



**Escola de Camins**  
 Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports  
 UPC BARCELONATECH



## Comissió Permanent

25 de juny de 2013



**Escola de Camins**  
 Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports  
 UPC BARCELONATECH

### Ordre del dia

1. **Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior**
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
- 2. Informe del director**
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

- 2. Informe del director**
  - 1. Planificació i avaluació institucional**
  2. Indicadors activitat acadèmica
  3. Docència
  4. Doctorat i Recerca
  5. Promoció dels estudis
  6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
  7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
  8. Actes acadèmics i institucionals
  9. Vincles i Aliances
  10. Recursos Humans
  11. Equipaments

- Planificació estratègica - Resultat del 2n seguiment de l'eix A (convocatòria 2012)
  - **Marc per a l'impuls de les línies estratègiques de les Unitats Acadèmiques 2011/2014**
    - Com a conseqüència de l'actual situació econòmica, el pressupost 2013, aprovat el passat 19 de març pel Consell Social, ha prescindit de dotar econòmicament la partida pressupostària destinada a impulsar els dos grans blocs que integren el Marc per a l'Impuls de les Línies Estratègiques de les Unitats Acadèmiques, tant pel que fa el Bloc 1 (indicadors d'activitat ordinària)

**Grau d'assoliment - 2011**

110,31

**Grau d'assoliment - 2012**

100,32

**2. Informe del director**

1. Planificació i avaluació institucional
- 2. Indicadors activitat acadèmica**
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
11. Equipaments

## 1. Avaluació 1r quadrimestre

Distribució estudiants Q1 2012/13

Mitjana matrícula Q1 2012/13

	GEC	ECCP	GECO	ETOP	GEG	EG
5		24				10
4	5	136	35		4	24
3	109	17	154	5	12	6
2	132	3	189	5	19	2
1	159		112		44	

- Estudiants que inauguren estudis de grau es troben a tercer
- A GECO hi ha un increment per la adaptació
- Alumnes amb assignatures de segon suspeses es procedirà a la adaptació
- Disminució d'estudiants a primer curs per reducció demanda (i oferta)

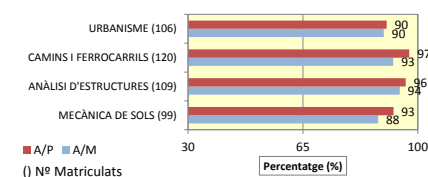
Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 7

## 1. Avaluació 1r quadrimestre

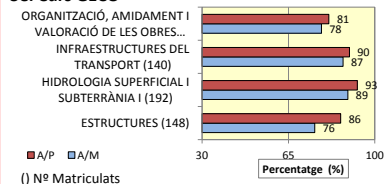
Exemple: Graus 3er curs Avaluació Q1 2012/13

% Aprovats/Presentats i % Aprovats/Matriculats

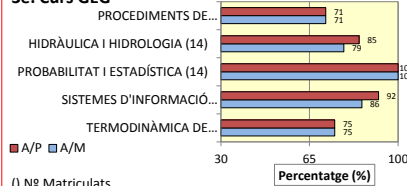
### 3è. Curs GEC



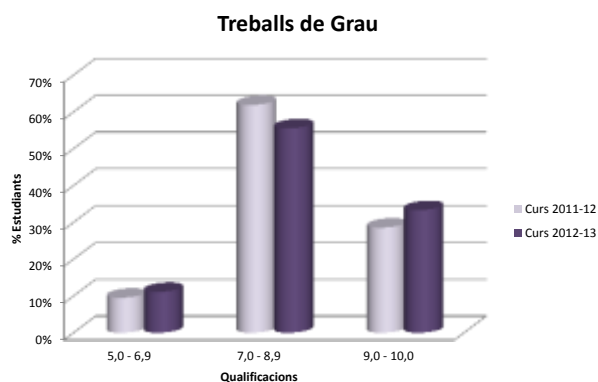
### 3è. Curs GECO



### 3è. Curs GEG



Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 8

**2. Qualificacions dels TFC**

Les dades del curs 2012-13 corresponen a les convocatòries de Novembre i Febrer

**2. Informe del director**

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
- 3. Docència**
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
11. Equipaments

## ■ Milliores suport a la docència

- Disposar de la definició prevista per l'Escola d'una assignatura a l'Encàrrec Acadèmic com a guia a l'hora de planificar les sessions:
  - **Guia Docent → Sessions:**
    - Nova taula "Percentatge d'acord amb la definició prevista per l'Escola" amb la informació del % d'hores de teoria, problemes i laboratori d'acord amb la definició prevista de l'assignatura a l'Encàrrec Acadèmic
- Incorporar l'AAD (Anàlisi de l'Avaluació Docent) al final de curs. Accessible des de dos llocs:
  - **Guia Docent → Informació general → Editar professorat:**
  - **Guia Docent → Gestió de professors:**
    - S'han incorporat els punts assignats a l'assignatura de **Teoria (grup gran)**, **Problemes (grup mitjà)** i **Laboratori (grup petit)** a fi de repartir-los entre els professors que han impartit docència. Aquesta informació es facilitarà a la universitat com a AAD de l'assignatura



