



Memòria de l'EPSEB Curs 2023-2024



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Politècnica Superior d'Edificació
de Barcelona

índex

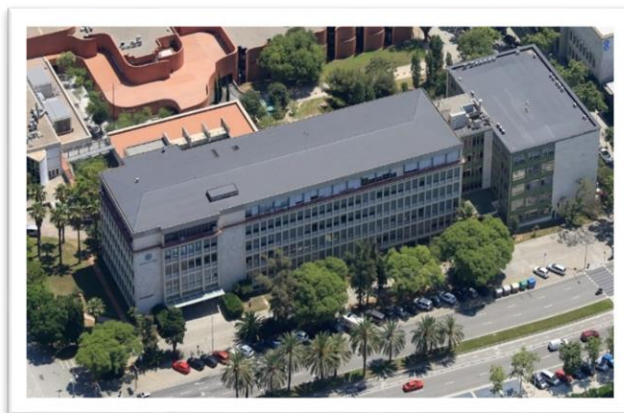
Ubicació	3
Òrgans de govern.....	3
Equip directiu.....	3
Professorat representant i delegat de l'Escola a la UPC	3
Junta d'Escola	4
Comissió Permanent	5
Comissió Acadèmica	5
Membres convidats	6
Comissió d'Avaluació	6
Comissió de Qualitat	7
Altres òrgans col·legiats	7
Comissió acadèmica del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació.....	7
Comissió acadèmica del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica	8
Comissió acadèmica del màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació	8
Comissió acadèmica del màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació	8
Comissió acadèmica del màster universitari en Gestió de l'Edificació	8
Comissió acadèmica del màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals.....	9
Comissió de Millora dels Projectes d'Equipaments Docents	9
Professorat de l'Escola.....	10
Categories del PDI	12
Serveis de l'Escola.....	13
Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit d'Edificació de Barcelona	13
Altres serveis.....	14
Plans d'estudis	15
Titulacions de l'EPSEB.....	15
Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació.....	15
Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica	15
Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació.....	16
Màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació	16
Màster universitari en Gestió de l'Edificació	17
Màster universitari en Seguretat i Salut en el treball: Prevenció de Riscos Laborals	17
Indicadors de Qualitat.....	18
Principals indicadors de qualitat dels programes formatius que s'imparteixen a l'Escola:.....	18
Principals indicadors de qualitat dels programes formatius de l'Escola dels darrers tres cursos acadèmics	19
Recursos econòmics	22
Pressupost capítol II — 2024.....	22
Relacions amb l'empresa.....	24
Programa de cooperació educativa	24
Mobilitat internacional i nacional.....	26
Mobilitat internacional i nacional.....	26



Actes acadèmics, activitats d'extensió universitària i premis i distincions rebuts pel personal i l'estudiantat de l'Escola.....	28
Actes Institucionals.....	28
Concursos	28
Conferències i Ponències.....	28
Cursos, Seminaris i Tallers.....	28
Exposicions	29
Internacionalització.....	29
Orientació Professional	29
Premis i distincions.....	29
Promoció	30
Responsabilitat Social	31
Setmana Cultural.....	31
Vocacions STEAM.....	31

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. El seu web és <https://epseb.upc.edu/>



Òrgans de govern

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

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.

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora
Pedro Sarró García	Secretari acadèmic
M Amparo Núñez Andrés	Subdirectora Acadèmica i de Qualitat
Blas Echebarria Domínguez	Subdirector cap d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació i d'Estudiantat
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'estudis del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i del màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de Màsters
Jaume Guixà Mora	Subdirector de Política Científica, Responsabilitat Social i Promoció (fins el 17/1/2024) Subdirector de Relacions Institucionals (des del 18/1/2024)
Susana Morente Gil	Cap de la UTG de l'Àmbit d'Edificació de Barcelona

Professorat representant i delegat de l'Escola a la UPC

- Representant de Cooperació: Judit Ramírez Casas
- Representant d'Emprenedoria: Oriol París Viviana
- Representant d'Equitat: Blas Echebarria Domínguez
- Representant del Grup Construció: Oriol París Viviana
- Representant d'Igualtat: Laia Haurie Ibarra
- Representant d'Inclusió: Rogelio López Bravo
- Representant nova edició del Llibre Blanc del GATE: Marta Batlle Beltran i Joan Olona Casas
- Representant del pla de Llengües: Blas Echebarria Domínguez
- Representant de Sostenibilitat: Jaume Guixà Mora

- Delegat/da al Consell Acadèmic de Formació Permanent de la UPC: Miguel Yuri Mayorga Cárdenas
- Delegat/da al Consell de Centre de Cooperació per al Desenvolupament de la UPC: Judit Ramírez Casas

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: professorat, estudiantat i personal tècnic, de gestió i administració i serveis.

Es reuneix en sessió ordinària, com a mínim, dues vegades cada curs acadèmic. Els membres són elegits per períodes de quatre anys, excepte els membres representants de l'estudiantat que es renovaran anualment. La composició de la Junta és la següent:

Membres nats

Equip directiu

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora
Pedro Sarró García	Secretari acadèmic
M Amparo Núñez Andrés	Subdirectora Acadèmica i de Qualitat
Blas Echebarria Domínguez	Subdirector cap d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació i d'Estudiantat
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'estudis del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i del màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de Màsters
Jaume Guixà Mora	Subdirector de Política Científica, Responsabilitat Social i Promoció (fins el 17/1/2024)
Susana Morente Gil	Subdirector de Relacions Institucionals (des del 18/1/2024) Cap de la Unitat Transversal de Gestió

Representació dels departaments i/o seccions departamentals

Albert Prades Valls	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Pablo Pujadas Alvarez	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció
Laureano Ramírez de la Piscina Millán	Departament de Física
M. Montserrat Bruguera Padró	Departament de Matemàtiques
Juan Manuel Soriano Llobera	Departament d'Organització d'Empreses
Gustavo de Gispert Irigoyen	Departament de Representació Arquitectònica
Joan Ramon Rosell Amigó	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
M Teresa Navas Ferrer (fins el 12/9/2023)	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació
David Hernández Falagán (des del 13/9/2023)	

Representació de l'estudiantat

Pol Palomo Blasco (fins el 14/12/2023)	Delegat/da de l'estudiantat
Eulàlia Gonzalvo Gelabert (des del 15/12/2023)	

Membres elegits *(eleccions Junta d'Escola 21-24/11/2023)*

Representació del personal docent i investigador PDI A + PDI B4

Jesús Abad Puente	Departament d'Organització d'Empreses
Pedro Baringo Sabater	Departament d'Organització d'Empreses
Felipe Buill Pozuelo	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
Kàtia Gaspar i Fàbregas	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Pere Mon Taillant	Departament de Representació Arquitectònica
Judit Ramírez-Casas	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Carles Serrat Piè	Departament de Matemàtiques
Jordi Xiqués Triquell	Departament de Representació Arquitectònica

Representació de la resta de personal docent i investigador

Manuel Agustíño Otero	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Sandra Anglada Gelada	Departament d'Organització d'Empreses
Francisco Javier García Rodríguez	Departament de Representació Arquitectònica
Susana Pavón García	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
Juan Antonio Torrents Arévalo	Departament d'Organització d'Empreses

