM/DD]: 5/0/0. Finançament:941255.00 € Àmbit: Europeu. Entitat on es desenvolupa: Institut de Robòtica i Informàtica Industrial. Entitat finançadora: Commission of European Communities. Entitats participants: University Of The West Of England, Bristol; Technische Universitaet Muenchen; Scuola Superiore Di Studi Universitari E Di Perfezionamento Sant'anna; Comissariat A L'energie Atomique Et Aux Energies Alternatives; Universitat Politècnica de Catalunya.
- Coordinador científic: Benedito, E.. Participants: Corominas, A.; Pastor, Rafael; Olivella, J.; Martínez, M.; Rua, C.; Lusa, A.; Coves, A.. Codi d'entitat finançadora: TENT-T-94174-S-CLYMA. Desarrollo Del Eje Madrid- Lyonon El Corredor Mediterráneo De La RTE-T. 15/03/2013. 31/12/2015. Finançament: 176283.00 € Àmbit: Europeu. Entitat on es desenvolupa: Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials. Entitat finançadora: Commission of European Communities. Entitats participants: Autoridad Portuaria de Barcelona.
- Coordinador científic: Angulo, C.. Participants: Díaz, M.; Aguilar, W. G.; Raya, C.. Codi d'entitat finançadora: TIN2012-38416-C03-01. TRATAMIENTO DEL DOLOR Y LA ANSIEDAD BASADO EN LA INTERACCION DE ROBOTS SOCIALES CON. 01/01/2013. 31/12/2016. Finançament: 34924.50 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial . Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Codina-Macia, Esteban. Participants: Khamashta, M.; Gamez-Montero, P.J.; Castilla, R.; Raush, G.; Freire, F.; Torres, A.L.; Bonastre, J.; Zoyo, J.; Rio, C.; Rajadell, M.. Codi d'entitat finançadora: FP7- 314540-FLEXICAST. ROBUST, AND FLEXIBLE CAST IRON MANUFACTURING. 01/11/2012. 31/10/2016. Finançament: 529114.00 € Àmbit: Europeu. Entitat on es desenvolupa: Departament de Mecànica de Fluids. Entitat finançadora: Commission of European Communities. Entitats participants: Consiglio Nazionale Delle Ricerche (Cnr); Comau Spa; Fundacion Tecnalia Research & Innovation; Innospexion Aps; Sert-Metal Sas; Arc S.R.L.; Fundiciones De Roda, S.A.; Ondarlan; Proservice; Trelleborg Sealing Solutions Italy SPA; Universitat Politècnica de Catalunya; Poznan University of Technology; FUNDACIO PRIVADA ASCAMM; Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria.

## 7.8 Premis i reconeixements

- Premiat: Gonzalez, D.; Griful, E.; Mudarra, M.; Ortiz, J.; Bergadà, J.M.; Simo, Pep; Garcia-Almiñana, Daniel; Font, J.; Gil, L.. Nom del premi (edició): Vicens Vives. Any: 2016. Motiu/treball reconegut: Programa INSPIRE3. Data de resolució: 04/08/2016. Resultat: Primer premi. Entitat que ho concedeix: Generalitat de Catalunya. Departament de la Presidència.
- Premiat: Gonzalez, D.; Griful, E.; Mudarra, M.; Ortiz, J.; Salan, N.; Bergadà, J.M.; Garcia-Almiñana, Daniel; Gil, L.; Simo, Pep; Font, J.. Nom del premi (edició): Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària. Any: 2016. Motiu/treball reconegut: Projecte INSPIRE3. Data de resolució: 03/05/2016. Resultat: Primer premi.
- Premiat: Mudarra, M.; Griful, E.; Salan, N.; Ortiz, J.; Bergadà, J.M.; Gil, L.; Font, J.; Simo, Pep. Nom del premi (edició): 19è Premi UPC a la qualitat en la Docència Universitària 2016. Any: 2016. Motiu/treball reconegut: Premi a a Iniciativa Docent al programa INSPIRE 3. Data de resolució: 23/09/2016. Resultat: Primer premi. Entitat que ho concedeix: UPC.
- Premiat: Soriano, J.M.. Nom del premi (edició): Consell Social UPC. Any: 2015. Motiu/treball reconegut: Per la seva trajectòria en pro dels valors universals i els drets humans en la unió dels pobles i les persones. Cruz Europea de Oro. Data de resolució: 15/02/2016. Resultat: Accèssit. Entitat que ho concedeix: CONSELL SOCIAL UPC.
- Premiat: Soriano, J.M.. Nom del premi (edició): CRUZ EUROPEA DE ORO 2015. Any: 2015. Motiu/treball reconegut: Premi obtingut per la personalitat que en la trajectòria s'ha destacat en pro dels valors universals i els drets humans en la unió dels pobles i persones". Data de resolució: 15/12/2015. Resultat: CONCESSIÓ PREMI ANUAL. Entitat que ho concedeix: AGRUPACIÓN ESPAÑOLA DE FOMENTO EUROPEO (UE).

