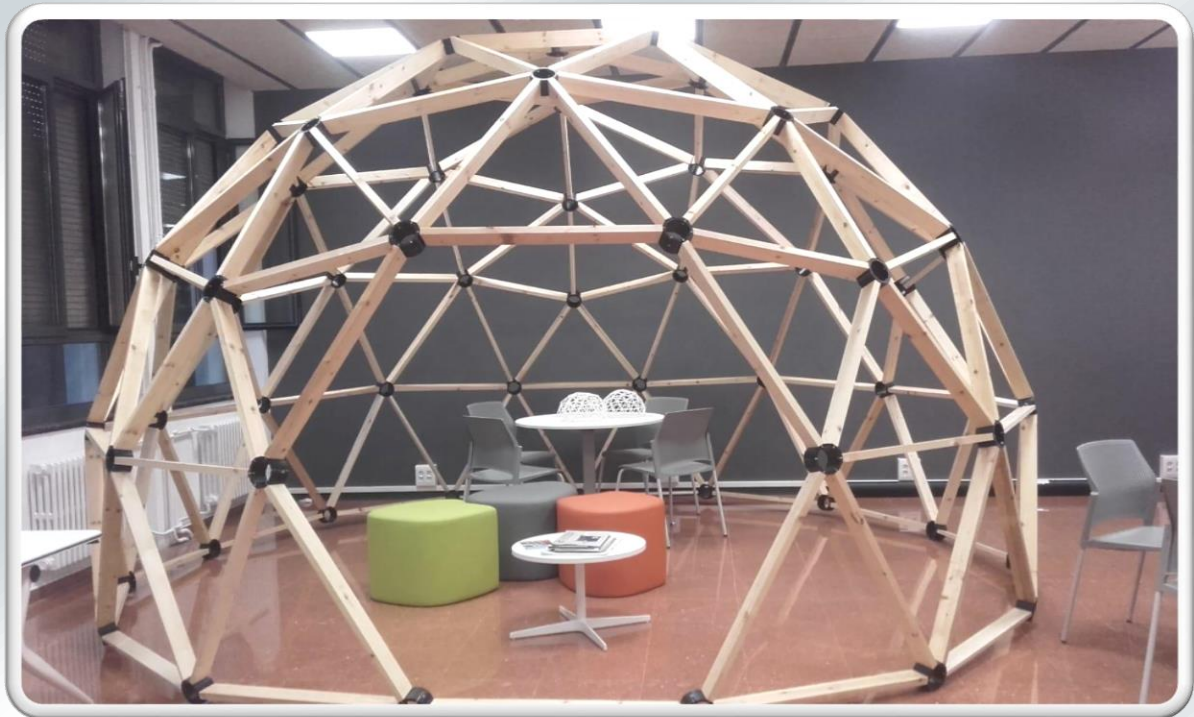




Memòria 2018-2019 de l'EPSEB



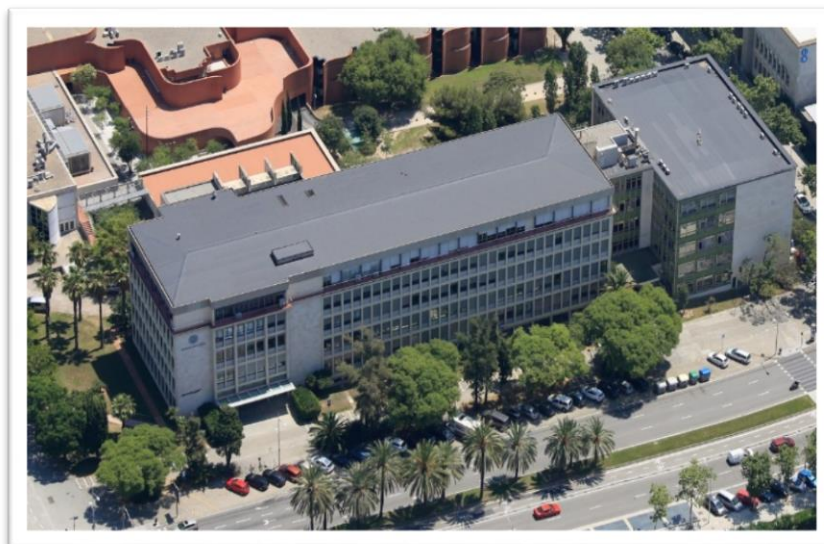
Índex

Ubicació	4
Equip directiu	4
Òrgans de govern	5
Junta d'Escola.....	5
<i>Membres nats</i>	5
<i>Membres elegits</i>	6
Comissió Permanent	7
<i>Membres nats</i>	7
<i>Membres elegits</i>	7
Comissió Acadèmica	7
<i>Membres nats</i>	7
<i>Membres elegits</i>	7
Comissió d'Avaluació.....	8
<i>Membres nats</i>	8
<i>Membres elegits</i>	8
Altres òrgans col·legiades	8
Professorat de l'Escola	14
Serveis de l'Escola	17
Unitat Transversal de Gestió Àmbit d'Edificació de Barcelona	17
Cap de la Unitat Transversal de Gestió.....	17
Suport Institucional i Relacions Externes	17
Planificació i Gestió d'Estudis de Grau i Màster.....	17
Gestió de Recursos i Serveis i Suport a la Gestió de la Recerca i TRR	17
Serveis Informàtics	17
Laboratori de Materials	18
Laboratori d'Edificació	18
Laboratori del Foc.....	18
Altres serveis	18
Biblioteca	18
Manteniment	18
Plans d'estudis.....	19
Titulacions de l'EPSEB.....	19
Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació	19
Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica.....	20
Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació	20
Màster universitari en Gestió de l'Edificació.....	20
Màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals.....	21

Màster universitari en Enginyeria Cartogràfica i Geogràfica	21
Indicadors de Qualitat	23
Principals indicadors de qualitat dels programes formatius que s'imparteixen a l'Escola	23
Principals indicadors de qualitat dels programes formatius de l'Escola en anys anteriors.	24
Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació	24
Grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació ⁽²⁾	24
Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica	25
Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia ⁽²⁾	25
Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació	26
Màster universitari en Gestió de l'Edificació	26
Màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals	26
Recursos econòmics	27
Pressupost capítol II - 2019	27
Distribució de les partides del pressupost EPSEB	27
Evolució de la distribució de les partides del pressupost de l'EPSEB en els últims quatre anys:	28
Relacions amb l'empresa	28
Programa de cooperació educativa	28
Evolució dels convenis en els darrers anys.....	28
Mobilitat internacional i nacional.....	29
Activitats acadèmiques i culturals.....	31
Actes acadèmics.....	31
Activitats Escolab i PAE.....	31
Conferències.....	33
Exposicions.....	35
Jornades i Fires	36
Tallers	37
Visites	37
Xerrades de promoció	40
Altres activitats d'interès	40
Premis i distincions	40

Ubicació

L'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona està situada just al principi de l'Avinguda Diagonal, a la Zona Universitària (districte de Les Corts), a l'Avinguda Doctor Marañón, 44-50, 08028 Barcelona, i el seu telèfon de contacte és 934016300, i el correu electrònic és informacio.epseb@upc.edu. La seva pàgina web és <https://epseb.upc.edu/>



Equip directiu

El director o directora és la màxima autoritat executiva de l'EPSEB, en té la representació i executa els acords dels òrgans col·legiats de govern de l'Escola. L'equip directiu, nomenat pel director o directora té funció directiva i de govern, i té la composició següent:

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i Màster en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters
Ana Maria Lacasta Palacio	Subdirectora de Recerca, Doctorat i Promoció dels Estudis
Kàtia Gaspar Fàbregas	Subdirectora de Qualitat i Estudiantat
Vicenç Gibert Armengol	Subdirector d'Estratègia Institucional i Relacions amb Empreses
Joaquín Montón Lecumberri	Secretari acadèmic
Susana Morente Gil	Administradora

Òrgans de govern

Els òrgans de govern de l'Escola estan regulats pel Reglament del centre. Són elegits democràticament, mitjançant vot secret, per cada un dels estaments que la componen, i són els següents:

Junta d'Escola

És l'òrgan col·legiat amb més representació de l'EPSEB i exerceix en el seu àmbit les màximes funcions de normativa interna, control i expressió de la posició i aspiracions de l'Escola. Els seus membres s'elegeixen mitjançant votació secreta, entre tots els estaments que formen part de l'Escola: professors, estudiants i personal d'administració i serveis.

Es reuneix en sessió ordinària, com a mínim, tres vegades cada curs acadèmic. Els membres són elegits per períodes de dos anys, llevat dels membres representants de l'estudiantat que es renovaran anualment. Des del 15/05/2017 la Junta està composta per:

Membres nats

(Directora 14.03.17 – Equip 15.03.17)

Equip directiu

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters
Ana Maria Lacasta Palacio	Subdirectora de Recerca, Doctorat i Promoció dels Estudis
Kàtia Gaspar Fàbregas	Subdirectora de Qualitat i Estudiantat
Vicenç Gibert Armengol	Subdirector d'Estratègia Institucional i Relacions amb Empreses
Joaquín Montón Lecumberri	Secretari acadèmic, que actua com a secretari
Susana Morente Gil	Administradora

Representants dels departaments i /o seccions departamentals

Felipe Buill Pozuelo	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Laureano Ramírez de la Piscina Millán	Departament de Física
Antoni Guillamon Grabolosa (des de 2/9/2018) Chara Pantazi (des de 3/9/2018)	Departament de Matemàtiques
Jordi Vilajosana Crusells (des de 22/11/2017)	Departament d'Organització d'Empreses
Blanca Figueras Quesada	Departament de Representació Arquitectònica
Judith Ramírez Casas	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Maribel Rosselló Nicolau	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació

Representant de l'estudiantat

Génesis Valeria Bravo Mera	Delegada de l'estudiantat
----------------------------	---------------------------

Membres elegits
(eleccions Junta d'Escola 10/5/2017)

Representants del personal docent i investigador PDI A + PDI B4

M. Mercedes Sanz Conde	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Angelina Peñaranda Ayllón	Departament de Física
Carles Serrat Pie	Departament de Matemàtiques
Pedro Baringo Sabater	Departament d'Organització d'Empreses
Joaquim Capellà Llovera	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Laia Haurie Ibarra	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Francesc de Paula Jordana Riba (fins 31/8/2019)	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura

Representants de la resta de personal docent i investigador

Josep Llinàs Audet	Departament d'Organització d'Empreses
Francisco Javier García Rodríguez	Departament de Representació Arquitectònica
Albert Sánchez Riera	Departament de Representació Arquitectònica
Enrique Anguera de Carlos	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Manuel Agustiño Otero	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura

Representants del personal d'administració i serveis

Chantal Alastruey Martin	Personal d'Administració i Serveis Funcionari
M. Carmen Asensio Castell	Personal d'Administració i Serveis Funcionari
Miquel Monfort Tort	Personal d'Administració i Serveis Laboral
Silvia Torres Cobas	Personal d'Administració i Serveis Laboral

Representants dels estudiants per titulacions (des de 21/11/2017 fins 28/11/2018)

Gigi Miluska Becerra Motta	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Génesis Valeria Bravo Nera	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Laia Nicolás García	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Marta Viedma Laso	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
1 vacant	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
1 vacant	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Angel Collado Murillo	Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica
Vacant (des de 3/5/2018 fins 28/11/2018)	Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
1 vacant	Màster universitari en Gestió de l'Edificació
1 vacant	Màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenió de Riscos Laborals

Representants dels estudiants per titulacions (des de 29/11/2018)

Miquel Aleixendri Monllaó	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Gigi Miluska Becerra Motta	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Youssef Boukannouf	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Génesis Valeria Bravo Mera	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Albert Gómez Lobo	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Josep Pous Cid	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Angel Collado Murillo (fins 8/7/2019)	Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica
1 vacant	Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
Andrés Alfaro Rodríguez	Màster universitari en Gestió de l'Edificació
1 vacant	Màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenió de Riscos Laborals

Comissió Permanent

(eleccions Junta d'Escola 26/5/2017)

És l'òrgan de representació permanent de la Junta d'Escola amb funcions executives. Està presidida pel director o directora de l'Escola. Es reuneix en sessió ordinària, com a mínim, un cop cada dos mesos durant tot el període lectiu. La durada del mandat és de dos anys.

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació
Joaquín Montón Lecumberri	Secretari acadèmic, que actua com a secretari
Susana Morente Gil	Administradora
Génesis Valeria Bravo Mera	Delegada de l'estudiantat

Membres elegits

(elecció Junta d'Escola 26/5/2017)

Pedro Baringo Sabater	Personal Docent i Investigador - B
Felipe Buill Pozuelo	Personal Docent i Investigador - A
Laia Haurie Ibarra (des de 20/2/2019)	Personal Docent i Investigador - A
Francesc de Paula Jordana Riba (fins 31/8/2019)	Personal Docent i Investigador - B
Angelina Peñaranda Ayllón	Personal Docent i Investigador - A
Chantal Alastruey Martín	Personal d'Administració i Serveis Funcionari
Sílvia Torres Cobas	Personal d'Administració i Serveis Laboral
Miquel Aleixendri Monllaó (des de 20/2/2019)	Estudiant

Comissió Acadèmica

És un òrgan delegat de la Junta d'Escola amb funcions executives i de control, l'àmbit de la qual és l'ensenyament de l'Escola. S'elegeix, mitjançant votació secreta, entre els membres de la Junta. La durada del mandat és de dos anys.

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters
Kàtia Gaspar Fabregas	Subdirectora de Qualitat i Estudiantat
Joaquín Montón Lecumberri	Secretari acadèmic, que actua com a secretari
Susana Morente Gil	Administradora
Génesis Valeria Bravo Mesa	Delegada de l'estudiantat

Membres elegits

Pedro Baringo Sabater	Personal Docent i Investigador - B
Felipe Buill Pozuelo	Personal Docent i Investigador - A
Francisco Javier Garcia Rodriguez	Personal Docent i Investigador - B
Laia Haurie Ibarra	Personal Docent i Investigador - A
Chara Pantazi (des de 20/2/2019)	Personal Docent i Investigador - A
Mercedes Sanz Conde	Personal Docent i Investigador - B
M. Carmen Asensio Castell	Personal d'Administració i Serveis Funcionari
Angel Collado Murillo (fins 8/7/2019)	Estudiant
Josep Pous Cid (des de 20/2/2019)	Estudiant

Comissió d'Avaluació

És l'òrgan encarregat de l'avaluació de l'activitat docent dels departaments i de la tasca docent dels professorat adscrit a l'Escola.

La designació dels membres de representació de cada departament, la fan els mateixos departaments. La durada del mandat és la mateixa que la Junta d'Escola.

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters
Joaquín Montón Lecumberri	Secretari acadèmic, que actua com a secretari
Génesis Valeria Bravo Mesa	Delegada de l'estudiantat

Membres elegits

Maribel Rosselló Nicolau	Representant del departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació
Manuel Borbon Sanllorente	Representant del departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Felipe Buill Pozuelo	Representant del departament de Enginyeria Civil i Ambiental
Blanca Figueras Quesada	Representant del departament de Representació Arquitectònica
Laureano Ramírez de la Piscina Millan	Representant del departament de Física
Chara Pantazi (des de 3/9/2018)	Representant del departament de Matemàtiques
Jordi Vilajosana Crusells	Representant del departament d'Organització d'Empreses

Altres òrgans col·legiades

Comissió de pla d'estudis del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals, que actua com a secretari

Membres elegits

Felipe Buill Pozuelo	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Josep Antoni Gili Ripoll	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
M. Amparo Nuñez Andrés	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Carolina Puig Polo	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Mercedes Sanz Conde	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental

Comissió pla d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació, que actua com a secretari
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals

Membres elegits

Marta Batlle Beltran	Representant del departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Montserrat Bosch González	Representant del departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Judith Ramírez Casas	Representant del departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Marc Sanabra Loewe	Representant del departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Francisco Javier García Rodríguez	Representant del departament de Representació Arquitectònica
Gustavo de Gispert Irigoyen	Representant del departament de Representació Arquitectònica
Albert Sánchez Riera	Representant del departament de Representació Arquitectònica
Pedro Baringo Sabater	Representant del departament d'Organització d'Empreses
Jordi Vilajosana Crusell	Representant del departament d'Organització d'Empreses
Angelina Peñaranda Ayllón	Representant del departament de Física
Antoni Guillamón Grabolosa	Representant del departament de Matemàtiques
Ramon Graus Rovira	Representant del departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació
Miquel Aleixendri Monllaó (des del 20/2/2019)	Estudiant
Carme López Árboles	Personal d'Administració i Serveis

Comissió de pla d'estudis del grau en Tractament de Dades Geolocalitzades

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Previsió de Riscos Laborals, que actua com a secretari

Membres elegits

Felipe Buill Pozuelo	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Josep Antoni Gili Ripoll	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Juan Carlos González González	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental (Àrea Metropolitana)
Carles Gracia Gómez	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental (Col·legi)
Francisco Javier Muñoz Capilla	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental (Empresa privada)
M. Amparo Núñez Andrés	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Mercedes Sanz Conde	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Carme López Árboles	Personal d'Administració i Serveis
Valentín Sastre Calvi	Estudiant

Comissió de pla d'estudis del màster universitari en Enginyeria Cartogràfica i Geogràfica

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Previsió de Riscos Laborals

Membres elegits

Carlota E. Auguet Sangra	Departament de Física
Jaume Figueras Jové	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Nieves Lantada Zarzosa	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Amparo Núñez Andrés	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Carme López Árboles	Personal d'Administració i Serveis
Felipe Buill Pozuelo	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental, que actua com a secretari

Comissió de pla d'estudis del màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció a l'Edificació

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa les funcions de presidenta
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Felipe Buill Pozuelo	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Judith Ramírez Casas	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Joan Ramon Rosell Amigó	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Maribel Rosselló Nicolau	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació
Andrés Alfaro Rodríguez	Estudiant
Carne López Árboles	Personal d'Administració i Serveis

Comissió assessora externa

Enric Heredia	Arquitecte Tècnic. Ex professor EPSEB. Consultor d'Estructures, Especialista en rehabilitació estructural, responsable de l'àrea de formació de l'ACE
Xavier Casanovas	Arquitecte Tècnic. Ex professor EPSEB. Especialista en rehabilitació. President de RehabiMed
Cesar Díaz	Dr. Arquitecte. Ex professor ETSAB. Especialista en rehabilitació
Jordi Marrot	Arquitecte Tècnic. Responsable de Rehabilitació i Medi Ambient del COAATB
Nandi Dorado	Arquitecta Tècnica. Especialista en temes d'eficiència energètica i instal·lacions en rehabilitació
Rosa Romero	Arquitecta Tècnica. Especialista en direcció d'obres de rehabilitació

Comissió de Qualitat

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Kàtia Gaspar Fàbregas	Sotsdirectora de Qualitat i Estudiantat, que fa les funcions de secretaria
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Susana Morente Gil	Administradora
Génesis V. Bravo Mera	Delegada de l'estudiantat

Membres elegits

Ramon Graus Rovira	PDI (Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació)
M. Amparo Nuñez Andrés	PDI (Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental)
Judith Ramírez Casas	PDI (Departament de Tecnologia de l'Arquitectura)
Jordi Vilajosana Crusells	PDI (Departament d'Organització d'Empreses)
Jordi Xiqués Triquell	PDI (Departament de Representació Arquitectònica)
M. Carmen Asensio Castell	Personal d'Administració i Serveis
Carne López Árboles	Personal d'Administració i Serveis

Comissió Projecte Millora Qualitat Docent

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'Arquitectura Tècnica i Edificació

Membres elegits

Montserrat Bosch González	Representant del departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Gustavo de Gispert Irigoyen	Representant del departament de Representació Arquitectònica
Rogelio López Bravo	Representant del departament d'Enginyeria Civil i Ambiental

Comissió Estratègica de Suport a la Recerca

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Ana M Lacasa Palacio	Subdirectora de Recerca, Doctorat i Promoció dels Estudis, que fa les funcions de secretària

Membres elegits

Luís Basañez Villalonga	PDI (Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial)
Josep Bordonau Farrerons	PDI (Departament d'Enginyeria Electrònica)
Laureano Ramírez de la Piscina Millán	PDI (Departament de Física)