Representació del personal tècnic, de gestió i administració i serveis

M. Carmen Asensio Castell	PTGAS Funcionari
Alina Avellaneda López	PTGAS Laboral
Carmen López Árboles	PTGAS Funcionari
Silvia Torres Cobas	PTGAS Laboral

Representació de l'estudiantat per titulacions

Alfonso Loran Trulls (fins el 23/11/2023) Oriol García Agredano (des del 24/11/2023)	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Hamza El Kallachi El Hadji (fins el 23/11/2023) Adnam El Amiri Chatt (des del 24/11/2023)	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Laia Jarque Antón (fins el 23/11/2023) Manel Tapia Capel (des del 24/11/2023)	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Rongxue Meilin (fins el 23/11/2023) Adrià Cárdenas Galán (des del 24/11/2023)	Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
Valeria Stefania Aguilar Onofre (fins el 23/11/2023) Moisés Constantine Vega (des del 24/11/2023)	Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica
Vacant	Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
Vacant	Màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació
Vacant	Màster universitari en Gestió de l'Edificació
Vacant	Màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

Comissió Permanent

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, dues vegades a l'any. El seu mandat és el mateix que s'estableixi per a la Junta d'Escola i els seus membres electius es renoven una vegada es renoven els membres electius de la Junta.

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Pedro Sarró García	Secretari acadèmic, que actua com a secretari
M Amparo Núñez Andrés	Subdirectora Acadèmica i de Qualitat
Susana Morente Gil	Cap de la UTG de l'Àmbit d'Edificació de Barcelona
Pol Palomo Blasco (fins el 14/12/2023) Eulàlia Gonzalvo Gelabert (des del 15/12/2023)	Delegat/da de l'estudiantat

Membres elegits (nomenats a la Junta d'Escola del 15/12/2023)

Felipe Buill Pozuelo	Personal Docent i Investigador — A
Kàtia Gaspar Fàbregas	Personal Docent i Investigador — A
Laureano Ramírez de la Piscina Millán	Personal Docent i Investigador — A
Pedro Baringo Sabater	Personal Docent i Investigador — B
Francisco Javier García Rodríguez	Personal Docent i Investigador — B
Alina Avellaneda López	Personal d'Administració i Serveis
Silvia Torres Cobas	Personal d'Administració i Serveis
Alfonso Loran Trulls (fins el 14/12/2023) Moisés Constantine Vega (des del 15/12/2023)	Estudiant

Comissió Acadèmica

És un òrgan delegat de la Junta d'Escola amb funcions executives i de control, l'àmbit de la qual són els ensenyaments de l'Escola. S'elegeix d'entre els membres de la Junta. La durada del mandat és el mateix que s'estableix per a la Junta d'Escola i els seus membres electius es renoven una vegada es renoven els membres electius de la Junta.

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Pedro Sarró García	Secretari acadèmic, que actua com a secretari
M Amparo Nuñez Andrés	Subdirectora Acadèmica i de Qualitat
Blas Echebarria Domínguez	Subdirector cap d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació i d'Estudiantat
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'estudis del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i del màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de Màsters
Susana Morente Gil	Cap de la UTG de l'Àmbit d'Edificació de Barcelona

Membres elegits (nomenats a la Junta d'Escola del 15/12/2023)

M. Montserrat Bruguera Padró	Personal Docent i Investigador — A
David Hernández Falagán	Personal Docent i Investigador — A
Juan Manuel Soriano Llobera	Personal Docent i Investigador — A
Gustavo de Gispert Irigoyen	Personal Docent i Investigador — B
M Teresa Navas Ferrer (fins el 12/9/2023) Albert Prades Valls (des del 15/12/2023)	Personal Docent i Investigador — B
Judit Ramírez Casas	Personal Docent i Investigador — B
Carmen López Árboles	Personal d'Administració i Serveis
Valeria Stefania Aguilar Onofre (fins 14/12/2023) Oriol García Agredano (des del 15/12/2023)	Estudiant
Hamza El Kallachi El Hadji (fins 14/12/2023) Manel Tapia Capel (des del 15/12/2023)	Estudiant

Membres convidats

Ana Juan Hernández	Tècnica de Gestió Acadèmica
--------------------	-----------------------------

Comissió d'Avaluació

És l'òrgan encarregat de l'avaluació de l'activitat docent dels departaments i de la tasca docent del 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 i els seus membres electius es renoven una vegada es renoven els membres electius de la Junta.

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que actua com a presidenta
Pedro Sarró García	Secretari acadèmic, que actua com a secretari
Blas Echebarria Domínguez	Subdirector cap d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació i d'Estudiants
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'estudis del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica i del màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de Màsters
Pol Palomo Blasco (fins el 14/12/2023) Eulàlia Gonzalvo Gelabert (des del 15/12/2023)	Delegat/da de l'estudiantat

Representants de cada departament o secció departamental amb representació a la Junta

Albert Prades Valls	Representant del departament de Enginyeria Civil i Ambiental
Pablo Pujadas Álvarez	Representant del departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció
Laureano Ramírez de la Piscina Millán	Representant del departament de Física
M. Montserrat Bruguera Padró	Representant del departament de Matemàtiques
Juan Manuel Soriano Llobera	Representant del departament d'Organització d'Empreses
Gustavo de Gispert Irigoyen	Representant del departament de Representació Arquitectònica
Joan Ramon Rosell Amigó	Representant del departament de Tecnologia de l'Arquitectura
M Teresa Navas Ferrer (fins el 12/9/2023) David Hernández Falagán (des del 13/9/2023)	Representant del departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació

Comissió de Qualitat

És l'òrgan que vetlla per la planificació, el seguiment i l'acompliment dels objectius i les estratègies d'actuació fixats per l'equip directiu del centre, el pla Estratègic de l'Escola i de la Universitat i les exigències de l'ANECA en relació a la qualitat, així com establir i definir els recursos necessaris, i fer un seguiment de la implementació d'aquesta planificació

El seu objectiu és garantir la qualitat a totes les activitats que es duen a terme a l'EPSEB per part de la comunitat universitària quant a la docència, la recerca i l'aprenentatge i els serveis i les prestacions que ofereix el centre, així com satisfer les necessitats que es defineixen per complir amb aquesta qualitat.

Aquesta Comissió actuarà de forma lliure i independent, per tal d'assegurar la qualitat sense cap tipus de condicionament ni subordinació.

El seu mandat és el mateix que s'estableix per a la Junta del centre, i els seus membres electius es renoven una vegada es renoven els membres electius de la Junta.