## 8. Actes acadèmics

### 8.1 Seminari Permanent 2015-2016 per a la Millora de la Docència i la Recerca

SEMINARI PERMANENT DOE 2015-2016		
Data / Horari	Títol seminari	Ponent
30/10/2015 10:00h - 13:00h 13/11/2015 10:00h - 12:00h	Innovació docent: que és i com és	ICE
5, 12, 19 i 26/11/ 2015 09:00 h - 12:00 h	Academic & scientific writing (Terrassa i Barcelona)	ICE
16/12/2015 10:00h - 14:00h	Privacitat i protecció de dades en el l'àmbit de la docència i la recerca	ICE
30/03, 06,13 i 27/04/2016 10:00h - 14:00h	El nostre estil docent a escena	ICE
13-20/05/2016 12:00h - 13:30h	Aprofitar Twitter per treballar competències genèriques i específiques.	ICE
09/06/2016 10:00h - 13:00h	Eines bàsiques de ludificació a la docència i a l'organització d'activitats	ICE
8, 9 i 15/06/2016 10:00h - 14:00h	Metodologies inclusives a l'aula universitària	ICE
22/06/2016 i 29/06/2016 09:30 h - 12:30 h	Iniciació a Genweb	ICE

### 8.2 Seminari de Recerca d'Organització d'Empreses

- ***El equilibri entre investigació bàsica i aplicada: un estudi dels avantatges i inconvenients entre patentar i publicar***

Ponents: Jasmina Berbegal Mirabent i Ferran Sabaté Garriga

Data: 21 de gener de 2016

Resum:

Aquest estudi examina la relació entre les publicacions acadèmiques i les patents. En primer lloc, fem servir models de regressió per investigar, de manera individual, els factors rellevants per obtenir publicacions (papers) i patents. En segon lloc, s'estudia mitjançant un anàlisi dels clústers, si les universitats segueixen diferents patrons en la forma en que utilitzen els seus recursos pel que fa als seus objectius d'investigació. A

nivell empíric es treballa amb dades relatives al sistema universitari espanyol en el període 2006-2010. La conclusió general és que es troba relació entre la recerca acadèmica i la seva comercialització, tot i que s'observen diferències importants en com les universitats estan difonent els resultats de recerca, sobretot quan s'analitzen els recursos i capacitats pròpies de les universitats. Afegir també que els resultats posen l'accent en la necessitat de considerar els factors contextuals i normatius. El seminari es basa en l'article "Balancing basic and applied research outputs: a study of the trade-offs between publishing and patenting" que recentment es va publicar a la revista "Technology analysis and strategic management". Els objectius són dos, per una part presentar l'estudi i les seves conclusions, i per l'altra explicar breument el procés de revisió que es va seguir i l'aprenentatge que se'n desprèn.

- ***Revisiones sistemáticas de literatura ¿qué son y cómo venderlas?***

Ponent: Eva Gallardo Gallardo

Data: 16 de març de 2016

Resum

Es bien conocido que una revisión sistemática de literatura es el primer paso para mejorar la calidad científica en la investigación. No obstante, realizándolo de forma sistemática y rigurosa puede servir no solo para justificar la investigación que se está llevando, sino también para contribuir al avance de la disciplina. ¿Cómo? Ofreciendo una explicación de la evolución del campo de estudio, explicando avances y consensos sobre determinados temas y, como no, detectando futuras líneas de investigación. Con esta charla se pretende dar respuesta a las siguientes preguntas: ¿en qué consiste una revisión sistemática? ¿cómo se debe realizar? ¿cuáles son los puntos clave? Y, ¿cómo podemos llegar a publicar este trabajo de revisión?.El seminario se basa en la experiencia de la ponente en este tipo de trabajos, concretamente, en estos dos artículos recientemente publicados:

- ***Introducción a la investigación con datos cualitativos a través de MaxQDA***

Ponent: Vicenç Fernández Alarcón

Data: 30 de maig de 2016

Resum

El objetivo del seminario es doble: (1) introducir los principales paradigmas existentes detrás del análisis con datos cualitativos, y (2) presentar el proceso a seguir en el desarrollo de una investigación con datos cualitativos: diseño de la investigación, recopilación, codificación y análisis de datos, y finalmente representación de los resultados y redactado del informe final. La investigación con datos cualitativos se caracteriza por la recopilación, la gestión y el análisis de una gran cantidad de información. Es por ello que se recomienda la utilización de programas específicos para ello. Con el objetivo de mostrar las principales características de este tipo de programas, el seminario introduce uno de los más populares en la actualidad: maxQDA.