Comissió acadèmica dels màsters

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Jesús Abad Puente	Sotsdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màster

Membres elegits

Laia Haurie Ibarra	Representant del màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
Angelina Peñaranda Ayllón	Representant del màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
Jordi Vilajosana Crusells	Representant del màster universitari en Gestió de l'Edificació

Comissió d'avaluació de propostes de treballs final de màster de l'EPSEB

Membres

Jesús Abad Puente	Representant del màster universitari en Gestió de l'Edificació
Laia Haurie Ibarra	Representant del màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
Angelina Peñaranda Ayllón	Representant del màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
Jordi Vilajosana Crusell	Representant del màster universitari en Gestió de l'Edificació
Joaquín Montón Lecumberri	Secretari acadèmic

Comissió acadèmica del màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació

(vigent des del 17/7/2019)

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Montserrat Bosch Gonzalez	PDI (Departament de Tecnologia de l'Arquitectura)
Ramon Graus Rovira	PDI (Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació)
Laia Haurie Ibarra	PDI (Departament de Tecnologia de l'Arquitectura)
Carme López Árboles	Personal d'Administració i Serveis

Comissió acadèmica del màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció a l'Edificació (vigent des del 17/7/2019)

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Felipe Buill Pozuelo	PDI (Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental)
Joan Ramon Rosell Amigó	PDI (Departament de Tecnologia de l'Arquitectura)
Maribel Rosselló Nicolau	PDI (Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació)
Carme López Árboles	Personal d'Administració i Serveis

Comissió acadèmica del màster universitari en Enginyeria Cartogràfica i Geogràfica (vigent des del 17/7/2019)

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Previsió de Riscos Laborals, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Felipe Buill Pozuelo	PDI (Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental)
Amparo Núñez Andrés	PDI (Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental)
Juan José Rodríguez Jordana	PDI (Departament de Matemàtiques)
Carme López Árboles	Personal d'Administració i Serveis

Comissió acadèmica del màster universitari en Gestió de l'Edificació (vigent des del 17/7/2019)

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Jesús Abad Puente	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'Estudis de Màsters, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Kàtia Gaspar Fàbregas	PDI (Departament de Tecnologia de l'Arquitectura)
Esteban Miguel Lafuente González	PDI (Departament d'Organització d'Empreses)
Vicenç Gibert Armengol	PDI (Departament de Tecnologia de l'Arquitectura)
Carme López Árboles	Personal d'Administració i Serveis

Comissió acadèmica del màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Previsió de Riscos Laborals

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'Estudis d'Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i màster interuniv. en Seguretat i Salut en el Treball: Previsió de Riscos Laborals, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Ramon Ferrer Puig	Universitat de Barcelona
Fernando García Benavides	Universitat Pompeu Fabra
Pedro Manuel Rodríguez Mondelo	Departament d'Organització d'Empreses — UPC
Carne López Árboles	Personal d'Administració i Serveis — UPC

Comissió del pla Estratègic del centre

(vigent des del 17/7/2019)

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Kàtia Gaspar Fàbregas	Subdirectora de Qualitat i Estudiantat, que fa les funcions de secretària
Juan José Rodríguez Jordana	Subdirector Acadèmic i cap d'Estudis d'ATE
Susana Morente Gil	Administradora

Membres elegits

M. Carmen Asensio Castell	Personal d'Administració i Serveis
Joaquín Capellà Llovera	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Francisco Javier García Rodríguez	Departament de Representació Arquitectònica
Ramon Graus Rovira	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació
Esteban Miguel Lafuente Gonzalez	Departament d'Organització d'Empreses

Professorat de l'Escola

Llistat de professorat que ha impartit docència a l'Escola durant el curs acadèmic 2018-2019:

Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental

Buill Pozuelo, Felipe	Prades Valls, Albert
González González, Juan Carlos	Puig Polo, Carolina
Gracia Gómez, Carlos	Roca Bosch, Elisabeth
López Bravo, Rogelio	Rodríguez Aranda, Daniel
Mayorga Cárdenas, Miguel Yury	Rubio Cerdà, Maria Amparo
Mercadé Aloy, Josep	Sanz Conde, M. Mercedes
Muñoz Capilla, Francisco Javier	Tapia Gómez, Ana M.
Nuñez Andres, María Amparo	

Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció

Subirana Solé, Karla

Departament d'Enginyeria Electrònica

Bordonau Farrerons, Jose

Departament de Física

Alonso Muñoz, Sergio	Fernández Martínez, Antonio
Álvarez Lacalle, Enrique	Ferrando Bonet, Mercè
Auguet Sangra, Carlota Eugenia	Peñaranda Ayllón, Angelina
Castellví Girones, Pedro Juan	Ramírez de la Piscina Millán, Laureano
Català Sabaté, Martí	Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada
Echebarría Domínguez, Blas	

Departament de Màquines i Motors Tèrmics

Ruiz Mansilla, Rafael

Departament de Matemàtiques

Alonso Alonso, María Teresa	Pantazi, Chara
Bruguera Padró, Maria Montserrat	Rodríguez Jordana, Juan José
Delshams i Valdes, Amadeu	Serrat Pie, Carles
Guillamon Grabolosa, Antoni	

Departament d'Organització d'Empreses

Abad Puente, Jesus	Nebrera González, Montserrat
Almécija Casanova, Ana Belen	Nieto Checa, Estrella Maria
Andrés Baroja, Maria Begoña	Otero Sierra, Carmen
Anglada Gelada, Sandra	Piqué Hernández, Josep
Arderiu Calvo, Amadeo	Piqué Hernández, Juan Carlos
Ballester Casanella, Maria Blanca	Recasens Alsina, Marta
Bàrbara Mir, Laia	Recasens Alsina, Raquel
Baringo Sabater, Pedro	Rodríguez Mondelo, Pedro Manuel
Bort Terrats, María Angeles	Roig Hernando, Jaume
Cabrera Guardiola, Alberto Andres	Sáez Lozano, Miguel Angel



Departament d'Organització d'Empreses (continuació)

Conesa Pages, Alfonso	Salas Olle, Carles
Cuatrecasas de Querol, Jorge	Sanchez Ferradal, Paula
Galera Rodrigo, M ^a Asuncion	Soriano Llobera, Juan Manuel
Gallofre Porrera, Cesar	Talavera Pedrol, Nuria
Giro Sobrevias, Ricardo	Tamayo Tello, Victor Hugo
Guixa Mora, Jaime	Terres de Ercilla, Fernando
Jimenez Rodriguez, Veronica	Terrones Marin, Josep
Lafont Rogel, Alejandro	Torrents Arevalo, Juan Antonio
Lafuente Gonzalez, Esteban Miguel	Ureña Maggi, Julio
Larrubia Garcia, Yolanda	Valdivia Gonzalez, Fernando Carlos de
Llinas Audet, Josep	Vidal Vela, Jose Antonio
Llopart Egea, Amadeo	Vilajosana Crusells, Jordi
Llovera Ciriza, Miguel	Viscarri Colomer, Jesus
Martos Cabrera, Oscar	You Chen, Xialei

Departament de Representació Arquitectònica

Corso Sarmiento, Juan Manuel	Marin Navarro, Alberto
Esquinas Dessy, Jesus	Meca Acosta, Benito
Falgueras Bosch, Jordi	Mon Taillant, Pedro
Figueras Quesada, Blanca	Puig Costa, Janina
Garcia Rodriguez, Francisco Javier	Sanchez Riera, Alberto
Gimeno Serrano, Jaume	Sarró Garcia, Pedro
Gispert Irigoyen, Gustavo de	Xiques Triquell, Jordi
Gordillo Bel, Didac	

Departament de Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria

Marimon Carvajal, Federico

Departament de Tecnologia de l'Arquitectura

Agustiño Otero, Manuel	Jordana Riba, Francisco de Paula
Alamo Plazas, Cristian	Lacasta Palacio, Ana Maria
Alfaro Garrido, Licinio Jose	Leal Salvador, Susana
Anguera de Carlos, Enrique	Leiva Navarro, Juan
Avellaneda López, Alina	López Almansa, Francisco
Batlle Beltran, Marta	Lorente Monleon, Sandokan
Borbón Sanllorente, Manuel	Marín Gordi, Oriol
Bosch Gonzalez, Montserrat	Montón Lecumberri, Joaquín
Bosch Prat, Mireia	Navarro Ezquerro, María Antonia
Caballero Mestres, Antonio	Olona Casas, Joan
Capdevila Gaseni, Enrique	Palmero, María Fabiana
Capellà Llovera, Joaquin	París Viviana, Oriol
Coloma Picó, Eloi	Pascual Mo, Jordi
Crespiera Olle, Roma	Pavón García, Susana
Falguera Valverde, Javier	Pidemunt moli, Antoni
Fernández Borrás, Jose Antonio	Portales Pons, Agustín

Departament de Tecnologia de l'Arquitectura (continuació)

Fernández García-Escudero, Luís	Ramírez Casas, Judith
Gaspar Fàbregas, Kàtia	Roig Segura, Víctor
Gibert Armengol, Vicente	Rosell Amigo, Juan Ramon
Gómez Soberón, Jose Manuel Vicente	Royano Garcia, Veronica
Gómez Val, Ricardo	Sanabra Loewe, Marc
Haurie Ibarra, Laia	Segues Aguasca, Edgar
Hernanz Hernanz, Justo	Vilanova Gabarro, Jose
Hormias Laperal, Emilio	Yubero Cambra, Eduardo

Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació

Graus Rovira, Ramon	Navas Ferrer, Maria Teresa
Hernández Falagan, David	Rossello Nicolau, Maria Isabel
Navarro Gonzalez, Ruben	

Universitat de Barcelona

Alcalde Alcalde, Miguel	Del Cerro Ramon, Antonio
Alonso Piera, Irene	Ferrer Puig, Ramon
Dalmau Pons, Ines	

Universitat Pompeu Fabra

Alba Hidalgo, Miguel Angel	Ramada Rodilla, José Ma.
Bercero Antiller, Cristina	Rojas Royo, Albert X.
Busquets Garcia, Joan Ramon	Serra Pujadas, Consol
García Benavides, Fernando	Serra Saurina, Laura
Luque Parra, Manuel	Ubalde López, Mónica
Mira Muñoz, Miquel	

El professorat que imparteix docència a l'EPSEB, distribuït per categories és el següent:

Categoria	Quantitat
Agregat/a	11
Associat/da Laboral	99
Catedràtic/a d'escola universitària	1
Catedràtic/a d'universitat	4
Col·laborador/a	12
Lector/a	1
Investigador/a postdoctoral	1
Titular d'escola universitària	19
Titular d'universitat	21
TOTAL	169

L'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona té 169 professors i professores que imparteixen un total de 1.200 hores a la setmana, amb una correspondència a professorat a temps complet de 150.