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
M Amparo Núñez Andrés	Subdirectora Acadèmica i de Qualitat, que fa les funcions de secretari
Blas Echebarria Domínguez	Subdirector cap d'estudis del GATE i d'Estudiants
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'estudis del GEGG i del MUPRL
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de Màsters
Susana Morente Gil	Cap de la UTG de l'Àmbit d'Edificació de Barcelona
Pol Palomo Blasco (fins el 14/12/2023) Eulàlia Gonzalvo Gelabert (des del 15/12/2023)	Delegat/da de l'estudiantat

Membres elegits (nomenats a la Junta d'Escola del 15/12/2023)

Albert Prades Valls	PDI (departament d'Enginyeria Civil i Ambiental)
Pablo Pujadas Álvarez	PDI (departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció)
Laureano Ramírez de la Piscina Millán	PDI (departament de Física)
M. Montserrat Bruguera Padró	PDI (departament de Matemàtiques)
Sandra Anglada Gelada	PDI (departament d'Organització d'Empreses)
Pere Mon Taillant	PDI (departament de Representació Arquitectònica)
Kàtia Gaspar Fàbregas	PDI (departament de Tecnologia de l'Arquitectura)
M Teresa Navas Ferrer (fins el 12/9/2023) David Hernández Falagán (des del 13/9/2023)	PDI (departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació)
M. Carmen Asensio Castell	Cap de l'Àrea de Suport Institucional i Relacions Externes
Carme López Árboles	Cap de l'Àrea de Planificació i Gestió d'Estudis de Grau i Màster

Altres òrgans col·legiats

Comissió acadèmica del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Blas Echebarria Domínguez	Subdirector cap d'estudis del GATE i d'Estudiantat, que fa les funcions de secretari
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de màsters
Jaume Guixà Mora	Subdirector de Relacions Institucionals

Membres elegits

Pablo Pujadas Álvarez	Representant EPC
Laureano Ramírez de la Piscina Millán	Representant FIS
Antoni Guillamón Grabolosa	Representant MAT
Pedro Baringo Sabater	Representant OE
Juan Manuel Soriano Llobera (des del 15/12/2023)	Representant OE
Marta Batlle Beltran	Representant TA
Oriol París Viviana	Representant TA
Judit Ramírez-Casas	Representant TA
Ramon Graus Rovira	Representant THATC

(continuació)

Francisco Javier García Rodríguez	Representant RA
Gustavo de Gispert Irigoyen	Representant RA
Janina Puig Costa (des del 15/12/2023)	Representant RA
Eulalia Gonzalvo Gelabert (des del 15/12/2023)	Estudiant
Carmen López Árboles	Cap de l'Àrea de Planificació i Gestió d'estudis de grau i màster

Comissió acadèmica del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
M Amparo Núñez Andrés (des de 1/9/2023)	Subdirector Acadèmic i de Qualitat
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'estudis del GEGG i del MUPRL, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Felipe Buill Pozuelo	Representant ECA
Josep Antoni Gili Ripoll	Representant ECA
Albert Prades Valls	Representant ECA
Carolina Puig Polo	Representant ECA
Mercedes Sanz Conde	Representant ECA
M. Montserrat Bruguera Padró	Representant MAT
Carme López Árboles	Cap de l'Àrea de Planificació i Gestió d'estudis de grau i màster

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

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de màsters, que fa la funció de secretària
Jaume Guixà Mora	Subdirector de Relacions Institucionals

Membres elegits

Ramon Graus Rovira	Representant THATC
Ana M Lacasta Palacio	Representant TA
Carme López Árboles	Cap de l'Àrea de Planificació i Gestió d'estudis de grau i màster
Oriol París Viviana	Representant TA
Gustavo de Gispert Irigoyen (des del 15/12/2023)	Representant RA

Comissió acadèmica del màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de màsters, que fa la funció de secretària

Membres elegits

Felipe Buill Pozuelo	Representant ECA
Joan Ramon Rosell Amigó	Representant TA
M. Teresa Navas Ferrer	Representant THATC
Carme López Árboles	Cap de l'Àrea de Planificació i Gestió d'estudis de grau i màster

Comissió acadèmica del màster universitari en Gestió de l'Edificació

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de màsters, que fa la funció de secretària

Membres elegits

Kàtia Gaspar Fàbregas	Representant TA
Esteban Miguel Lafuente González (fins el 5/2/2024)	Representant OE
Jesús Abad Puente (des del 6/2/2024)	Representant OE
Jesús Abad Puente	Representant OE
Carme López Árboles	Cap de l'Àrea de Planificació i Gestió d'estudis de grau i màster

Comissió acadèmica del màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenió de Riscos Laborals

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
Rogelio López Bravo	Subdirector cap d'estudis del GEGG i del MUPRL, que fa les funcions de secretari

Membres elegits

Ramon Ferrer Puig	Coordinador de la Universitat de Barcelona
Josep Maria Ramada Rodilla	Coordinador de la Universitat Pompeu Fabra
Pedro Manuel Rodríguez Mondelo	Coordinador de l'EPSEB
Carme López Árboles	Cap de l'Àrea de Planificació i Gestió d'estudis de grau i màster

Comissió de Millora dels Projectes d'Equipaments Docents

Membres nats

Inmaculada Rodríguez Cantalapiedra	Directora, que fa la funció de presidenta
M Amparo Núñez Andrés	Subdirectora Acadèmic i de Qualitat, que fa les funcions de secretària
Laia Haurie Ibarra	Subdirectora d'Internacionalització i cap d'estudis de Màsters
Jaume Guixà Mora	Subdirector de Relacions Institucionals

Membres elegits

Antoni Guillamon Grabolosa	Representant MAT
Ana M Lacasta Palacio	Representant TA
Judit Ramírez-Casas	Representant TA

Convidada

Susana Morente Gil	Cap de la UTG
--------------------	---------------

Professorat de l'Escola

El professorat que va impartir docència a l'EPSEB durant el curs 2023-2024, distribuït per departaments, va ser el següent:

Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental

Cap de la secció a l'EPSEB: Albert Prades Valls

Altamore, Corrado
Berga Roda, Glòria
Buill Pozuelo, Felipe
Delgado Medina, Saturio
Gili Ripoll, Jose Antonio
Gönen, Semih
González González, Juan Carlos
Gracia Gómez, Carlos
López Bravo, Rogelio
Martínez Pardo, Santiago
Miró Recasens, Jose Rodrigo

Monfort Codinach, Marta
Moya Sánchez, Jose
Muñoz Capilla, Francisco Javier
Núñez Andrés, M. Amparo
Pallàs del Río, Jordi
Plancho Milian, Carlos
Prades Valls, Albert
Puig Polo, Carolina
Quiroga Pérez, Alejandro
Ruiz Carulla, Roger
Sanyer Matias, Xavier
Sanz Conde, M. Mercedes
Taberna Torres, Merce

Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció

Cap de la secció a l'EPSEB: Pablo Pujadas Álvarez

Dolcet Butsems, David
Guerrero Pérez, Adrián
Pujadas Álvarez, Pablo
Sabate Ibañez, Josep Manuel

Sedo Beneyto, Elena
Tarragona Roig, Joan
Tejedor Herran, Blanca
Torra Guarch, Oriol

Departament d'Enginyeria Electrònica

Bordonau Farrerons, Josep

Departament de Física

Cap de la secció a l'EPSEB: Laureano Ramírez de la Piscina Millán

Alonso Muñoz, Sergio
Álvarez Chaia, Julian
Auguet Sangrà, Carlota E.
Berigüete Alcántara, Fanny Esther
Conesa Ortega, David
Echebarria Domínguez, Blas
Escorihuela Sayalero, Carlos