Tipus de sessió	Teoria	Problemes	Laboratori
Teoria	100%	0%	0%
Problemes	0%	100%	0%
Laboratori	0%	0%	100%

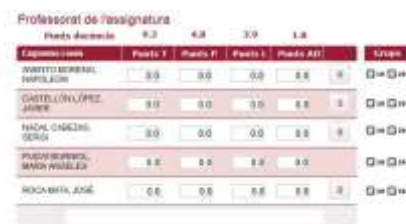


Tipus de sessió	Teoria	Problemes	Laboratori
Teoria	100%	0%	0%
Problemes	0%	100%	0%
Laboratori	0%	0%	100%

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 11

## ■ Milliores suport a la docència

- Incorporar informació dels grups per facilitar la realització de les enquestes dels estudiants:
  - **Guia Docent → Gestió del professors:**
    - A principi de setembre apareixerà en aquesta opció un nou camp amb el grup, aleshores caldrà vincular cada professor al grup en el què imparteix docència.
- S'ha millorat el temps d'accés a la pàgina principal de les guies docents de les assignatures en el Portal OpenCourseWare.



Professorat de l'assignatura	Grups
AVARTELLA, JUAN	0.0
GATELLA, JUAN	0.0
NADAL, GARCIA, GONZALO	0.0
PUSAS, RUBEN, MANUEL	0.0
ROCA, BATA, JOSE	0.0



Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 12


**2. Informe del director**

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
- 4. Doctorat i Recerca**
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
11. Equipaments

- Programa de Doctorat Industrial en Enginyeria Civil i Geoambiental
  - Concessió de l'ajut per al disseny, elaboració i difusió de propostes de programes de doctorat industrial – 6.750€



- Acte de presentació del Pla de Doctorats Industrials, 31/05/2013.
  - A càrrec del prof. Antonio Huerta, responsable del pla a la Direcció General d'Universitats de la Generalitat de Catalunya



Doctorat i Recerca

1. Modalitats dels projectes


1. Projectes **cofinançats** per la Generalitat de Catalunya

Característiques	Durada del conveni de col·laboració universitat – empresa: 3 anys
	Doctorand contractat per l'empresa
	Retribució mínima bruta anual 22.000 €
	Centre de treball de l'empresa ubicat a Catalunya
	Dedicació exclusiva al projecte
Requisits mínims	Candidat: nota mínima 1,690 expedient acadèmic.
	Director de la tesis: ha de pertànyer a grup de recerca reconegut per la Generalitat (SGR), o ICREA o ERC

Totes les tesis llegeides en el marc del Pla de Doctorats Industrials rebran la **Menció de Doctorat Industrial**. Les empreses i els directors acadèmiques participants també rebran un reconeixement per a la seva participació en el Pla.

2. Projectes amb **ajut específic**

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 15



Doctorat i Recerca


1. Modalitats dels projectes

1. Projecte Cofinançat


Concepte	Import projecte	Import anual
Retribució bruta mínima	66.000 €	22.000€
Cost patronal (aprox.)	21.780 €	7.260 €
Tutoria empresa (aportació Generalitat Catalunya)	-21.600	- 7.200 €
<b>FINANÇAMENT EMPRESA (mínim)</b>	<b>66.180 €</b>	<b>22.060 €</b>

Concepte	Import projecte	Import anual
Tutoria empresa	21.600 €	7.200€
Borsa mobilitat	6.600 €	2.200 €
Subvenció matrícula de doctorat	1.872 €	624 €
Finançament al SGR desenvolup. projecte	21.600 €	7.200€
Ovehead projecte (18%)	3.888 €	1.296 €
Coordinació del programa DI, si s'escau	9.000 €	3.000 €
Ovehead coordinació (18%)	1.620 €	540 €
<b>FINANÇAMENT GENERALITAT CATALUNYA</b>	<b>66.180 €</b>	<b>22.060 €</b>

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 16



Doctorat i Recerca



EL PLA DE DOCTORATS INDUSTRIALS


1. Modalitats dels projectes

2. Projecte amb ajut específic


Concepte	Import anual
Retribució buta mínima	18.000€
Cost patronal (aprox.)	5.940 €
FINANÇAMENT ENS CONTRACTANT (mínim)	23.940 €

Concepte	Import projecte	Import anual
Borsa mobilitat	6.600 €	2.200 €
FINANÇAMENT GENERALITAT CATALUNYA	6.600 €	2.200 €

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 17



Doctorat i Recerca



EL PLA DE DOCTORATS INDUSTRIALS

3. Calendari

Fins 19/7

• Presentació dels projectes universitat – empresa (formulari)

15/7 al 20/9

• Període de publicitat dels projectes per a que els candidats hi postulin

15/7 al 30/9

• Període de selecció de candidats per les universitats i empreses.

a partir del 1/10

• Presentació de les sol·licituds a l'AGAUR amb còpia del conveni universitat –empresa i document d'admissió del candidat al programa de doctorat.

• Un cop resolt positivament (provisionalment) en el procés d'acceptació cal aportar còpia del contracte laboral i full de matrícula del doctorand en un termini de 2 mesos a partir de la data de resolució.