Serveis de l'Escola

Unitat Transversal de Gestió Àmbit d'Edificació de Barcelona

Cap de la Unitat Transversal de Gestió

Cap dels Serveis de Gestió i Suport	Susana Morente Gil
--	--------------------

Support Institucional i Relacions Externes

Cap de l'àrea	M. Carmen Asensio Castell
----------------------	---------------------------

Equip de col·laboradores	Chantal Alastruey Martin
	Sònia Betalú Ramírez
	Esther Cantos Borràs
	M. Antonia Gómez Zueco

Planificació i Gestió d'Estudis de Grau i Màster

Cap de l'àrea	Carmen López Árboles
----------------------	----------------------

Equip de col·laboradores	Sílvia Deopazo Iglesias (des de 2/5/2019)
	Olga Elías Martí
	Marta Farré Nicolau
	Ana Juan Hernández
	Elena Isabel Rivero Pacheco
	Montserrat Soler Masip

Gestió de Recursos i Serveis i Suport a la Gestió de la Recerca i TRR

Cap de l'àrea	Araceli García Martínez
----------------------	-------------------------

Equip de col·laboradors	Ignasi Andújar Flores
	Maria Ferrés Redondo
	Concepción Sanjuán Viñas (fins 6/5/2019)
	Maria Antònia Simó Mas

Consergeria

Responsable dels Serveis de Recepció	Laura Casugas Huergo
---	----------------------

Responsable de tarda	Joaquin Hernández Aparici
-----------------------------	---------------------------

Equip col·laboradors	Jesús Gálvez Torras
	Miquel Monfort Tort
	Josep Mulet Pérez (jubilació parcial)

Serveis Informàtics

Responsable	Sílvia Torres Cobas
--------------------	---------------------

Tècnics en Informàtica i Comunicacions	Josep Ramon Benet Bitrià
	Jordi Solé Esteve

Suport en Informàtica i Comunicacions	Jordi Gallifa Calatayud
	Fermín Isidro Santín López

Laboratori de Materials

Tècnics	Antònia Navarro Ezquerria
	Marc Tous Coll

Laboratori d'Edificació

Tècnica	Verónica Royano Garcia
---------	------------------------

Laboratori del Foc

Tècnica	Alina Avellaneda López
---------	------------------------

Altres serveis

Biblioteca

Cap de biblioteca	Remei García Martínez
--------------------------	-----------------------

Bibliotecaris	Cristina Díez Fernández
	Rosalía Ordóñez Navas
	Alejandro Yoldi Ballarín

Auxiliars de Biblioteca	José M. Duque Corchete
	M. Cruz Benito Alfaro
	Carlota Serrano García

Manteniment

Responsable	Daniel Piquer Aybar
--------------------	---------------------

Equip col·laboradors	Sixto Civico Gallardo (jubilació parcial)
	Javier Jiménez Díaz
	Silveri Pastor Comas (jubilació parcial)

Plans d'estudis

Titulacions de l'EPSEB

- Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
- Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica
- Grau en Tractament de Dades Geolocalitzades (docència prevista en el curs 2020-2021)
- Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
- Màster universitari en Gestió de l'Edificació
- Màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
- Màster universitari en Enginyeria Cartogràfica i Geogràfica
- Màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció a l'Edificació (docència prevista en el curs 2020-2021)

Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

En el curs acadèmic 2015-2016 s'inicien els ensenyaments del pla d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació, titulació resultant del canvi de nom del grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació que s'havia posat en marxa en el curs acadèmic 2009-2010.

A partir del curs acadèmic 2019-2020 entrarà en vigor el nou pla d'estudis de grau en Arquitectura Tècnica i Edificació fruit d'un treball i estudi per adequar la titulació a les necessitats actuals.

➤ Estructura del pla 2015

El pla d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació segueix la mateixa estructura que tenia el grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació i és un únic cicle amb títol terminal. Per accedir-hi cal seguir el procediment general establert per la UPC. Consta de quatre cursos i cada curs consta de dos quadrimestres de 15 setmanes lectives cadascun. Totes les assignatures són quadrimestrals.

➤ Distribució dels crèdits:

Curs	Matèries formació bàsica	Matèries obligatòries específiques	Matèries optatives	Treball de Fi de Grau	Total ECTS
1r	42	18	-	-	60
2n	18	42	-	-	60
3r	-	60	-	-	60
4t	-	27	9	24	60
Total	60	147	9	24	240

➤ Estructura del pla 2019

El pla d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació que iniciarà docència en el proper curs acadèmic 2019-2020 té petites variacions en relació al pla del 2015, destacant la diferència de crèdits optatius i del treball de fi de grau que l'estudiantat haurà de matricular i superar.

➤ Distribució dels crèdits:

Curs	Matèries formació bàsica	Matèries obligatòries específiques	Matèries optatives	Treball de Fi de Grau	Total ECTS
1r	38	22	-	-	60
2n	22	38	-	-	60
3r	-	60	-	-	60
4t	-	36	12	12	60
Total	60	156	12	12	240

Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

Atès els canvis que es van produir a la nostra societat i davant el nou repte que se'ns planteja per tal d'adaptar-nos a les noves necessitats, el curs 2016-2017 s'implanta el grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica que ve a substituir a l'anterior grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia.

➤ Estructura del pla 2016

El pla d'estudis del grau en Enginyeria Geoinformació i Geomàtica s'estructura en un únic cicle amb títol terminal. Consta de quatre cursos i cada curs consta de dos quadrimestres de 15 setmanes lectives cadascun. Totes les assignatures són quadrimestrals.

➤ Distribució dels crèdits:

Curs	Matèries formació bàsica	Matèries obligatòries específiques	Matèries optatives	Treball de Fi de Grau	Total ECTS
1r	48	12	-	-	60
2n	12	48	-	-	60
3r	-	60	-	-	60
4t	-	30	18	12	60
Total	60	150	18	12	240

Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació

L'1 de març de 2017 entra en vigor la sentència judicial de 17 de novembre de 2016 on s'estableix el canvi de denominació del màster universitari en Enginyeria d'Edificació, no així els seus continguts i serà doncs, a partir d'aquesta data que aquest màster passa a nomenar-se màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació.

➤ Estructura del pla d'estudis

Per obtenir el títol de màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació, l'estudiantat haurà d'haver superat 30 crèdits ECTS en matèries obligatòries comunes, 40 crèdits ECTS en matèries optatives i un treball final de màster.

➤ Distribució dels crèdits:

Quadrimestre	Matèries troncal i obligatòries	Matèries optatives	TFM/ Pràcticum/ Tesina	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	-	30	-	30
3r	-	10	20	30
Total	30	40	20	90

Màster universitari en Gestió de l'Edificació

El màster universitari en Gestió de l'Edificació que es va iniciar en el curs 2015-2016, amb pla d'estudis aprovat per acord 210/2014 d'11 de desembre de 2014 del Consell de Govern de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), que s'adapta al Reial decret 1393/2007, de 29 d'octubre, modificat posteriorment pel Reial decret 861/2010, de 2 de juliol.

➤ Estructura del pla d'estudis

Per obtenir el títol del màster universitari en Gestió de l'Edificació, l'estudiantat haurà d'haver superat 40 ECTS en matèries obligatòries comunes, 35 ECTS en matèries optatives i un treball final de màster de 15 ECTS.

➤ **Distribució dels crèdits:**

Quadrimestre	Matèries troncal i obligatòries	Matèries optatives	TFM/ Pràcticum/ Tesina	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	10	20	-	30
3r	-	15	15	30
Total	40	35	15	90

Màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

El màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals és un màster interuniversitari impartir conjuntament amb la Universitat de Barcelona i la Universitat Pompeu Fabra. Aquest màster es va adaptar a l'EEES a partir del curs 2007-2008 i es comença a impartir com a màster universitari a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyers Industrials de Barcelona. El curs 2016-2017 es decideix que el màster passi a impartir-se a l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona.

➤ **Estructura del pla d'estudis**

Atesa la transversalitat en l'accés a aquest màster, l'estudiantat pot ser que hagi de cursar fins a 15 ECTS en complements de formació en ciències bàsiques (matemàtiques i físico-química).

➤ **Distribució dels crèdits:**

Quadrimestre	Matèries troncal i obligatòries	Matèries optatives	TFM/ Pràcticum/ Tesina	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	-	30	-	30
3r	-	10	20	30
Total	30	40	20	90

Màster universitari en Enginyeria Cartogràfica i Geogràfica

Durant el curs acadèmic 2017-2018 s'ha creat aquest nou màster responent a les necessitats del mercat, el qual permetrà l'adaptació a l'oferta formativa de la UPC a nivell de màsters en alguns dels camps amb major projecció en els darrers anys com són: la gestió d'informació espacial, l'avaluació espacial mediambiental, la geolocalització, el desenvolupament d'entorns virtuals, entre d'altres. La seva implantació està prevista que sigui en el curs acadèmic 2019-2020.

➤ **Estructura del pla d'estudis**

Els crèdits obligatoris està previst que es realitzin durant el primer quadrimestre. Els crèdits optatius es cursaran entre el segon i el tercer quadrimestre, on en aquest darrer quadrimestre l'estudiant podrà compaginar amb la realització del treball final de màster.

➤ **Distribució dels crèdits:**

Quadrimestre	Matèries troncal i obligatòries	Matèries optatives	TFM/ Pràcticum/ Tesina	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	-	30	-	30
3r	-	15	15	30
Total	30	45	15	90

Grau en Tractament de Dades Geolocalitzades

Durant el curs acadèmic 2018-2019 s'ha creat aquest nou grau que tracta de recollir totes les matèries que s'estan desenvolupant actualment de forma transversal en el camp de la geomàtica i la informàtica. La seva implantació està prevista per al curs acadèmic 2020-2021.