Falqués Serra, Albert
Gutiérrez Antuñano, Miguel Angel
Lorente Espín, Oscar
Martí Muñoz, Jordi
Moreno Chamarro, Eduardo
Perea Ibáñez, Maria Luisa
Ramírez de la Piscina Millán, Laureano
Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada
Tauste Campo, Adrián Francisco

Departament de Matemàtiques

Cap de la secció a l'EPSEB: M. Montserrat Bruguera Padró

Bruguera Padró, Maria Montserrat
Delshams i Valdes, Amadeu
Gualdi, Roberto
Guillamon Grabolosa, Antoni

Pantazi, Chara
Rodríguez Jordana, Juan José
Serrat Piè, Carles
Soler i Gibert, Odí
Tuset Serra, Lluís

Departament d'Organització d'Empreses

Cap de la secció a l'EPSEB: Juan Manuel Soriano Llobera

Abad Puente, Jesús
Almécija Casanova, Ana Belén
Anglada Gelada, Sandra
Ballester Casanella, Maria Blanca
Baringo Sabater, Pedro
Casnovas Rubio, Maria del Mar
Díaz Mediavilla, Maria Estela
Galera Rodrigo, Asunción
Gallardo Gallardo, Eva

Giró Sobrevias, Ricard
Guixà Mora, Jaume
Jiménez Rodríguez, Veronica
Lafuente González, Esteban Miguel
Larrubia García, Yolanda
Llinàs Audet, Josep
Llopart Egea, Amadeo
Llovera Ciriza, Miguel
Martos Cabrera, Oscar
Nebrera Gonzalez, Montserrat
Nieto Checa, Estrella Maria
Piqué Hernández, Josep

(continuació)

Piqué Hernández, Juan Carlos
Recasens Alsina, Raquel
Rodríguez Mondelo, Pedro Manuel
Saez Lozano, Miguel Angel
Salas Ollé, Carles
Sallan Leyes, Jose Maria

Sánchez Ferradal, Paula
Senaya, Kofi Dzifa
Soriano Llobera, Juan Manuel
Terrones Marín, Josep
Torrents Arevalo, Juan Antonio
Viscarri Colomer, Jesús
You Chen, Xialei

Departament de Representació Arquitectònica

Cap de la secció a l'EPSEB: Gustavo de Gispert Irigoyen

Besne Yanguas, Alia
Esquinas Dessy, Jesús
Falgueras Bosch, Jordi
García Rodríguez, Francisco Javier
Gispert Irigoyen, Gustavo De

Gordillo Bel, Didac
López Espinosa, Alberto José
Mon Taillant, Pedro
Puig Costa, Janina
Sarró García, Pedro
Valverde Bros, Manuel
Xiqués Triquell, Jordi

Departament de Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria

Marimon Carvajal, Frederic

Departament de Tecnologia de l'Arquitectura

Cap de la secció a l'EPSEB: Joan Ramon Rosell Amigó

Agustiño Otero, Manuel
Avellaneda López, Alina
Batlle Beltrán, Marta
Blasco Miguel, Jorge
Bosch Prat, Mireia
Capellà Llovera, Joaquim
Coloma Picó, Eloi
Corominas González, Andreu
Crespiera Olle, Romà
Falguera Valverde, Javier
Galeote Moreno, Eduardo
Gaspar Fàbregas, Kàtia
Giraldo Forero, Maria del Pilar
Gómez Soberón, José Manuel
González Espinosa, Vanesa
Haurie Ibarra, Laia
Hernanz Hernanz, Justo
Hormías Laperal, Emilio
Lacasta Palacio, Ana Maria

Leiva Navarro, Joan
Lorente Monleón, Sandokan
Marín Gordi, Oriol
Navarro Ezquerro, Maria Antonia
Olona Casas, Joan
Palmero, Maria Fabiana
París Viviana, Oriol
Pacual Mo, Jordi
Pavón García, Susana
Pidemunt Molí, Antoni
Ramírez Casas, Judit
Roig Segura, Víctor
Rosell Amigó, Joan Ramon
Royano García, Veronica
Ruiz Gandullo, Javier
Ruiz Merida, Francisco
Segués Aguasca, Edgar
Taltavull Fedelich, Antonio
Tripiàna Cusí, Robert
Vilanova Gabarró, José

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

Cap de la secció a l'EPSEB: David Hernández Falagán

García Sanmartín, Guayente
Graus Rovira, Ramon
Hernández Falagán, David
Navarro González, Ruben

Navas Ferrer, Maria Teresa
Reboredo Raposo, Antonio
Rosselló Nicolau, Maribel
Sanmartí Martínez, Claudia

Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori

Mayorga Cárdenas, Miguel Yury

Universitat de Barcelona

Departament de Psicologia Social i Psicologia Quantitativa

Alcalde Alcalde, Miguel
Alonso Piera, Irene

Dalmau Pons, Inés
Torres Pérez, Álvaro

Universitat Pompeu Fabra

Departament de Medicina i Ciències de la Vida

Bercero Antiller, Cristina
Castillo López, César
García Benavides, Fernando
Ramada Rodilla, Josep Maria

Rojas Royo, Albert Xavier
Sancho Gómez de Travesedo, Consuelo
Utzet Sadurní, Mireia

Departament de Dret

Luque Parra, Manuel

Categories del PDI

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

Categoria	Dones	Homes	Total
Agregat/da	8	9	17
Associat/da	24	50	74
Catedràtic/a contractat/da	0	1	1
Catedràtic/a d'escola universitària	0	1	1
Catedràtic/a d'universitat	2	6	8
Col·laborador/a doctor/a	0	3	3
Col·laborador/a no doctor/a	1	2	3
Lector/a	5	10	15
Substitut/a	5	12	17
Titular d'escola universitària	2	7	9
Titular d'universitat	3	9	12
Altres	2	3	5
TOTAL	52	113	165

A l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona, pel que fa a la perspectiva de gènere del professorat que va impartir docència a l'Escola, durant el curs acadèmic 2023-2024 el 31,52 % era dona i el 68,48 % home.

Serveis de l'Escola

Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit d'Edificació de Barcelona

Cap de la Unitat Transversal de Gestió

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

Àrea de Planificació i Gestió d'Estudis de Grau i Màster

Cap de l'àrea	Carmen López Árboles
	Eugènia Argerich Sabaté
	Olga Elías Martí
Equip de col·laboradores i col·laboradors	Marta Farré Nicolau
	Ana Juan Hernández
	Joan Ramon Quintana Puigbó
	Elena Isabel Rivero Pacheco

Àrea de Recursos i Serveis i Suport a la Gestió de la Recerca i Transferència de Resultats

Cap de l'àrea	Amalia Guirola Carballar
	Ignasi Andujar Flores
	Maria Ferrés Redondo
Equip de col·laboradores i col·laboradors	Beatriz Garrido Arjona (Àrea de Recerca) (des de l'1/9/2023)
	Lourdes Puerta Sánchez
	Carlos Rodríguez Escorihuela (Àrea de Recerca) (des de l'1/9/2023)
	Maria Antònia Simó Mas (fins 12/12/2023)
	Carlos Vega Coronas (des del 18/6/2024)
	Sonia Vivo Hernández (des del 8/4/2024 fins el 17/6/2024)
Responsable dels Servei de Recepció (consergeria)	Laura Esther Casugas Huergo
Equip de col·laboradores i col·laboradors del Servei de Recepció	Alicia Correa Cano
	Rosa Maria Feijoo Carballada
	Jose Antonio Jurado Rodríguez (des del 19/2/2024)