## 9. Activitats d'extensió universitària

### 9.1. UPC School of Professional & Executive Development

Tipus	Nom del programa	Direcció	UAR*
Màster	Direcció i Organització d'Empreses. MBA	Aguer Hortal, Mario Solé Parellada, Francesc	DOE
Màster	Màrqueting i Distribució Comercial	Aguer Hortal, Mario Solé Parellada, Francesc	DOE
Màster	Organització i Enginyeria de la Producció i Direcció de Plantes Industrials	Cuatrecasas Arbós, Lluís Sarda Ferrer, Joan	DOE
Màster	Project Management Industrial i de Serveis	Cuatrecasas Arbós, Lluís Sarda Ferrer, Joan	DOE
Postgrau	Organització i Enginyeria de la Producció i Direcció de Plantes Industrials (València)	Cuatrecasas Arbós, Lluís Sarda Ferrer, Joan	DOE
Postgrau	Organització i Enginyeria de la Producció i Direcció de Plantes Industrials (Pamplona)	Cuatrecasas Arbós, Lluís Sarda Ferrer, Joan	DOE
Postgrau	Project Management Avançat	Cuatrecasas Arbós, Lluís Sarda Ferrer, Joan	DOE
Postgrau	Innovació, Vigilància Tecnològica i Propietat Industrial	Escorsa Castells, Pere Escorsa O'Callaghan, Enric	DOE
Màster	Executiu en Direcció de Sistemes i Tecnologies de la Informació (Lima)	Coll Bertran, Josep Sabate Garriga, Ferran	DOE
Màster	Gestió Pública (Lima)	Coll Bertran, Josep Masó Carbó, Meritxell	DOE
Màster	Alta Direcció i Lideratge (Lima)	Coll Bertran, Josep Quiroga Persivale, Guillermo T.	DOE
Màster	MBA Internacional (Valle de Toluca/Barcelona)	Coll Bertran, Josep Ribas Vila, Imma Barrera Villar, Alejandro	DOE
Màster	MBA Internacional (Santiago de Xile/Barcelona)	Coll Bertran, Josep Ribas Vila, Imma Fuenzalida O'Shee, Darcy	DOE
Màster	MBA Internacional (Lima/Barcelona)	Coll Bertran, Josep Ribas Vila, Imma Chiappe Biarchi, Fernando	DOE
Màster	MBA Internacional (Sao Paulo/Barcelona)	Coll Bertran, Josep Ribas Vila, Imma Rodrigues Marques, F. M.	DOE
Màster	MBA - Direcció i Gestió d'Empreses	Solé Parellada, Francesc Garriga Garzón, Federico	DOE
Màster	Direcció i Gestió d'Organitzacions de Salut (Valle de Toluca/Barcelona)	Llinàs Audet, Xavier Monset Castells, Lluís	DOE
Màster	Internacional en Finances (Valle de Toluca/Barcelona)	Llinàs Audet, Xavier Sallán Leyes, Josep Maria	DOE

Tipus	Nom del programa	Direcció	UAR*
Màster	Executive en Supply Chain Management. Direcció d'Operacions i Logística Integral en un Entorn Lean Management	Carles Rua Costa	IOC
Màster	Project Manager en Ergonomia	Pedro Rodríguez Mondelo	CERPIE
Màster	Prevenció de Riscos Laborals	Pedro Rodríguez Mondelo	CERPIE
Màster	Màster en Gestió Integrada de Prevenció, Medi Ambient i Qualitat	Pedro Rodríguez Mondelo	CERPIE
Màster	Màster en Fotomedicina i Aplicacions Cutànies del Làser	Pedro Rodríguez Mondelo	CERPIE
Màster	Curs de Formació Contínua en Preparació com a Conseller de Seguretat en el Transport de Mercaderies Perilloses	Pedro Rodríguez Mondelo	CERPIE
Màster	Curs de Formació Contínua en Responsabilitat Social Corporativa i Prevenció de Riscos Laborals	Pedro Rodríguez Mondelo	CERPIE
Màster	Curs de Formació Contínua en Recerca i Reconstrucció d'Accidents de Trànsit	Pedro Rodríguez Mondelo	CERPIE

\*UAR Unitat Acadèmica de Referència