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 19

**2. Informe del director**

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
- 5. Promoció dels estudis**
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Informació econòmica
11. Recursos Humans
12. Equipaments

**Accions de promoció per a estudiants de secundària:**

- Jornada Portes Obertes, 10/05
- Jornada per a la comunitat xinesa – 14/05/2013
- Exporecerca jove – 30/04/2013
- Visita de l'Escola i xerrada dels estudis a centres de secundària -30/04/2013

**Accions de promoció per a l'estudiantat de màster:**

- Sessió informativa màster de Camins, Canals i Ports – 15/04/2013
- Sessió informativa màster d'Enginyeria Ambiental – 15/05/2013

**Accions de difusió de l'Escola**

- Participació al rànquing el mundo:
- Màster d'Enginyeria Civil
- Publicitat al diari "Ara"
- Suplement especial de màsters i postgraus
- Elaboració d'un nou fullet de presentació de l'Escola amb descripció dels estudis.

**ara.cat**

**2. Informe del director**

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
- 6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat**
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
11. Equipaments

**1. Visites i viatges internacionals**

## ▪ Viatges internacionals

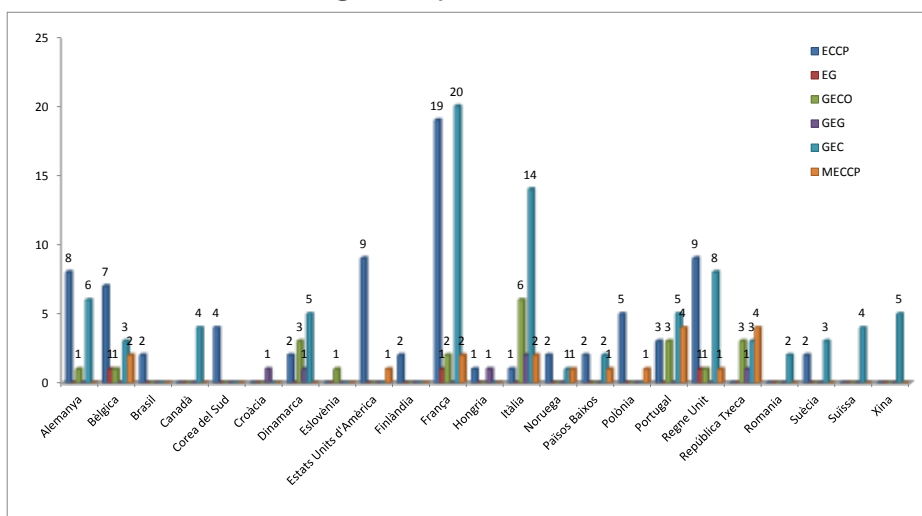


## ▪ Visites rebudes a l'Escola de Camins





### 3. Mobilitat. Assignació places curs 2013-14



Comissió d'Avaluació Acadèmica – Sala de Conferències – 25/06/2013 26

### 2. Informe del director

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
- 7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral**
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
11. Equipaments


Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 27

- Nombre de Convenis de cooperació educativa universitat-empresa curs 2012-2013 (a data 14/06/2013)






Estudis	CCE
ECCP	89
ETOP	4
EG	6
Màsters Escola	23
GECO	82
Sense remunerar	43
Remunerades	39
GEC	3
<b>TOTAL</b>	<b>207</b>

## 2. Informe del director





1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
- 8. Actes acadèmics i institucionals**
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
11. Equipaments



---

				
<b>Pla d'Igualtat d'oportunitats</b> • Lliurament Premi Dissenyant per a tothom (19/02/2013)	<b>Cercle de l'Aigua - AGBAR</b> • Conferència "El repte dels mitjans de comunicació davant la complexitat actual" (19/02/2013)	<b>Ajuntament de Barcelona</b> • Acte d'entrega de la Medalla d'Or al Mèrit Científic al Sr. Rafael Foguet Ambrós, al Saló de Cent (30/01/2013)	<b>Presa de possessió director de Matemàtica Aplicada III</b> • Prof. Eusebi Jarauta Bragulat (26/02/2013)	<b>Xerrada de Recerca</b> • A càrrec del prof. Xavier Gil, vicerector de Política Científica de la UPC, dirigida a tot el Campus Nord (20/02/2013)

---

			
<b>Premis millors expedients</b> , 24/05/2013	<b>Jornades EG</b> , 10/04/2013	<b>Premis ABERTIS</b> , 16/05/2013	<b>Presentacions BASF</b> , 6-8-15-17/05/2013

---

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 30



## Ordre del dia

---

### 2. Informe del director

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
11. Equipaments

---

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 31



---





**CETIB**

- Assistència del sotsdirector de Relacions Institucionals a la Reunió de la METGEC amb el rector i directors de les escoles d'enginyeria tècnica i de grau de la UPC (05/02/2013)

**COIMNE**

- El director i el cap d'estudis d'Eng. Geològica reben al Sr. José Moyà i al Sr. Antonio Lucius, degà i secretari del Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Nordeste (11/02/2013)

**Colegio de ICCP - Madrid**

- Assistència del sotsdirector de Recerca i Postgrau de l'Escola a la reunió del grup de treball per a la Titulació i Col·legialització (12/03/2013)