Àrea de Suport Institucional i Relacions Externes

Cap de l'àrea	M. Carmen Asensio Castell
	Chantal Alastruey Martin
Equip de col·laboradores	Sònia Betalú Ramírez
	Esther Cantos Borràs
	M. Antonia Gómez Zueco

Serveis de Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC)

Cap de l'àrea	Sílvia Torres Cobas
	Jordi Gallifa Calatayud
Equip de col·laboradores i col·laboradors	Cristina Morales Esteban
	Vacant (des de l'1/6/2022)
	Jordi Solé Esteve

Suport als laboratoris i tallers

Equip tècnic	Alina Avellaneda López
	Sergio Rodríguez Luna (des del 22/4/2024)
	Verónica Royano Garcia
	Marc Tous Coll

Pel que fa a la perspectiva de gènere del personal de la UTG en l'Àmbit de l'Edificació durant el curs acadèmic 2023-2024 el 73,53 % era dona i el 26,47 % home.

Altres serveis

Biblioteca

Cap de la biblioteca	Remei García Martínez
Bibliotecàries / bibliotecaris	Cristina Díez Fernández
	Rosalía Ordóñez Navas
	Mercè Piñol Domènech
	Alejandro Yoldi Ballarín

Manteniment

Cap de manteniment i obres del Servei d'infraestructures	Daniel Piquer Aybar
Encarregat de manteniment	Javier Jiménez Díaz

Plans d'estudis

Titulacions de l'EPSEB

- Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació
- Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica
- Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació
- Màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació
- Màster universitari en Gestió de l'Edificació
- Màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Al 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.

En el curs acadèmic 2019-2020 va entrar en vigor un pla d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació modificat, fruit d'un pla estratègic per adequar la titulació a les necessitats del mercat i les noves tecnologies a l'entorn de l'edificació, així com a la renovació de metodologies docents.

Estructura del pla 2019

El pla d'estudis del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació va iniciar docència durant el curs acadèmic 2019-2020 amb algunes variacions en relació al pla del 2015, destacant l'aparició de noves assignatures de síntesi en format de taller, una per quadrimestre.

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

Durant el curs acadèmic 2021-2022 aquesta titulació de grau va ser sotmesa al procés d'acreditació per part de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya obtenint una valoració final de Favorable. Els aspectes a millorar indicats per la Comissió d'Avaluació Externa han estat objecte de propostes de millora recollides al pla de millora de l'Informe de Seguiment del centre.

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, en 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 que s'havia posat en marxa en el curs acadèmic 2010-2011.

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

Durant el curs acadèmic 2021-2022 aquesta titulació de grau va ser sotmesa al procés d'acreditació per part de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya obtenint una valoració final de Favorable. Els aspectes a millorar indicats per la Comissió d'Avaluació Externa han estat objecte de propostes de millora recollides al pla de millora de l'Informe de Seguiment del centre.

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 de fi de màster de 20 ECTS.

Distribució dels crèdits:

Quadrimestre	Matèries troncales i obligatòries	Matèries optatives	Treball de fi de màster	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	-	30	-	30
3r	-	10	20	30
Total	30	40	20	90

Durant el curs acadèmic 2023-2024 aquesta titulació de màster va ser sotmesa al procés d'acreditació per part de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya obtenint una valoració final de Favorable.

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

Durant el curs acadèmic 2018-2019 es va crear aquest màster, que vol respondre a les necessitats del mercat pel que fa a la formació de tècnics especialitzats en la diagnosi i la intervenció en el parc edificatiu ja construït. En el curs 2019-2020 es va verificar favorablement i va iniciar la seva docència durant el 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 màster està programat per al segon quadrimestre. En aquest màster no hi haurà crèdits optatius.

Distribució dels crèdits:

Quadrimestre	Matèries troncales i obligatòries	Matèries optatives	Treball de fi de màster	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	15	-	15	30
Total	45	0	15	60

Màster universitari en Gestió de l'Edificació

El màster universitari en Gestió de l'Edificació es va iniciar al curs 2015-2016, amb pla d'estudis aprovat per l'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. Vol cobrir la demanda del mercat respecte a tècnics que, amb sòlida formació tècnica en els processos de l'edificació, s'hagin especialitzat en les tasques de gestió en aquest àmbit.

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 de fi de màster de 15 ECTS.

Distribució dels crèdits:

Quadrimestre	Matèries troncales i obligatòries	Matèries optatives	Treball de fi de màster	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	10	20	-	30
3r	-	15	15	30
Total	40	35	15	90

Durant el curs acadèmic 2023-2024 aquesta titulació de màster va ser sotmesa al procés d'acreditació per part de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya obtenint una valoració final de Favorable.

Màster universitari 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 va començar a impartir com a màster universitari a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyers Industrials de Barcelona. No va ser fins al curs 2016-2017 que 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 fisicoquímica).

Distribució dels crèdits:

Quadrimestre	Matèries troncales i obligatòries	Matèries optatives	Treball de fi de màster	Total ECTS
1r	30	-	-	30
2n	-	30	-	30
3r	-	10	20	30
Total	30	40	20	90

Durant el curs acadèmic 2019-2020 va ser sotmès al procés d'acreditació per part de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya obtenint una valoració final de Favorable.

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 Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica
Estudiantat matriculat	729	154
Dones	306	34
Homes	423	120
Estudiantat de nou accés	165	65
Dones	69	10
Homes	96	55
Estudiantat titulat	77	8
Dones	29	5
Homes	48	3
Estudiantat equivalent a temps complet	592,28	137,25
Professorat equivalent a temps complet	44,06	11,03
Relació d'estudiantat ETC per PDI ETC (ETC = equivalent a temps complet)	13,44	12,45
Mitjana de permanència	5,86	4,00
Mitjana de crèdits matriculats	48,75	53,47
Taxa de rendiment	73,45 %	70,78 %
Taxa de graduació	31,54 %	26,32 %
Taxa d'eficiència	88,2 %	97,9 %
Taxa d'abandonament	33,85 %	36,84 %

Estudis de màster	Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació	Màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació	Màster universitari en Gestió de l'Edificació	Màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals
Estudiantat matriculat	61	22	57	68
Dones	32	9	19	34
Homes	29	13	38	34
Estudiantat de nou accés	25	18	22	33
Dones	15	8	6	17
Homes	10	10	16	16
Estudiantat titulat	30	14	28	25
Dones	16	6	10	11
Homes	14	8	18	14
Estudiantat equivalent a temps complet	43,00	18,25	37,00	41,72
Professorat equivalent a temps complet	4,90	2,28	4,61	12,13
Relació d'estudiantat ETC per PDI ETC (Equivalent a temps complet)	8,78	8,01	8,03	3,44
Mitjana de permanència	2,30	1,07	2,14	2,36
Mitjana crèdits matriculats	42,30	49,77	38,95	36,81
Taxa de rendiment	96,71 %	91,78 %	97,52 %	94,53 %
Taxa de graduació	85,19 %	72,73 %	82,50 %	48,28 %
Taxa d'eficiència	96,6 %	100,0 %	98,6 %	96,0 %
Taxa d'abandonament	3,70 %	9,09 %	7,50 %	24,14 %