➤ Estructura del pla d'estudis

El pla d'estudis consta de 180 crèdits ECTS estructurats en diferents mòduls. Aquesta mòduls s'han subdividit en matèries bàsiques i matèries específiques.

➤ Distribució dels crèdits:

Curs	Matèries formació bàsica	Matèries obligatòries específiques	Matèries optatives	Treball de Fi de Grau	Total ECTS
1r	48	12	-	-	60
2n	12	48	-	-	60
3r	-	30	18	12	60
Total	60	90	18	12	180

Màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció a l'Edificació

Durant el curs acadèmic 2018-2019 s'ha creat aquest nou màster responent a les necessitats del mercat, i que proporcionarà una formació tecnològica especialitzada en la diagnosi i la intervenció en el parc edificatiu ja construït. La seva implantació està prevista per al curs acadèmic 2020-2021.

➤ Estructura del pla d'estudis

Els 45 crèdits obligatoris estan distribuïts entre el primer i segon quadrimestre, mentre que el treball de fi de grau està programat per al segon quadrimestre. En aquest màster no hi haurà crèdits optatius.

➤ Distribució dels crèdits:

Quadrimestre	Matèries troncal i obligatòries	Matèries optatives	TFM/ Pràcticum/ Tesina	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	15	-	15	30
Total	45	0	15	60

Indicadors de Qualitat

Principals indicadors de qualitat dels programes formatius que s'imparteixen a l'Escola

Estudis de grau	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació	Grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació ⁽²⁾	Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica	Grau en Enginyeria en Geomàtica i Topografia ⁽²⁾
Estudiantat matriculat ⁽¹⁾	627 / 572	29 / 26	26 / 24	1 / 3
Estudiantat de nou accés ⁽¹⁾	199 / 68	-	2 / 0	-
Estudiantat titulat	107	3	9	5
Estudiantat equivalent a temps complet	443,7	14,3	16,1	1,6
Professorat equivalent a temps complet	87,63	87,63	19,25	19,25
Relació estudiantat ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complet)	1:0,20 ⁽³⁾	1:6,13 ⁽³⁾	1:1,20 ⁽³⁾	1:12,03 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	7,04	8,75	6,31	8,5
Mitjana de crèdits matriculats	38,35	26,57	35,30	24
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	72,05% / 76,42%	68,58% / 65,30%	90,23% / 92,31%	100% / 0%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	-	1,07% / 0%	-	5% / 0%
Taxa d'eficiència	92,61%	90,91%	97,64%	80,81%
Taxa d'abandonament	-	95,78%	-	81,82%

(1) Valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre // (2) Titulacions en procés d'extinció. // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Estudis de màster	Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació	Màster universitari en Gestió de l'Edificació	Màster Interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Estudiantat matriculat ⁽¹⁾	49 / 47	50 / 36	44 / 39
Estudiantat de nou accés ⁽¹⁾	28 / 2	25 / 0	20 / 0
Estudiantat titulat	16	22	21
Estudiantat equivalent a temps complet	37,9	37	26,9
Professorat equivalent a temps complet	29,5	13,38	9,88
Relació estudiant ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complet)	1:0,78 ⁽³⁾	1:0,36 ⁽³⁾	1:0,37 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	1,93	1,85	2,42
Mitjana crèdits matriculats	43,15	42,06	31,65
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	99,54% / 100%	92,34% / 100%	95,30% / 95,05%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	77,5% / 0%	81,82% / 0%	66,67% / 0%
Taxa d'eficiència	97,83%	100%	99,82%
Taxa d'abandonament	4,76%	9,52%	12,5%

(1) Valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Principals indicadors de qualitat dels programes formatius de l'Escola en anys anteriors.

Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

	curs 2016-2017	curs 2017-2018	curs 2018-2019
Estudiantat matriculats ⁽¹⁾	663 / 589	670 / 574	627 / 572
Estudiantat nou accés ⁽¹⁾	97 / 12	154 / 24	199 / 68
Estudiantat titulat	203	152	107
Estudiantat equivalent a temps complet	474	465	443,7
Professorat equivalent a temps complet	91,13	92,50	87,63
Relació estudiants ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complert)	1:0,19 ⁽³⁾	1:0,20 ⁽³⁾	1:0,20 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	6,35	6,33	7,04
Mitjana crèdits matriculats	38,59	37,04	38,35
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	75,06% / 79,97%	72,31% / 74,81%	72,05% / 76,42%
Taxa de graduació ⁽¹⁾⁽⁴⁾	-	-	-
Taxa d'eficiència	95,72%	94,43%	92,61%
Taxa d'abandonament ⁽⁴⁾	-	-	-

(1) valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre. // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

(4) En ser una titulació de quatre anys, fins a no tenir dades de quatre cursos acadèmics complets no es podrà calcular.

Grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació ⁽²⁾

	curs 2016-2017	curs 2017-2018	curs 2018-2019
Estudiantat matriculats ⁽¹⁾	131 / 122	66 / 41	29 / 26
Estudiantat nou accés ⁽¹⁾	-	-	-
Estudiantat titulat	9	6	3
Estudiantat equivalent a temps complet	86	32	14,3
Professorat equivalent a temps complet	91,13	92,50	87,63
Relació estudiants ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complert)	1:1,06 ⁽³⁾	1:2,89 ⁽³⁾	1:6,13 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	8,83	10,20	8,75
Mitjana crèdits matriculats	36,52	28,17	26,57
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	61,35 % / 67,96%	70,65% / 69,03%	68,58% / 65,30%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	9,24% / 0	0,34% / 0	1,07% / 0%
Taxa d'eficiència	65,24%	77,69%	90,91%
Taxa d'abandonament	89,06%	93,66%	95,78%

(1) Valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre // (2) Titulacions en procés d'extinció // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

	curs 2016-2017	curs 2017-2018	curs 2018-2019
Estudiantat matriculats ⁽¹⁾	37 / 37	37 / 31	26 / 24
Estudiantat nou accés ⁽¹⁾	7 / 0	-	2 / 0
Estudiantat titulat	-	2	9
Estudiantat equivalent a temps complet	31	25	16,1
Professorat equivalent a temps complet	22,88	26,25	19,25
Relació estudiants ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complet)	1:0,74 ⁽³⁾	1:1,05 ⁽³⁾	1:1,20 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	-	5,60	6,31
Mitjana crèdits matriculats	45,29	37,30	35,30
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	85,31% / 75,20%	81,04% / 85,31%	90,23% / 92,31%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	-	-	-
Taxa d'eficiència	-	100%	97,64%
Taxa d'abandonament	-	-	-

(1) Valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia ⁽²⁾

	curs 2016-2017	curs 2017-2018	curs 2018-2019
Estudiantat matriculats ⁽¹⁾	20 / 11	10 / 13	1 / 3
Estudiantat nou accés ⁽¹⁾	-	-	-
Estudiantat titulat	14	18	5
Estudiantat equivalent a temps complet	11	8	1,6
Professorat equivalent a temps complet	22,88	26,25	19,25
Relació estudiants ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complet)	1:2,08 ⁽³⁾	1:3,28 ⁽³⁾	1:12,03 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	5,15	7,32	8,5
Mitjana crèdits matriculats	25,92	23,06	24
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	75,20% / 100%	83,58% / 100%	100% / 0%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	26,25%	13,33% / 0	5% / 0%
Taxa d'eficiència	87,05%	87,43%	80,81%
Taxa d'abandonament	72,72%	80%	81,82%

(1) valors separats per / indiquen 1r i 2n Quadrimestre // (2) Titulacions en procés d'extinció // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació

	curs 2016-2017	curs 2017-2018	curs 2018-2019
Estudiantat matriculats ⁽¹⁾	63 / 46	61 / 31	49 / 47
Estudiantat nou accés ⁽¹⁾	38 / 0	21 / 0	28 / 2
Estudiantat titulat	15	33	16
Estudiantat equivalent a temps complet	49	39,50	37,9
Professorat equivalent a temps complet	28	28	29,5
Relació estudiants ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complert)	1:0,57 ⁽³⁾	1:0,71 ⁽³⁾	1:0,78 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	1,63	1,68	1,93
Mitjana crèdits matriculats	45,93	38,91	43,15
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	97,50%	94,65% / 98,65%	99,54% / 100%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	100%	62,50% / 0	77,5% / 0%
Taxa d'eficiència	99,50%	100%	97,83%
Taxa d'abandonament	4,16%	11,90%	4,76%

(1) Valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Màster universitari en Gestió de l'Edificació

	curs 2016-2017	curs 2017-2018	curs 2018-2019
Estudiantat matriculats ⁽¹⁾	49 / 36	54 / 34	50 / 36
Estudiantat nou accés ⁽¹⁾	33 / 0	24 / 0	25 / 0
Estudiantat titulat	11	25	22
Estudiantat equivalent a temps complet	43	36	37
Professorat equivalent a temps complet	17	17	13,38
Relació estudiants ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complert)	1:0,40 ⁽³⁾	1:0,47 ⁽³⁾	1:0,36 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	1,50	1,63	1,85
Mitjana crèdits matriculats	51,69	38,91	42,06
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	96,30% / 99,19%	99,59% / 97,59%	92,34% / 100%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	-	72,22% / 0	81,82% / 0%
Taxa d'eficiència	100%	100%	100%
Taxa d'abandonament	11,11%	9,09%	9,52%

(1) Valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Màster interuniversitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

	curs 2016-2017	curs 2017-2018	curs 2018-2019
Estudiantat matriculats ⁽¹⁾	57 / 28	48 / 44	44 / 39
Estudiantat nou accés ⁽¹⁾	18 / 0	25 / 0	20 / 0
Estudiantat titulat	17	16	21
Estudiantat equivalent a temps complet	27	30	26,9
Professorat equivalent a temps complet	7,00	7,38	9,88
Relació estudiants ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complert)	1:0,26 ⁽³⁾	1:0,25 ⁽³⁾	1:0,37 ⁽³⁾
Mitjana de permanència	1,82	2,50	2,42
Mitjana crèdits matriculats	32,50	36,18	31,65
Taxa de rendiment ⁽¹⁾	95,26% / 98,80%	93,71% / 97,66%	95,30% / 95,05%
Taxa de graduació ⁽¹⁾	-	-	66,67% / 0%
Taxa d'eficiència	100%	100%	99,82%
Taxa d'abandonament	-	5,55%	12,5%

(1) Valors separats per / indiquen 1r i 2n quadrimestre // (3) Estudiantat ETC: PDI ETC

Recursos econòmics

Pressupost capítol II - 2019

Quant a les característiques del pressupost, i d'acord amb el que estableix la normativa pressupostària, s'ha elaborat el pressupost per al 2019 equiparant ingressos i despeses. Pel que fa a la despesa corrent, el Consell de Govern va assignar un pressupost aplicant una reducció del 10% respecte al pressupost rebut al 2018. Des del centre, tenint en compte aquesta reducció, s'ha optat per realitzar una distribució més acord amb les necessitats reals.