---

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 32



## Vincles i aliances

---





Presentació del Col·legi d'Enginyers Tècnics de Mines – Catalunya i Balears adreçada als estudiants d'EG, 25/04/2013

Reunions directors Escoles Camins Espanya, Granada, 04/05/2013

CECCP Catalunya – Assistència a l'acte de celebració de Sto. Domingo, 16/05/2013

---

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 33

## ■ Pàgina web Càtedra VMO



## 2. Informe del director

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
- 10. Recursos Humans**
11. Equipaments



**2. Reestructuració departamental:**

- Reunions de la Direcció de l'Escola amb els Directors dels departaments.
- S'ha parlat i convidat al vicerector Mariño que va indicar les condicions de contorn
- El vicerector ha explicat que farà un resum de les converses dutes a terme i ho passarà a l'equip rectoral que entri

**2. Informe del director**

1. Planificació i avaluació institucional
2. Indicadors activitat acadèmica
3. Docència
4. Doctorat i Recerca
5. Promoció dels estudis
6. Relacions internacionals i mobilitat de l'estudiantat
7. Pràctiques de l'estudiantat i inserció laboral
8. Actes acadèmics i institucionals
9. Vincles i Aliances
10. Recursos Humans
- 11. Equipaments**

### ■ Desfibril·lador



Aspecte aparell



Plànol Edifici C1

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. **Programació acadèmica**
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

### 3. Programació acadèmica

1. Normatives acadèmiques
2. Calendari acadèmic
3. Responsables de les assignatures

- Link Portal Camins i Racons Estudiants i professors

**3. Programació acadèmica**

1. Normatives acadèmiques
- 2. Calendari acadèmic**
3. Responsables de les assignatures


- Calendari acadèmic - Graus

**Planificació acadèmica 2013/2014**

Calendaris provisionals (pendents aprovació CAA i CP)

Descripció	Actiu
Calendari acadèmic	
Calendari acadèmic: matèries universitàries	
Ordre de camp Grau Enginyeria Geològica (provisional)	
Ordre de camp Grau Enginyeria de Camins	

**CaminsOpen  
CourseWare**  
CAMINS UPC BARCELONATECH





**Escola de Camins**  
Sistema d'Ensenyament Superior d'Enginyeria  
DPT. ARQUITECTURA

## Calendari acadèmic


---

■ Calendari acadèmic - Cicles





Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 47



**Escola de Camins**  
Sistema d'Ensenyament Superior d'Enginyeria  
DPT. ARQUITECTURA

## Ordre del dia

---

### 3. Programació acadèmica

1. Normatives acadèmiques
2. Calendari acadèmic
- 3. Responsables de les assignatures**

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 48

**1. Normatives acadèmiques**

- Portal Camins i Racó de l'estudiant/professor, respectivament per normatives de graus i cicles
- Normativa Cicles: Pròrroga de la normativa 12-13 amb incorporació de canvis en el dipòsit TFC i formació en el marc de la mobilitat.
- TFG: requisit es tenir matriculat tot per acabar, dipòsit digital i lliurar informe de pràctiques (segons titulació)
- Mobilitat: s'ha desenvolupat l'apartat per incorporar els requisits acadèmics.
- Normatives de Màster i Condicions d'Accés Màster – propera CAA per que la de la UPC s'ha aprovat al maig (conté apartats específics per els Masters).

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 49

- Calendari acadèmic - Graus

**Planificació acadèmica 2013/2014**

Calendaris provisionals (pendents aprovació CAA i CP)

Descripció	Actuació
Calendaris acadèmics	
Calendaris acadèmics màsters universitaris	
Ordre de camp Grau Enginyeria Geològica (provisional)	
Ordre de camp de relleu (provisional)	

**CaminsOpen  
CourseWare**  
CAMINS UPC BARCELONATECH

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 50

## ■ Calendari acadèmic - Cicles



**Enginyeria de Camins, Canals i Ports**

Enginyeria de Camins, Canals i Ports és el grau en enginyeria que prepara els futurs enginyers de camins, canals i ports. Els estudiants d'aquest grau podran treballar en el disseny, construcció, gestió i manteniment d'obres públiques com ara carreteres, ponts, ponts, passadissos, canals, etc. Els estudiants podran especialitzar-se en diferents àrees de treball en funció de les seves preferències i necessitats de formació.