Principals indicadors de qualitat dels programes formatius de l'Escola dels darrers tres cursos acadèmics

Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Estudiantat matriculat	641	697	729
Dones	270	309	306
Homes	371	388	423
Estudiantat de nou accés	149	160	165
Dones	78	76	69
Homes	71	84	96
Estudiantat titulat	51	76	77
Dones	17	36	29
Homes	34	40	48
Estudiantat equivalent a temps complet	499,35	570,68	592,28
Professorat equivalent a temps complet	55,95	50,55	44,06
Relació d'estudiantat ETC per PDI ETC (equivalent a temps complet)	8,92	11,29	13,44
Mitjana de permanència	6,8	6,49	5,86
Mitjana de crèdits matriculats	46,7	49,1	48,75
Taxa de rendiment	76,6 %	73,27 %	73,45 %
Taxa de graduació	20,8 %	33,61 %	31,54 %
Taxa d'eficiència	96,9 %	94,0 %	88,2 %
Taxa d'abandonament	35,8 %	35,25 %	33,85 %

Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Estudiantat matriculat	84	101	154
Dones	28	28	34
Homes	56	73	120
Estudiantat de nou accés	39	41	65
Dones	12	8	10
Homes	27	33	55
Estudiantat titulat	1	5	8
Dones	-	1	5
Homes	1	4	3
Estudiantat equivalent a temps complet	72,18	92,15	137,25
Professorat equivalent a temps complet	12,30	13,11	11,03
Relació d'estudiantat ETC per PDI ETC (equivalent a temps complet)	5,87	7,03	12,45
Mitjana de permanència	-	4,00	4,00
Mitjana de crèdits matriculats	51,5	54,7	53,47
Taxa de rendiment	75,8 %	72,65 %	70,78 %
Taxa de graduació	-	-	26,32 %
Taxa d'eficiència	95,2 %	98,7 %	97,9 %
Taxa d'abandonament	-	-	36,84 %

Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació

	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Estudiantat matriculat	45	58	61
Dones	16	24	32
Homes	29	34	29
Estudiantat de nou accés	27	31	25
Dones	7	17	15
Homes	20	14	10
Estudiantat titulat	15	22	30
Dones	9	7	16
Homes	6	15	14
Estudiantat equivalent a temps complet	34,92	41,83	43,00
Professorat equivalent a temps complet	4,88	4,64	4,90
Relació d'estudiantat ETC per PDI ETC (equivalent a temps complet)	7,15	9,02	8,78
Mitjana de permanència	1,7	2,05	2,30
Mitjana de crèdits matriculats	46,6	43,3	42,30
Taxa de rendiment	97,1 %	97,01 %	96,71 %
Taxa de graduació	87,5 %	88,24 %	85,19 %
Taxa d'eficiència	100 %	99,0 %	96,6 %
Taxa d'abandonament	4,2 %	5,88 %	3,70 %

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

	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Estudiantat matriculat	20	13	22
Dones	8	6	9
Homes	12	7	13
Estudiantat de nou accés	11	11	18
Dones	2	6	8
Homes	9	5	10
Estudiantat titulat	17	7	14
Dones	8	3	6
Homes	9	4	8
Estudiantat equivalent a temps complet	12,50	10,35	18,25
Professorat equivalent a temps complet	1,87	2,34	2,28
Relació de PDI ETC per estudiantat ETC (equivalent a temps complet)	6,67	4,41	8,01
Mitjana de permanència	1,3	1,07	1,07
Mitjana de crèdits matriculats	37,5	47,8	49,77
Taxa de rendiment	99,2 %	100,00 %	91,78 %
Taxa de graduació	90,9 %	81,82 %	72,73 %
Taxa d'eficiència	100 %	99,0 %	100,0 %
Taxa d'abandonament	9,1 %	9,09 %	9,09 %

Màster universitari en Gestió de l'Edificació

	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Estudiantat matriculat	68	70	57
Dones	27	29	19
Homes	41	41	38
Estudiantat de nou accés	40	29	22
Dones	16	12	6
Homes	24	17	16

	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Estudiantat titulat	18	33	28
Dones	9	16	10
Homes	9	17	18
Estudiantat equivalent a temps complet	51,83	47,33	37,00
Professorat equivalent a temps complet	5,48	5,52	4,61
Relació d'estudiantat ETC per PDI ETC (equivalent a temps complet)	9,46	8,58	8,03
Mitjana de permanència	1,6	2,03	2,14
Mitjana de crèdits matriculats	45,1	40,6	38,95
Taxa de rendiment	94,4 %	97,36 %	97,52 %
Taxa de graduació	87 %	67,86 %	82,50 %
Taxa d'eficiència	99,7 %	97,3 %	98,6 %
Taxa d'abandonament	4,4 %	3,57 %	7,50 %

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

	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Estudiantat matriculat	57	61	68
Dones	29	36	34
Homes	28	25	34
Estudiantat de nou accés	25	34	33
Dones	14	19	17
Homes	11	15	16
Estudiantat titulat	21	11	25
Dones	10	9	11
Homes	11	2	14
Estudiantat equivalent a temps complet	38,17	38,90	41,72
Professorat equivalent a temps complet	9,38	9,13	12,13
Relació d'estudiantat ETC per PDI ETC (equivalent a temps complet)	4,07	4,26	3,44
Mitjana de permanència	2,1	2,2	2,36
Mitjana de crèdits matriculats	37,5	38,3	36,81
Taxa de rendiment	91,7 %	91,60 %	94,53 %
Taxa de graduació	76,2 %	65,52 %	48,28 %
Taxa d'eficiència	98,5 %	100,0 %	96,0 %
Taxa d'abandonament	9,52 %	17,24 %	24,14 %

Recursos econòmics

Pressupost capítol II — 2024

Quant a les característiques del pressupost, i d'acord amb el que estableix la normativa pressupostària, s'ha elaborat el pressupost per al 2024 equiparant ingressos i despeses. Pel que fa a la despesa corrent, el Consell de Govern va assignar un pressupost mantenint els criteris de l'any anterior. Des del centre, s'ha optat per realitzar una distribució vinculada amb les necessitats reals.

S'han mantingut partides com la distribució a les seccions departamentals, als laboratoris i unitats funcionals amb suport a la docència, s'han incrementat partides com la d'ajuts per a equipaments docents, la de representació institucional, i s'han incrementat partides com les beques d'aprenentatge per impulsar les mentories i els ajuts a la promoció d'estudis, ambdues activitats considerades estratègiques del centre.