Partides com la de serveis de gestió i suport, o la de funcionament general s'han vist reduïdes, a favor d'altres com la distribució als departaments, els ajuts a la innovació docent i a la posada en marxa del nou pla d'estudis, les beques d'aprenentatge o la promoció dels estudis, per considerar-se activitats estratègiques del centre.

Distribució de les partides del pressupost EPSEB

Docència departaments <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologia de l'Arquitectura • Representació Arquitectònica • Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació • Física • Matemàtiques • Organització d'Empreses • Enginyeria Civil i Ambiental 	9.000,00 €
Activitats laboratoris <ul style="list-style-type: none"> • Centre d'Estadística i Matemàtiques Aplicades a l'Edificació (CEMAE) • Laboratori d'acústica i estalvi energètic • Laboratori de cartografia i teledetecció • Laboratori d'edificació.+ Laboratori d'edificació sostenible. + Taller de maquetes • Laboratori de física • Laboratori del foc • Laboratori de fotogrametria • Laboratori d'instal·lacions • Laboratori de Geometria i Sistemes dinàmics • Laboratori de materials i control de qualitat • Taller d'instruments topogràfics • Taller de patrimoni arquitectònic 	5.550,00 €
Suport a l'estudiantat <ul style="list-style-type: none"> • Delegació Est/ i Associacions • Club d'Esports • Arquitectes Tècnics Sense Fronteres • Grup de Teatre 	1.500,00 €
Ajuts al professorat <ul style="list-style-type: none"> • Ajuts per equipaments de recerca • Ajuts a la Innovació Docent i a la posada en marxa del nou pla d'estudis 	16.301,70 €
Serveis de gestió i suport <ul style="list-style-type: none"> • Centre Informàtica • Biblioteca • UTGAEB 	9.500,00 €
Funcionament general <ul style="list-style-type: none"> • Assegurances • Telèfon 	3.000,00 €
Actuacions estratègiques <ul style="list-style-type: none"> • Promoció dels Estudis • Actes Acadèmics i Socials • Representació Director i Subdirectors • Internacionalització • Beques d'aprenentatge 	20.000,00 €
TOTAL	64.851,70 €

Evolució de la distribució de les partides del pressupost de l'EPSEB en els últims quatre anys:

	2016	2017	2018	2019
Docència departaments	20.563,26	12.000,00	9.000,00	9.000,00
Activitats laboratoris	6.000,00	5.990,00	6.510,00	5.550,00
Suport a l'estudiantat	2.800,00	2.000,00	2.000,00	1.500,00
Ajuts al professorat	15.700,00	17.900,00	18.500,00	16.301,70
Serveis de gestió i suport	16.297,90	16.297,90	15.500,00	9.500,00
Funcionament general	10.500,00	7.500,00	5.500,00	3.000,00
Actuacions estratègiques	13.284,85	18.136,46	15.047,00	20.000,00
TOTAL	85.146,01	79.824,36	72.057,00	64.851,70

Relacions amb l'empresa

Programa de cooperació educativa

Segons les normes de contractació de la Comissió de Relacions Universitat-Empresa del Centre (CRUEC), aquest any s'han signat un total de **401** convenis de cooperació educativa distribuïts de la forma següent:

Tipologia dels convenis	Curriculars	No curriculars
Grau	56	252
Màster	15	78

- El nombre total de convenis específics de Pràcticum signats és de **5**.

Amb aquest sistema de contractació, l'estudiant pot gaudir d'una remuneració i, a més, formar-se professionalment en el seu àmbit d'estudi, aconseguint d'aquesta manera una experiència laboral que li serà molt útil per integrar-se definitivament al món del treball.

Els estudis de seguiment d'aquests convenis de cooperació educativa han donat resultats molt satisfactoris les enquestes de satisfacció, tant per a l'estudiantat com per a l'entitat o empresa contractant.

Evolució dels convenis en els darrers anys

Període	Convenis	Empreses	Estudiants	Hores
Curs 2015-2016	236	138	160	68.935
Curs 2016-2017	377	207	255	113.771
Curs 2017-2018	391	221	279	131.453,50
Curs 2018-2019	401	200	242	110.067,51

Mobilitat internacional i nacional

El desenvolupament internacional és avui un factor clau de la innovació i la qualitat acadèmica.

L'EPSEB des de fa uns anys treballa amb l'objectiu d'impulsar la mobilitat internacional i nacional del nostre estudiantat participant en els programes següents:

Erasmus +

El programa Erasmus+, acció KA103, té per objectiu fomentar la mobilitat de l'estudiantat i del professorat en qualsevol dels països participants en el programa, mitjançant el qual l'estudiantat pot realitzar estades d'estudis així com també de pràctiques en universitats europees. Fonamentalment, per a l'estudiantat de l'EPSEB, aquestes estades han de servir per realitzar el treball de fi de grau o de màster i/o assignatures.

Programa UPC-Barcelonatech-Europa

El programa UPC-Barcelonatech-Europa és un programa d'intercanvi entre algunes universitats de la Gran Bretanya i places especials en universitats europees que no es puguin acollir al programa Erasmus+.

Programa UPC-Amèrica Llatina

El programa UPC –Amèrica Llatina és un programa d'intercanvi amb certes universitats de l'àmbit iberoamericà, amb les quals la UPC ha signat convenis d'intercanvi d'estudiants en disposició de fer el treball de fi de grau i/o assignatures. L'EPSEB té convenis específics amb diferents universitats llatinoamericanes de reconegut prestigi.

Programa CINDA

El *Centro Interuniversitario de Desarrollo* (CINDA) té entre els seus objectius col·laborar en el procés d'internacionalització de les universitats vinculades al centre. La UPC té conveni amb la *Pontificia Universidad Católica* del Perú, la qual s'encarrega de proveir a les universitats participants de tota la informació necessària per poder participar en l'esmentat programa.

Programa SMILE

El programa SMILE és un programa d'intercanvi d'estudiants dins de la xarxa Magalhaes (Europa, Amèrica Llatina i Carib). La UPC és membre d'aquesta xarxa i l'EPSEB participa en ella amb un acord bilateral amb la Universitat de Rio de Janeiro i la *Pontificia Universidad Católica* del Perú.

SMILE és el programa pioner dins de la xarxa Magalhaes que se n'ocupa de la mobilitat d'estudiants. SMILE és l'acrònim de *Student Mobility in Latin America, the Caribbean and Europe*. SMILE està inspirat en el programa de mobilitat europeu Erasmus+ i el seu funcionament és similar, facilitant la mobilitat d'estudiants d'Amèrica Llatina i Carib vers Europa i a l'inrevés.

Programa ELARCH

Aquest programa de mobilitat integrat en el marc de l'Erasmus Mundus, acció 2, està coordinat per la *University of Basilicata* (Itàlia), i té per objectiu fomentar la cooperació científica en matèria de protecció de patrimonis entre les institucions d'educació superior d'Europa i Amèrica Llatina.

Programa *Más ciencia, más desarrollo*

És un programa signat per la UPC amb diferents Universitats del Brasil, i successor del programa *Ciencias sin Fronteras*. Des del Gabinet de Relacions Internacionals es fa la proposta de l'estudiantat que ha de venir i es gestiona directament des del centre. L'estudiantat ve a cursar diferents assignatures de les que s'imparteixen a l'EPSEB.

Programa PIE

Es un programa de mobilitat signat amb l'*Instituto Tecnológico y Estudios Superiores de Monterrey* de Mèxic d'intercanvi d'estudiants.

Programa UPC-Món

El programa UPC-Món és un programa d'intercanvi amb determinades Universitats, on l'EPSEB té conveni amb la *National Taiwan University of Science and Technology*, de Taiwan, i la *Tianjin University* i la *City University of Hong Kong*, ambdues de la Xina, on poden realitzar el TFG o TFM i/o assignatures.

Programa UPC-Xina

Aquest programa és gestionat íntegrament pel Gabinet de Relacions Internacionals, i es fa en el marc d'un conveni signat amb diferents universitat xineses, on els estudiants de l'EPSEB poden anar a cursar el Treball Final de Grau i/o assignatures en qualsevol de les universitats subscrietes en el conveni.

Programa UNITECH

És un programa d'intercanvi adreçat a estudiants d'enginyeria, tant de grau com de màster, els quals realitzen una estada acadèmica en una de les universitats que formen part de la xarxa UNITECH, així com unes pràctiques en una de les empreses que formen part de la mateixa xarxa.

Programa SICUE

El programa Sicue és un programa d'intercanvi d'àmbit nacional per realitzar estades acadèmiques en altres universitats de l'Estat espanyol.

Doble titulació internacional

En el curs acadèmic 2016-2017 van entrar en vigor els dos convenis de doble titulació signats amb la *VIA University College* de Dinamarca, per a intercanvi d'estudiants entre l'EPSEB i aquesta universitat danesa. Les titulacions vinculades en aquests convenis serien, per part de l'EPSEB: el grau en Arquitectura Tècnica i Edificació, i per part de la *VIA University College*: el *bachelor's degree in Architectural Technology and Construction Management* i el *bachelor's degree in Civil Engineering*.