Aquesta titulació està en gran part formada per:

- Química bàsica i química professional
- Física i mecànica (i mecànica estructural)
- Projectes i treballs
- Matemàtiques bàsiques i matemàtiques professionals
- Mecànica bàsica i mecànica estructural
- Hidràulica i hidrologia
- Geomètrica bàsica i geomètrica professional
- Geomètrica diferencial i equacions diferencials
- Probabilitat i estadística
- Materials de construcció
- Geomàtica i informació geogràfica
- Geomètrica descriptiva
- Procediments de construcció i electrotècnia
- Hidràulica i hidrologia
- Mecànica de sòls
- Anàlisi d'estructures
- Modelització numèrica
- Camins i ferrocarrils
- Enginyeria ambiental
- Urbanisme
- Transport
- Estructures de formigó
- Estructures d'acer
- Obres hidràuliques
- Enginyeria marítima i portuària
- Hidrologia superficial i subterrània
- Hidrologia superficial i subterrània
- Enginyeria geotècnica
- Enginyeria geològica
- Projectes i organització d'empreses
- TFG
- Mecànica de fluids
- Projectes d'Enginyeria
- Gestió d'empreses

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 51

## Responsables de les assignatures

### ■ Grau en Enginyeria Civil

Codi Assignatura	Nom	Responsable	Dedicació	Departament
250101	Àlgebra i geometria	Puigvi Burriel, M. Angels	TC	727 - MALLI
250102	Càlcul	Estela Carbonell, M. Rosa	TC	727 - MALLI
250103	Economia, empresa i legislació	Garola Crespo, Alvar	TC	722 - ITT
250104	Física	Meseguer Serrano, Alvar	TC	720 - FA
250105	Fonaments matemàtics	Estela Carbonell, M. Rosa	TC	727 - MALLI
250106	Geologia	Moya Sanchez, José	TC	708 - ETCG
250107	Geomètria mètrica i sistemes de representació	Poblet Puig, Jordi	TC	722 - ITT
250108	Mecànica racional	Sánchez Umbria, Juan José	TC	720 - FA
250109	Química de materials	Casanova Hormaechea, Ignasi	TC	706 - EC
250120	Resistència de materials i estructures	Miguel Canet, Juan	TC	737 - RMEC
250121	Mecànica de medis continus	Oliver Olivella, Xavier	TC	737 - RMEC
250122	Geomètria diferencial i equacions diferencials	Bendito Pérez, Enrique	TC	727 - MALLI
250123	Probabilitat i estadística	Egozcue Rubi, Juan José	TC	727 - MALLI
250124	Materials de construcció	Barra Biznott, Marilda	TC	706 - EC
250125	Geomàtica i informació geogràfica	Lantada Zarzosa, Nieves	TC	708 - ETCG
250126	Geomètria descriptiva	Fernández Gonzalez, Mario	TC	722 - ITT
250127	Procediments de construcció i electrotècnia	Turmo Joderque, José	TC	706 - EC
250130	Hidràulica i hidrologia	Dolz Ripollés, Josep	TC	711 - EHMA
250131	Mecànica de sòls	Priat Catalán, Pere	TC	708 - ETCG
250132	Anàlisi d'estructures	Suárez Arroyo, Benjamin	TC	737 - RMEC
250133	Modelització numèrica	Rodriguez Ferran, Antonio	TC	727 - MALLI
250134	Camins i ferrocarrils	López Pita, Andrés	TC	722 - ITT
250135	Enginyeria ambiental	Jaume Puigagut	TC	711 - EHMA
250136	Urbanisme	Magrinyà Torner, Francesc	TC	722 - ITT
250137	Transport	Estrada Romeu, Miquel	TC	722 - ITT
250140	Estructures de formigó	Ollers Ibars, Eva	TC	706 - EC
250141	Estructures d'acer	Esther Real Saladrigas	TC	706 - EC
250142	Obres hidràuliques	Martin Vile, Juan Pedro	TC	711 - EHMA
250143	Enginyeria marítima i portuària	Sánchez-Arcilla Conejo, Agustín	TC	711 - EHMA
250144	Hidrologia superficial i subterrània	Sánchez Vila, Xavier	TC	708 - ETCG
250144	Hidrologia superficial i subterrània	Gómez Valentín, Manuel	TC	711 - EHMA
250145	Enginyeria geotècnica	Gens Solé, Antoni	TC	708 - ETCG
250146	Enginyeria geològica	Corominas Dulcet, Jordi	TC	708 - ETCG
250147	Projectes i organització d'empreses	Labraña i de Miguel, Carles	TC	722 - ITT
250148	TFG	Ramos Schneider, Gonzalo	TC	706 - EC
18030	Mecànica de Fluids	Bateman Pinzón, Allen	TC	711 - EHMA
18039	Projectes d'Enginyeria	Rodriguez Martin, José Pablo	TF	722 - ITT
18041	Gestió d'Empreses	Garola Crespo, Alvar	TC	722 - ITT

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 52







1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
- 4. Normativa de premis als millors expedients**
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

Modificació de la normativa de la Comissió Permanent del 26/06/09, acord 09.03.05

Se suprimeix la dotació econòmica dels premis a causa de la situació econòmica de la UPC

S'incorporen els premis per als graus:

- Sense dotació econòmica
- TFG inclòs en el càlcul de l'expedient

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
- 5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12**
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

## Ratificació dels premis als millors expedients (cursos 2010-11 i 2011-12)

### ■ 2010-2011

#### INGENYERIA GEOLÒGICA

- *3r millor expedient* - Domínguez López, David
- *2n millor expedient* - Marín Barba, Patricia
- *Millor expedient* - Monforte Vila, Lluís

#### INGENYERIA TÈCNICA D'OBRES PÚBLIQUES

- *3r millor expedient* - Sicart Mensa, Albert
- *2n millor expedient* - García Carrera, Cristina
- *Millor expedient* - Campoy Sueiro, Ramón