Distribució de les partides del pressupost de l'EPSEB

Docència departaments - Enginyeria Civil i Ambiental - Enginyeria de Projectes i de la Construcció - Física - Matemàtiques - Organització d'Empreses - Tecnologia de l'Arquitectura - Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació - Representació Arquitectònica	6.000,00 €
Activitats laboratoris i unitats funcionals amb suport a la docència D1-D2 - Centre d'Estadística i Matemàtica Aplicada a l'Edificació - Laboratori d'Acústica i Estalvi Energètic D1-D2-R-T-Promoció - Laboratori de Física D1 - Laboratori del Foc D1-D2-R-T-Promoció - Laboratori de Materials i Control de Qualitat D1-D2-R-T-Promoció - Laboratori d'Ergonomia, Biomecànica i Prevenció D1-D2-R - Taller de Fotogrametria D1-D2-R-T-Promoció - Taller d'Instruments Topogràfics D1-D2-Promoció - Taller de Patrimoni, Ciutat i Territori. D2	5.600,00 €
Suport a l'Estudiantat Delegació d'Estudiants i Associacions	1.000,00 €
Ajuts al professorat - Ajuts a l'equipament docent - Ajuts a la promoció dels estudis	10.000,00 €
Serveis de gestió i suport UTGAEB – EPSEB	5.480,74 €
Funcionament general Telèfon	1.000,00 €
Actuacions estratègiques - Beques d'aprenentatge - Gual Av. Diagonal - Quota anual CODATIE - Acord Educacional Cype Ingenieros (60 llicències) - Internacionalització - Promoció dels estudis - Actes acadèmics i socials - Representació directora i subdirectors i subdirectores	31.400,00 €
TOTAL	60.480,74 €

Evolució de la distribució de les partides del pressupost al llarg dels darrers tres anys

	2022	2023	2024
Docència departaments	5.100,03	5.100,00	6.000,00
Activitats laboratoris	7.050,00	6.800,00	5.600,00
Suport a l'estudiantat	1.000,00	1.000,00	1.000,00
Ajuts al professorat	13.500,00	9.500,00	10.000,00
Serveis de gestió i suport	7.138,18	6.363,30	5.480,74
Funcionament general	1.000,00	1.000,00	1.000,00
Actuacions estratègiques	24.900,00	31.400,00	31.400,00
TOTAL (€)	59.688,21	61.163,30	60.480,74

Relacions amb l'empresa

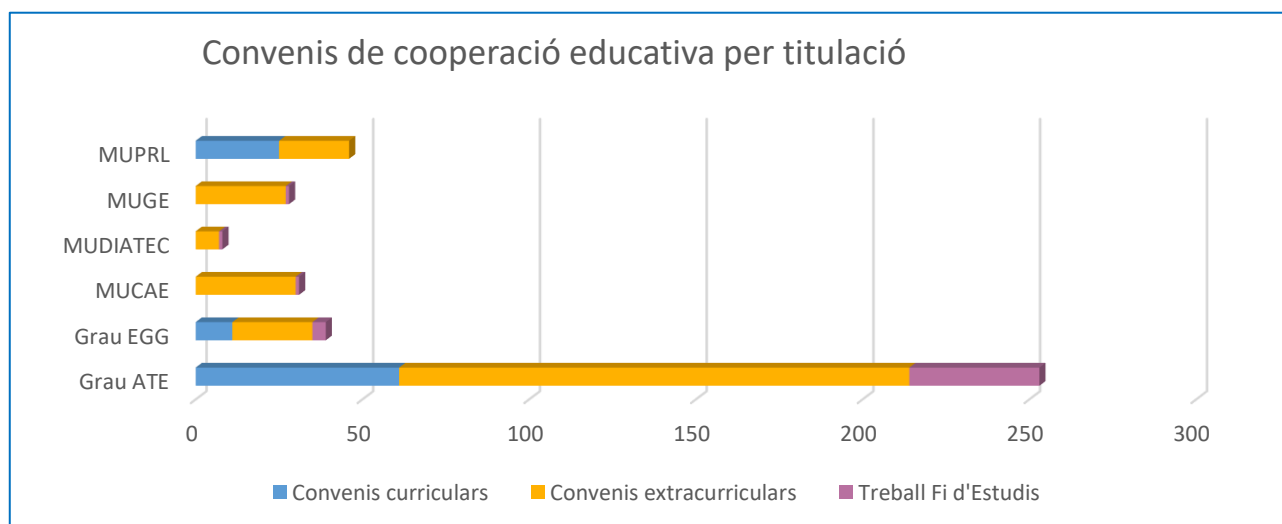
Programa de cooperació educativa

Al llarg del curs 2023-2024 s'han signat un total de **405 convenis de cooperació educativa** distribuïts de la forma següent:

Curriculars	Extracurriculars	Treball de Fi d'Estudis
97	262	46

Convenis per titulació

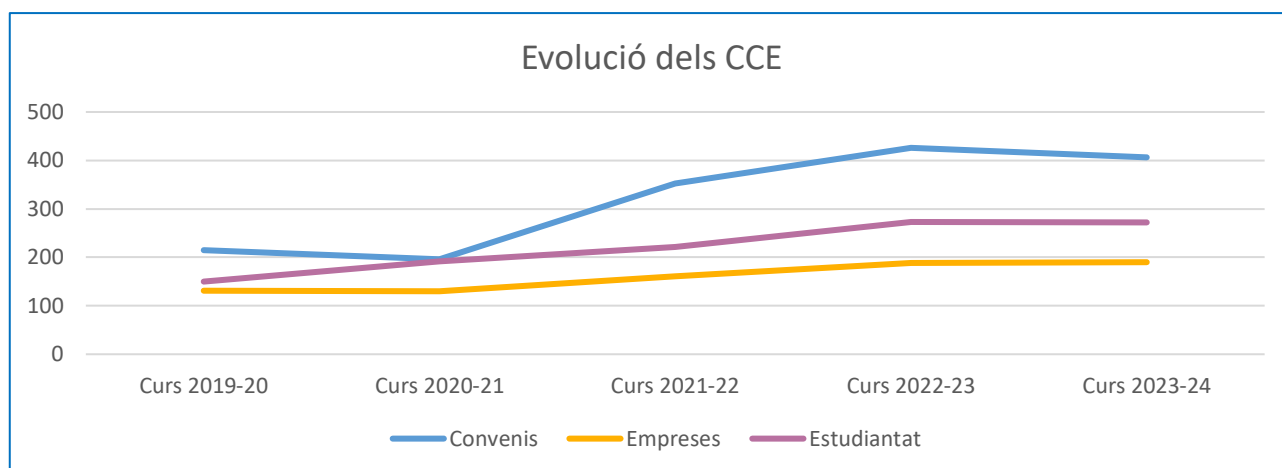
Titulació	Convenis curriculars	Convenis extracurriculars	Treball de Fi d'Estudis
Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació	61	153	39
Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica	11	24	4
Màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació	-	30	1
Màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació	-	7	1
Màster universitari en Gestió de l'Edificació	-	27	1
Màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals	25	21	-



Aquest tipus de col·laboració UPC-Empresa permet a l'estudiantat 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.

Evolució dels convenis en els darrers anys

Període	Convenis	Empreses	Estudiantat	Hores
Curs 2019-2020	215	131	150	63.791
Curs 2020-2021	155	101	113	48.629
Curs 2021-2022	352	161	221	100.361
Curs 2022-2023	426	188	273	122.037
Curs 2023-2024	406	190	272	121.539



Mobilitat internacional i nacional

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

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 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 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 l'estudiantat de l'EPSEB poden anar a cursar el TFG i/o assignatures en qualsevol de les universitats subscrites 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.