Resultats per cada programa durant aquest curs acadèmic i comparació amb els cursos anteriors:

	2016-2017		2017-2018		2018-2019	
	Outgoing	Incoming	Outgoing	Incoming	Outgoing	Incoming
Erasmus +	9	15	2	25	3	35
Amèrica Llatina	9	14	7	21	3	23
CINDA	0	1	0	3	0	1
SMILE	2	1	1	1	0	0
PIE	0	2	0	0	0	0
Elarch	1	2	0	0	0	0
UPC-Món	1	1	2	14	1	17
Doble titulació	1	1	3	1	0	1
SICUE	1	1	1	1	0	0
Visitants	0	2	0	2	0	1



Activitats acadèmiques i culturals

Actes acadèmics

Acte de benvinguda del curs acadèmic 2018-2019		
Dia:	12 i 13 de setembre de 2018	L'estudiantat de grau de nou accés és convocat a l'inici del curs acadèmic per fer-los una presentació i acollida de l'Escola, dels seus serveis administratius i de les característiques acadèmiques generals de les titulacions. Aquesta sessió contempla una xerrada col·lectiva, per part de la directora de l'Escola i dels caps d'estudi de les titulacions de grau, on es solen desenvolupar preguntes i dubtes del nou estudiantat.
A càrrec de:	La directora i els caps d'estudi de l'EPSEB	
Organitza:	Suport Institucional i Relacions Externes	

Sessió de benvinguda per a l'estudiantat de màster		
Dia:	17 de setembre de 2018	L'estudiantat de màster de nou accés és convocat a l'inici del curs acadèmic per fer-los una presentació i acollida de l'Escola, dels seus serveis administratius i de les característiques acadèmiques generals de les titulacions. Aquesta sessió contempla una xerrada col·lectiva, per part dels caps d'estudi dels màsters, on es solen desenvolupar preguntes i dubtes del nou estudiantat.
A càrrec de:	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'estudis de màsters	
Organitza:	Suport Institucional i Relacions Externes	

Sessió de benvinguda per a l'estudiantat incoming		
Dia:	12 de setembre de 2018	L'estudiantat <i>incoming</i> és convocat a l'inici del curs acadèmic per fer-los una presentació i acollida de l'Escola, dels seus serveis administratius. Aquesta sessió contempla una xerrada col·lectiva, per part del subdirector de Relacions Internacionals i cap d'estudis de màsters, on es solen desenvolupar preguntes i dubtes per part de l'estudiantat incoming.
A càrrec de:	Subdirector de Relacions Internacionals i cap d'estudis de màsters	
Organitza:	Suport Institucional i Relacions Externes	

Acte Acadèmic de NADAL		
Dia:	20 de desembre de 2018	En l'acte acadèmic va actuar el senyor Joaquim Serra Vallès
Assistents:	Professorat i PAS de l'EPSEB	
Organitza:	Direcció de l'EPSEB	
Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes	

Acte de clausura promoció 2017-2018 Estudis de màster		
Dia:	30 de gener de 2019	Acte acadèmic de lliurament de diplomes a l'estudiantat de la promoció 2017-2018 corresponents a tots els estudis de màster que s'imparteixen a l'Escola.
Assistents:	Estudiantat de màster, professorat i PAS de l'EPSEB	
Organitza:	Direcció de l'EPSEB	
Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes	

Activitats Escolab i PAE

Generació de models 3D mitjançant fotografies			
Ens visita l'Escola Montclar			
Dia:	16 d'octubre de 2018	A càrrec de:	Felipe Buill Pozuelo M. Amparo Nuñez Andrés
		Organitza:	Escolab
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes



Generació de models 3D mitjançant fotografies

Ens visita l'Escola del Treball

Dia:	24 d'octubre de 2018	A càrrec de:	Felipe Bull Pozuelo M. Amparo Nuñez Andrés
		Organitza:	Escolab
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Introducció a la Geoinformació. Sistemes d'Informació Geogràfica

Institut Escola del Treball

Dia:	7 de novembre de 2018	A càrrec de:	Rogelio López Bravo M. Mercedes Sanz Conde
		Organitza:	Escolab
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Introducció a la Geoinformació. Sistemes de Informació Geogràfica dins de la 23a edició dins de la Setmana de la Ciència

Dia:	13 de novembre de 2018	A càrrec de:	Rogelio López Bravo M. Mercedes Sanz Conde
		Organitza:	Universitat Politècnica de Catalunya
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Creació dinàmica de mapes en relleu dins de la 23a edició de la Setmana de la Ciència

Dia:	14 de novembre de 2018	A càrrec de:	Felipe Buill Pozuelo Amparo Núñez Andrés
		Organitza:	Universitat Politècnica de Catalunya
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Introducció a la Geoinformació Sistemes de Informació. Geogràfica.

Ens visita Stucum

Dia:	12 de desembre de 2018	A càrrec de:	Rogelio López Bravo M. Mercedes Sanz Conde
		Organitza:	Escolab
		Col·labora::	Suport Institucional i Relacions Externes

Topografia làser per a la realització de plànols

Ens visita Institut Narcís Monturiol

Dia:	23 de gener 2019	A càrrec de:	M. Amparo Rubio Cerdà
		Organitza:	Escolab
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Topografia làser per a la realització de plànols

Ens visita l'Escola Gravi

Dia:	30 de gener de 2019	A càrrec de:	M. Amparo Rubio Cerdà
		Organitza:	Escolab
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Mesurant i dosificant morters

Ens visita La Salle de Gràcia

Dia:	5 de febrer de 2019	A càrrec de:	Antonia Navarro Ezquerra
		Organitza:	Escolab
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

A la recerca de nous materials que ens protegeixin del foc		
Ens visita l'IES Narcís Monturiol		
Dia:	1 de març de 2019	A càrrec de: Ana Lacasta Palacio Organitza: PAE Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Fent cartografia		
Ens visita el Col·legi Sant Gabriel (Viladecans)		
Dia:	13 de març de 2019	A càrrec de: Rogelio López Bravo Organitza: PAE Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
A la recerca de nous materials que ens protegeixin del foc		
Ens visita el Col·legi Inmaculada Concepció		
Dia:	29 de març de 2019	A càrrec de: Ana Lacasta Palacio Organitza: Escolab Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Introducció a la geoinformació. Sistemes d'informació geogràfica		
Ens visita l'Institut Escola del Treball		
Dia:	3 d'abril 2019	A càrrec de: Rogelio López Bravo i M. Mercedes Sanz Conde Organitza: Professorat de l'assignatura Construcció I Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Sistemes estructurals. Edificis universitaris		
Dia:	10 d'abril de 2019	Organitza: Professorat de l'assignatura Construcció I Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Campus UPC. Revestiments		
Dia:	8 de maig de 2019	Organitza: Professorat de l'assignatura de Construcció I Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Mercat de Sant Antoni. Intervenció en edificació		
Dia:	15 de maig de 2019	Organitza: Professorat de l'assignatura de Construcció I Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Visita poliesportiu Ciutadella		
Dia:	22 de maig de 2019	Organitza: Professorat de l'assignatura de Construcció I Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Passejada pel Campus Nord. Edificis i façanes		
Dia:	29 de maig de 2019	Organitza: Professorat de l'assignatura de Construcció I Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Conferències		
Fusta		
Dia:	10 d'octubre de 2018	A càrrec de: Sinto Pallé Pedescoll. Enginyer Industrial de l'empresa Arquitectura amb fusta Pallars s.l. Organitza: Professorat de Construcció III Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes



Valorización de residuos de construcción para fabricar materiales para su uso en edificaciones sustentables
(Experiencias en México)

Dia:	24 d'octubre de 2018	A càrrec de:	María Neftalí Rojas Valencia
		Organitza:	José Manuel Gómez Soberón
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Silicones estructurals

Dia:	7 de novembre 2018	A càrrec de:	Ignasi Rocabert. Arquitecte de l'empresa: GET, s.l.
		Organitza:	Professorat de Construcció III
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Mercats de ferro de Barcelona. La *high tech* del segle XIX (dins de la 23a edició de la Setmana de la Ciència)

Dia:	12 de novembre de 2018	A càrrec de:	Joan Roca, director del Museu d'Història de Barcelona i Ramón Graus, professor de l'EPSEB i guionista del documental
		Organitza:	Universitat Politècnica de Catalunya
		Patrocina:	Ajuntament de Barcelona Museu d'Història de Barcelona (MUHBA)
		Col·labora:	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona

Equipos de protección individuales EPIS

Adreçada a l'estudiantat de l'assignatura de Seguretat i Salut Laboral

Dies:	7 i 8 de novembre de 2018	A càrrec de:	Javier Peris Ronquillo
		Organitza:	Carmen Otero
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Encofrats

Dia:	5 de desembre de 2018	A càrrec de:	Marta Recasens de l'empresa Encofrats Alsina
		Organitza:	Professorat de Construcció III
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Biomaterials per a la construcció d'edificis: una alternativa renovable i reciclable

Adreçada a l'Institut La Sedeta

Dia:	22 de febrer de 2019	A càrrec de:	Ana Lacasta Palacio
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Algunes explicacions singulars del formigó armat

Adreçada a l'Institut Vall de Tenes (Santa Eulàlia de Ronçana)

Dia:	6 de març de 2019	A càrrec de:	Agustín Portales Pons
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Ampliació Palau de la Música Catalana (cicle de conferències de "tècnica")

Dia:	8 de març de 2019	A càrrec de:	Susana Pavón
		Organitza:	Maribel Rosselló Nicolau
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Pilodre: Fonament prefabricat desmuntable i reutilitzable (cicle de conferències de "tècnica")