#### INGENYERIA DE CAMINS, CANALS I PORTS

- *3r millor expedient* - Pahisa Roure, Mariona
- *2n millor expedient* - Arrayago Luquin, Itsaso
- *Millor expedient* - Rodrigo López, Miquel

### ■ 2011-2012

#### INGENYERIA GEOLÒGICA

- *3r millor expedient, compartit ex aequo*
- Torres Mansilla, Caterina
- Arqué Armengol, Anna
- *2n millor expedient* - Ruiz Canulla, Roger
- *Millor expedient* - Rostovanyí Porta, Maria José

#### INGENYERIA TÈCNICA D'OBRES PÚBLIQUES

- *3r millor expedient* - Martínez González, Víctor
- *2n millor expedient* - Alegre Arias, Àlex
- *Millor expedient* - Perea Morales, Carlos

#### INGENYERIA DE CAMINS, CANALS I PORTS

- *3r millor expedient* - Albo Gujarro, Santiago
- *2n millor expedient* - López del Blanco, Ignacio
- *Millor expedient* - Huguet Aguilera, Miquel

#### GRAU EN INGENYERIA DE LA CONSTRUCCIÓ

- *3r millor expedient* - Rausa Heredia, Ignacio Eugenio
- *2n millor expedient* - González Rodríguez, Alain Rubén
- *Millor expedient* - Subirà Callizo, Marcos

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
- 6. Itineraris de doble diploma internacional**
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

**Itineraris de doble diploma internacional**
**HEC**  
**Itinerari OUT estudiants grau E.Civil**
**Requisits**

•Grau en E.Civil i S2 i S3 Màster en ECCP superats. Nivell B2 anglès o B2 francès.

**Reconeixements**

•S1 (bloc "Ampliació") i S4 (TFM) de Màster en ECCP.

**HEC**  
**Itinerari OUT estudiants grau E.Construcció**
**Requisits**

•Grau en E.Construcció i S1 i S2 Màster en ECCP superats. Nivell B2 anglès o B2 francès.

**Reconeixements**

•S3 (Especialització) i S4 (TFM) de Màster en ECCP.

**Escola de Camins**

1r grau E.Civil
2n grau E.Civil
3r grau E.Civil
4t grau E.Civil
S2 Màster ECCP
S3 Màster ECCP
S1 Màster ECCP
S4 (TF Màster)

**HEC**

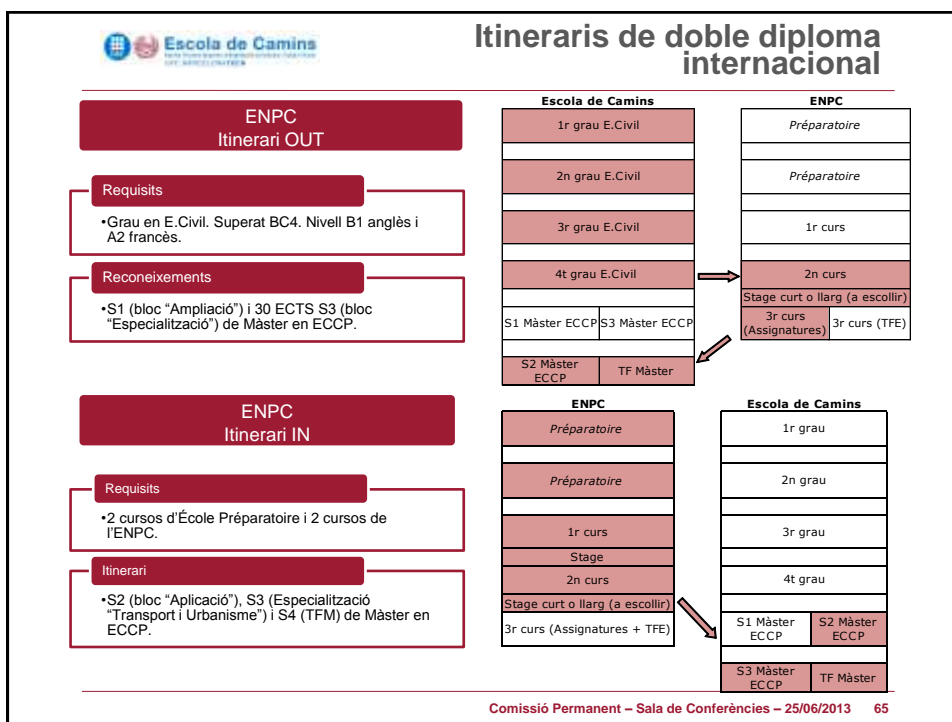
1r curs Master in Management
Optional Gap Year
2n curs Master in Management

**Escola de Camins**

1r grau E.Construcció
2n grau E.Construcció
3r grau E.Construcció
4t grau E.Construcció
S1 Màster ECCP
S2 Màster ECCP
S3 Màster ECCP
S4 (TF Màster)

**HEC**

1r curs Master in Management
Optional Gap Year
2n curs Master in Management



**Ordre del dia**

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. **Liquidació del pressupost de 2012**
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 66

Liquidació de pressupost de 2012

1. Liquidació pressupost 2012

PRESSUPOSTAT (a)	INGRESSOS			DESPESES			RESULTAT EXERCICI
	Ingressos liquidats (b)	Ingressos pendents de liquidar a l'exercici 2011 (c)	Total recursos (d) = b+c	Despeses realitzades de l'exercici (e)	Despeses compromeses pendents de realitzar a l'exercici 2012 (f)	Total despeses contretes (g) = e + f	
220.175	363.704	2.371	366.075	270.085	101.112	371.197	-5.122

ROMANENT ESTIMAT (a)	ROMANENTS			DESPESES			RESULTAT ROMANENTS
	Romanent definitiu (b)	Romanent compromés 2011 (c)	Total romanents (d) = b+c	Despeses compromeses realitzades (e)		Total despeses contretes (g) = e + f	
521.096	508.882	9.784	518.666	5.741		5.741	512.925

TOTAL (Resultat exercici 2012 + resultat romanents)							507.803
---	--	--	--	--	--	--	---------

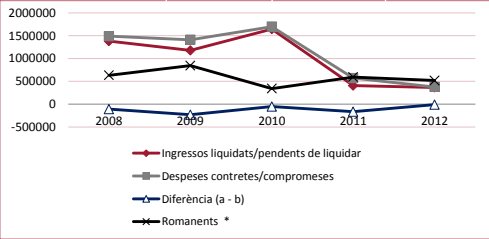
TOTAL ROMANENT A TRASPASSAR AL 2013							229.727 *
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------

\* La diferència entre Resultat de l'exercici i Rom. a traspassar és degut a la retenció del romanent del 2012 que ha aplicat la Gerència per import de 277.850 € més el romanent no traspassable per import de 226 €)

Liquidació de pressupost de 2012

2. Evolució liquidació ingressos, despeses i romanents

CONCEPTE		2008	2009	2010	2011	2012
(a)	Ingressos liquidats/pendents de liquidar	1.381.139	1.177.767	1.488.996	405.434	366.075
(b)	Despeses contretes/compromeses	1.489.889	1.410.680	1.681.888	570.321	376.938
(c)	Diferència (a - b)	-108.750	-232.913	-192.892	-164.887	-10.863
(d)	Romanents	631.698	844.919	450.005	594.147	518.666
(e)	RESULTAT PRESSUPOST (c + d)	522.948	612.006	257.113	429.260	507.803

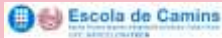




Liquidació de pressupost de 2012

ORIGEN DEL FONS	Pressupost inicial (a)	Pressupost liquidat (b)	Pendent de liquidar (c)	Diferència [(b+c)-a]	Desviació %
TOTAL INGRESSOS DE L'EXERCICI	220.175	363.704	2.371	145.903	66%
INGRESSOS GENÈRICS	211.936	223.356	2.371	13.791	7%
- Finançament UPC	104.837	124.295	0	19.458	19%
- Recursos propis	107.099	99.061	2.371	-5.667	-5%
PROJECTES ESPECÍFICS	8.236	11.830	0	3.594	44%
ALTRES INGRESSOS		128.518		128.518	-----
TOTAL ROMANENTS	521.096	518.666	0	-2.430	
TOTAL INGRESSOS/ROMANENTS	741.271	882.370	2.371	143.473	19%

EXPLICACIÓ DE LA DESPESA	Pressupost inicial (a)	Total despesa (b)	Actuacions finalistes (c)	Diferència (c) = (b+e)-a	Desviació % (d) = c/a
Despeses del Pressupost	349.304	255895		-103.193	
- Programa 1 - Les persones	137.960	63.937		-74.023	-54%
- Programa 2 - Docència	135.757	129.677		-6.079	-4%
- Programa 3 - Promoció institucional	100	1.997		1.897	1897%
- Programa 4 - Infraestructures i equipament	23.022	22.599		-423	-2%
- Programa 5 - Funcionament de la unitat	52.465	37.685		-14.780	-28%
Altres despeses no pressupostades		14.190		14.190	
TOTAL DESPESES DE L'EXERCICI	349.304	270.085		-83.262	
Altres actuacions		382.183		-382.183	
Despeses compromeses 2011	9.784	5.741		-4.043	
Despeses compromeses pendents de realitzar al 2012			101.112	101.112	
TOTAL DESPESES	741.271	275.826	101.112	-364.332	