Dia:	13 de març de 2019	A càrrec de:	Núria Saulea
		Organitza:	Maribel Rosselló Nicolau
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Biomaterials per a la construcció d'edificis: una alternativa renovable i reciclable		
Adreçada a l'Institut Joan Oró (Martorell)		
Dia:	20 de març de 2019	A càrrec de: Ana Lacasta Palacio Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Construcció d'una cuina-menjador per a una escola per a Tibetans al nord de l'Índia (cicle de conferències de "tècnicA")		
Dia:	22 de març de 2019	A càrrec de: Marta Miranda i Sonia González Organitza: Maribel Rosselló Nicolau Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Línia 5 del Metro Riyadh (cicle de conferències de "tècnicA")		
Dia:	27 de març de 2019	A càrrec de: Berta Tapia Organitza: Maribel Rosselló Nicolau Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Disseny paramètric aplicat a l'arquitectura (cicle de conferències de "tècnicA")		
Dia:	24 d'abril de 2019	A càrrec de: Noèlia Rodríguez Organitza: Maribel Rosselló Nicolau Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Passivhaus		
Dia:	26 d'abril de 2019	A càrrec de: Josep Maria Fosalba Organitza: Jose Manuel Gómez Soberón Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Rehabilitació del Centre Cívic La Lleialtat Santsenca (cicle de conferències de "tècnicA")		
Dia:	15 de maig de 2019	A càrrec de: Rosa Romero Organitza: Maribel Rosselló Nicolau Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Coordinació de seguretat i salut a edificis singulars (cicle de conferències de "tècnicA")		
Dia:	22 de maig de 2019	A càrrec de: Elvira Altadill Organitza: Maribel Rosselló Nicolau Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Què és la geomàtica?		
Adreçada a l'Institut La Pineda (Badalona)		
Dia:	6 de juny de 2019	A càrrec de: Rogelio López Bravo Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes

Exposicions

Projectes de Cooperació a l'EPSEB (2010-2018)		
Dies:	del 22 de maig al 30 de setembre de 2019	A càrrec de: Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB) Col·labora: Centre de Col·laboració al Desenvolupament (CCD) i Arquitectes Tècnics Sense Fronteres (ATSF)
Exposició de fotografies del projecte de Nicaragua a l'EPSEB		
Dies:	de setembre a novembre de 2018	A càrrec: Arquitectes Tècnics Sense Fronteres (ATSF) Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes



Jornades i Fires

Fira de la Rehabilitació		
Dies:	20 i 21 d'octubre de 2018	Organitza: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Barcelona Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
Jornada: "Plantejament d'una VGA en els processos de coordinació Cadastre-Registre"		
Dia:	24 d'octubre de 2018	A càrrec de: Jesús Garcia Benito vocal Junta de Govern del COEGT Organitza: COEGT Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes
1a jornada sobre seguretat en esdeveniments musicals i esportius - #SEGUES18		
Dia:	26 d'octubre de 2018	Coordina: Ana Belén Almécija Casanova Organitza: Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona Col·labora: Departament d'Organització d'Empreses – UPC <i>Congreso Comunicación y Seguridad en Eventos</i>
Jornada sobre la impermeabilització a la construcció		
Dia:	12 de desembre de 2018	A càrrec de: Raul Álvarez Anton, director tècnic de SOPREMA IBERIA, slú (abans: Texsa System slú); Josep Lluís Puig, responsable de prescripció Firestone Building Products Spain-Rollgum; Álvaro García y Juan Villar, tècnics de Sika. Organitza: Professorat de l'assignatura de Materials de construcció II (grau ATE) Col·labora: Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Jornada de Portes Obertes a l'EPSEB		
Dia:	13 de febrer de 2019	A càrrec de: Inmaculada Rodríguez, directora de l'EPSEB Organitza: Suport Institucional i Relacions Externes Col·labora: Laboratori del Foc i el Laboratori de Materials
Jornada de Portes Obertes a l'EPSEB		
Dia:	13 de març de 2019	A càrrec de: Inmaculada Rodríguez, directora de l'Escola Organitza: Suport Institucional i Relacions Externes Col·labora: Laboratori del Foc i el Laboratori de Materials
Jornada "La planificació de la seguretat amb perspectiva de gènere"		
Dia:	5 d'abril de 2019	Coordina: Ana Belén Almécija Casanova Organitza: Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona Col·labora: Departament d'Organització d'Empreses – UPC <i>Congreso Comunicación y Seguridad en Eventos</i>
Jornada de Portes Obertes a l'EPSEB		
Dia:	6 d'abril de 2019	A càrrec de: Inmaculada Rodríguez, directora de l'Escola Organitza: Suport Institucional i Relacions Externes Col·labora: Laboratori del Foc i Laboratori de Materials



Creació dinàmica de mapes de relleu - Fira del coneixement de Berga		
Dies:	9 i 10 d'abril de 2019	A càrrec de: Rogelio López Bravo
		Organitza: Universitat Politècnica de Catalunya Ajuntament de Berga
		Patrocina: Diputació de Barcelona
		Col·labora: Generalitat de Catalunya, Departament d'Educació

III Congrés de recerca científica Recerkids		
Dia:	10 de maig de 2019	Organitza: Secretaria d'Universitat i Recerca (Generalitat de Catalunya)
		Col·labora: Universitat Politècnica de Catalunya Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona

Knowood – Jornada sobre construcció amb fusta

Activitat que forma part del projecte europeu *Knowledge Alliance for Mid and Tall Sustainable Wooden Buildings*, finançat pel programa Erasmus+ dins de les accions KA2: Cooperació per a la innovació i l'intercanvi de bones pràctiques. Aliances pel coneixement.

Dia:	18 de juny de 2019	Organitza: Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona; Gremi Fusta i Moble; Incafust
		Col·labora: Lignomad i House habitat

Tallers

Construcció de DOMOS-Cúpules Geodèsiques		
Dies:	2, 3 i 4 d'octubre de 2018	A càrrec de: Juanjo García de Construpaja
		Organitza: Arquitectes Tècnics Sense Fronteres
		Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes

Formació en materials sostenibles: El guix tradicional

Dies:	25, 26 i 27 d'octubre i el 10 de novembre de 2018	Organitza: Centre d'Estudis del Guix (CEG) i Associació de restauradors del Patrimoni Arquitectònic (arpaRQ)
		Col·labora: Diputació de Lleida, Institut d'Estudis Ilerdencs, Ajuntament de Ribera d'Ondara, EPSEB (UPC), Escola d'Art i Superior de Disseny Ondara, Centre d'Estudis Segarrencs, Coop d'Era i Amics de l'Arquitectura Popular

Comprensió i abordatge de l'ansietat

Dia:	5 de novembre de 2018	A càrrec de: Juan José Gil Moreno (Fundació Higiene Mental Les Corts)
		Organitza: Institut de Ciències de l'Educació
		Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes

Visites

REBUILD 2018		
Dia:	27 de setembre de 2018	Organitza: Professorat de l'assignatura de Materials de construcció II (GATE) i professorat de l'assignatura Materials Avançats en la Construcció (MUCAE)
		Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes

Pavelló esportiu de la Ciutadella

Dia:	6 d'octubre de 2018	Organitza: Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora: Suport Institucional i Relacions Externes



Santa Maria del Mar i Mercat del Born			
Dia:	10 d'octubre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Montjuïc: fira i arquitectura			
Dia:	13 d'octubre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Institut de Ciències de l'Educació
Barcelona romana			
Dia:	17 d'octubre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Visita a l'empresa PIDEMUNT, sa			
Dia:	8 de novembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Qualitat a l'edificació (GATE)
		Col·labora:	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Edifici emblemàtic 22@			
Dia:	10 de novembre 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Districte 22@			
Dia:	14 de novembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I.
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Anella Olímpica			
Dia:	17 de novembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
El maó en el Modernisme. L'Avinguda Tibidabo			
Dia:	21 de novembre de 2018	Organitza:	Gicited
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Institut Mig Món			
Visita el Laboratori de Materials			
Dia:	29 de novembre de 2018	Organitza:	David García López, professor de l'institut.
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Montjuïc. Torres venecianes, Pavelló Mies, etc.			
Dia:	5 de desembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Cosentino: marbres i Silestone			
Dia:	11 de desembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Materials avançats en la construcció (MUCAE)
		Col·labora:	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Intervenció en el patrimoni construït. Barri Sant Antoni			
Dia:	12 de desembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes



Visita d'obra "80 habitatges, locals comercials, oficines, aparcaments i trasters del GRUPO ALDESA"			
Dia:	13 de desembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Qualitat a l'Edificació (GATE)
		Col·labora:	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Estació de Sants/Plaça Espanya: Carrer Tarragona			
Dia:	15 de desembre de 2018	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Institut de Ciències de l'Educació
Estació de França. A. del Ferro			
Dia:	6 de març de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Línia 9 Sud. Sota rasant			
Dia:	13 de març 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Sistemes estructurals. Edificis universitaris			
Dia:	10 d'abril de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
TASMAN a Sant Feliu de Llobregat: 30 habitatges, trasters i garatges			
Dia:	11 d'abril de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Qualitat a l'Edificació (GATE)
		Col·labora:	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Campus UPC. Revestiments			
Dia:	8 de maig de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Mercat de Sant Antoni. Intervenció en edificació			
Dia:	15 de maig de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Visita poliesportiu Ciutadella			
Dia:	22 de maig de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes
Visita a l'empresa PIDEMUNT, sa			
Dia:	23 de maig de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Qualitat a l'Edificació (GATE)
		Col·labora:	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Hospital de Barcelona i Museu Picasso			
Dia:	24 de maig de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Construcció VII (grau ATE)
		Col·labora:	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Passejada pel Campus Nord. Edificis i façanes			
Dia:	29 de maig de 2019	Organitza:	Professorat de l'assignatura de Construcció I
		Col·labora:	Suport Institucional i Relacions Externes

Xerrades de promoció

IES Francisco de Goya (Barcelona)		
Dia:	11 d'abril de 2019	A càrrec de: Jesús Esquinas Dessy
IES Francisco de Goya (Barcelona)		
Dia:	26 de abril de 2019	A càrrec de: Jesús Esquinas Dessy
Institut Pau Casals (Badalona)		
Dia:	11 de juny de 2019	A càrrec de: Montserrat Bosch González

Altres activitats d'interès

Premis i distincions

Reconeixement a les persones jubilades durant l'any 2018		
Dia:	20 de desembre de 2018	La Junta d'Escola reunida en data 28 de novembre de 2018, ha aprovat per consens el reconeixement de les persones jubilades (PDI i PAS) durant l'any 2018.
A càrrec de:	La directora de l'EPSEB	
Organitza:	Suport Institucional i Relacions Externes	
Distinció en reconeixement a la tasca duta a terme durant 25 anys		
Dia:	20 de desembre de 2018	Fa quasi 20 anys la Junta d'Escola va decidir atorgar un reconeixement com a agraïment dels serveis prestats durant 25 anys.
A càrrec de:	La directora de l'EPSEB	
Organitza:	Suport Institucional i Relacions Externes	



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Politècnica Superior d'Edificació
de Barcelona