Ordre del dia

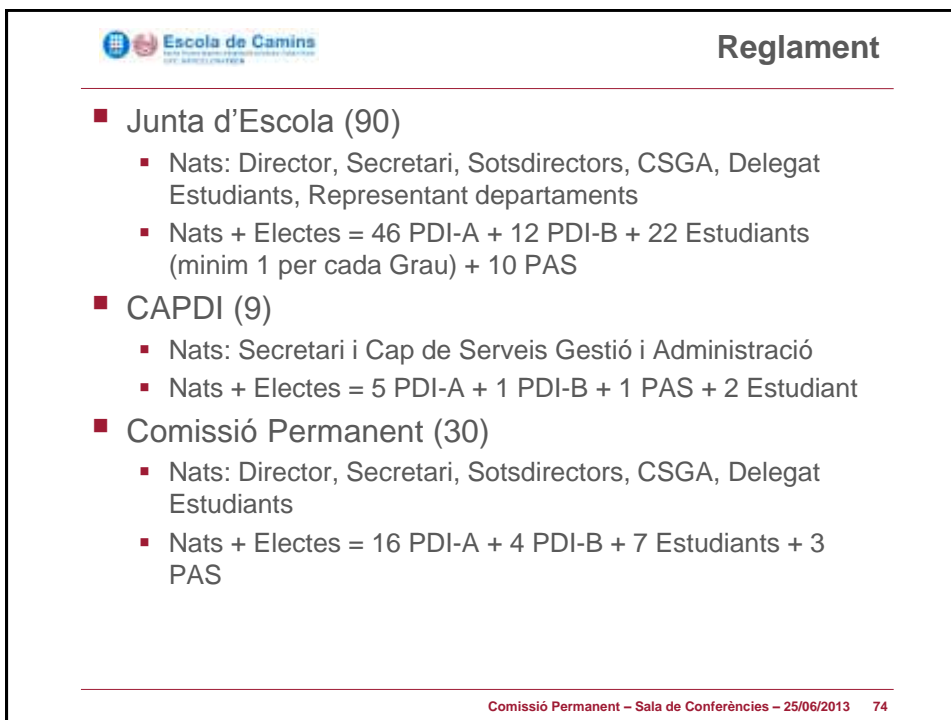
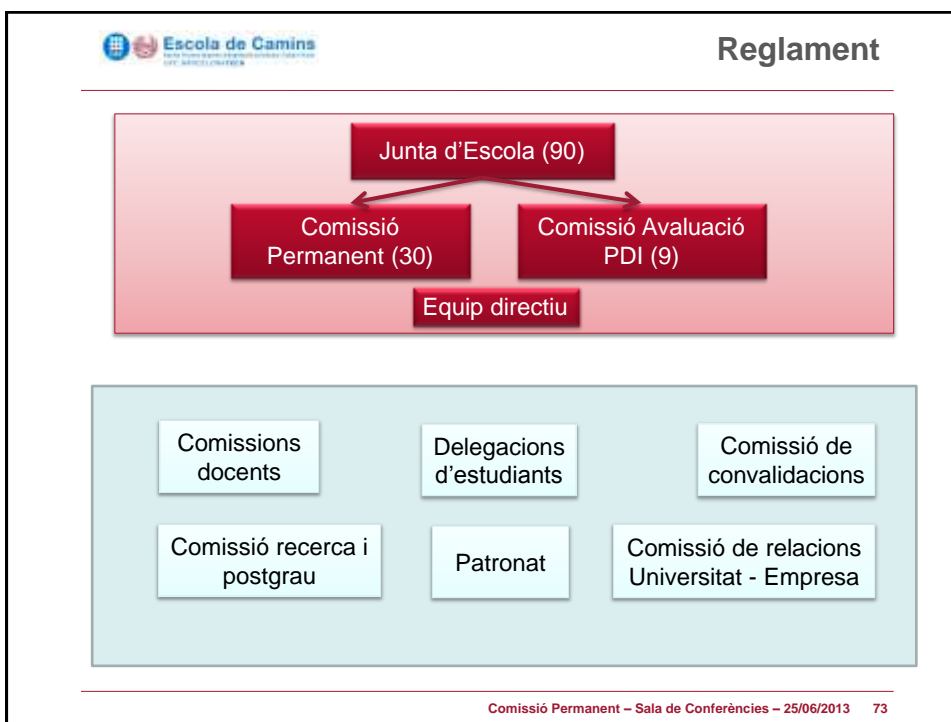
1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. **Ordre del dia de la propera JE**
9. Reglament
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules

---

**■ Ordre del dia – Junta d'Escola**

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Reglament Escola de Camins
4. Afers de tràmit
5. Torn obert de paraules

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
- 9. Reglament**
10. Afers de tràmit
11. Torn obert de paraules



- Preparar proposta de Reglament Bàsic segons plantilla UPC i altres ja fets
- Hi ha una llista de funcions de la JE, algunes delegables i altres no delegables.
- Deixar per la primera Junta de Escola la delegació de competències, que de tota manera s'ha d'informar a la UPC

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
- 10. Afers de tràmit**
11. Torn obert de paraules

■ Ratificació de membres de la Comissió de recerca i postgrau

✓ Responsables Màster

Professor	Responsable màster	
Jean Vaunat	Enginyeria del Terreny i Enginyeria Sísmica	METES
Antonia Larese De Tetto	Mètodes Numèrics en Enginyeria	MMNE

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior
2. Informe del director
3. Programació acadèmica
4. Normativa de premis als millors expedients
5. Ratificació dels premis als millors expedients dels cursos 2010-11 i 2011-12
6. Itineraris de doble diploma internacional
7. Liquidació del pressupost de 2012
8. Ordre del dia de la propera JE
9. Reglament
10. Afers de tràmit
- 11. Torn obert de paraules**

**etseccpb**   
Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona

Comissió Permanent – Sala de Conferències – 25/06/2013 7