Programa BIP (Blended Intensive Programme)

Els BIPs són programes breus i intensius que utilitzen formes innovadores d'aprenentatge i ensenyament, inclòs l'ús de la cooperació en línia, en els quals l'estudiantat farà una mobilitat física de curta durada (entre 5 i 30 dies) a una institució en un dels països Erasmus+ combinada amb un component virtual obligatori.

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

	2021-2022		2022-2023		2023-2024	
	Outgoing	Incoming	Outgoing	Incoming	Outgoing	Incoming
Erasmus +	4	17	8	27	7	63
BIP	0	0	2	0	10	0
Amèrica Llatina	0	27	0	32	0	10
UPC-Món	0	0	1	0	1	0
UPC-Xina	0	0	0	4	0	3
SICUE	0	1	0	1	0	0

Actes acadèmics, activitats d'extensió universitària i premis i distincions rebuts pel personal i l'estudiantat de l'Escola

Actes Institucionals

Sessió informativa de mobilitat internacional

Data: 21 de febrer de 2024

Sessió informativa sobre la Normativa de Permanència

Data: 22 de novembre de 2023

Acte de graduació i promoció 2023

Data: 25 d'octubre de 2023

Sessió informativa sobre pràctiques en empresa

Data: 19 d'octubre de 2023

Sessió informativa sobre pràctiques en empresa

Data: 20 de setembre de 2023

Sessió informativa per a l'estudiantat de màster

Data: 14 de setembre de 2023

Sessió informativa per a l'estudiantat de grau

Data: 6 de setembre de 2023

Sessió de benvinguda per a l'estudiantat *incoming*

Data: 6 de setembre de 2023

Concursos

Premis del Col·legi de l'Arquitectura Tècnica de Barcelona als millors treballs fi de grau

Data: de juliol a octubre de 2024

IV Olimpíada "Enginyeria en l'edificació: construint amb enginy"

Data: de febrer fins a juny de 2024

Conferències i Ponències

Mesurant inestabilitats del terreny des de l'espai

Data: 24 d'abril de 2024

Presentació del llibre "El yeso en la arquitectura històrica"

Data: 24 d'abril de 2024

Posant el focus en les persones. La importància del concepte d'equip de treball

Data: 16 d'abril de 2024

Cicle Tècnica i commemoració del 8M a la UPC

Data: 6, 13 de març i 17 d'abril de 2024

Xerrada: "Com he de construir per no acabar al jutjat?"

Data: 21 de febrer de 2024

La restauració dels frisos de Picasso-Nesjar al COAC

Data: 8 de febrer de 2024

Presentació del llibre: "Estintolaments" Apunts de pràctica professional

Data: 15 de gener de 2024

Acte de presentació de l'estudi: "La construcció de l'Hotel Internacional a l'Exposició Universal de Barcelona 1888"

Data: 23 de novembre de 2023

Com es mesura l'altitud de les muntanyes?

Data: 25 d'octubre de 2023

Aeropuerto Internacional AIFA de Ciudad de México. Edificación sostenible

Data: 10 d'octubre de 2023

Xerrada: "Cúpules geodèsiques"

Data: 28 de setembre de 2023

Cartografia i geovisualització

Data: 13 de setembre de 2023

Cursos, Seminaris i Tallers

1r Workshop d'intel·ligència artificial a l'arquitectura

Data: 29 de febrer, 4 i 6 de març de 2024

L'EPSEB col·labora amb el programa A12 Estudis i Recerca Interuniversitària

Data: d'octubre de 2023 a febrer de 2024

(continuació informació Cursos, Seminaris i Tallers)

Mentories per a l'estudiantat de nou accés als graus de l'EPSEB

Data: de setembre de 2023 a maig de 2024

Mentories per a l'estudiantat d'EGG

Data: febrer a maig de 2024

Curs d'introducció per a l'estudiantat nou dels graus de l'EPSEB

Data: del 4 al 22 de setembre de 2023

Taller de construcció amb terra

Data: 23 de gener de 2024

Exposicions

"Un viatge per la història de la PRL"

Data: del 24 de març al 6 de maig de 2024

Inauguració de l'exposició sobre el programa "Awassuka"

Data: 20 de setembre de 2023

Internacionalització

BIP a Tallinn (Estònia)

Data: de setembre a octubre 2023

Orientació Professional

Espai Professió amb el CATEB: Descobrim una obra de SEROM, remodelació de l'edifici d'oficines D197

Data: 8 de maig de 2024

Espai Professió amb el CATEB: Qui hi ha darrere una obra de 180 habitatges? Vegem els perfils professionals

Data: 13 de març de 2024

Programa de mentoria M2m

Data: de setembre de 2023 al maig de 2024

Premis i distincions

Titulat de l'EPSEB guanyador dels Premis Catalunya Construcció 2024

Persona premiada: Salvador López Morales, titulat de l'EPSEB.

Data: 27 de juny de 2024

Guanyadors nacionals de la IV Olimpíada "Enginyeria en l'edificació: construint amb enginy"

1r premi CFGM d'Edificació i Obra Civil: Institut Castellet

2n premi CFGS d'Edificació i Obra Civil: Institut Torre Vicens

Data: 7 de juny de 2024

Finalista del Premi Catalunya Construcció al millor treball fi de grau es persona titulada a l'EPSEB

Persona finalista: Salvador López Morales

Data: 14 de juny de 2024

Finalistes autonòmics IV Olimpíada "Enginyeria en l'edificació: construint amb enginy"

1r premi Categoria Educació Secundària Obligatòria

Centre: Institut Begues

Membres de l'equip: Bessy Loany Ramirez Fajardo, Cluadia Miguel Lloret, Noah García Arribas i Mariona Paluzie Vazques

1r premi Categoria CFGM d'Edificació i Obra Civil

Centre: Institut Castellet

Membres: Joel Pérez i Edgar Vega

1r premi Categoria CFGS d'Edificació i Obra Civil

Centre: Institut Torre Vicens

Membres: Paula Alcaine Daura, Sergi Lopez Sans i xavier Capilla Fernández

Membres: Carlos Carroggio, Álvaro Mir, Carles Sala i Jaume Vila

Data: 6 de maig de 2024

1r premi al millor TFM en economia circular en la construcció atorgat per la Càtedra UPC – Grupo Construcción

Persona premiada: Fabián Alejandro Cuspoca, titulat del màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació

Data: 29 de novembre de 2023

Premis del Col·legi de l'Arquitectura Tècnica de Barcelona als millors treballs de fi de grau

Persona premiades:

→ Raimon Torrents Fernández ha guanyat el 1r premi

→ Salvador López Morales ha guanyat el 2n premi

→ Jordina Ribas Garasa ha guanyat el 3r premi

Data: 25 d'octubre de 2023

(continuació informació Premis i distincions)

Premis als millors expedientes del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Persones premiades:

- Adriana Alejandra Calderón Saldarriaga ha estat la primera de la promoció
- Salvador López Morales ha estat el segon de la promoció
- Maria Fernanda Figueroa Sánchez ha estat la tercera de la promoció

Data: 25 d'octubre de 2023

Premis als millors expedients del màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació

Persones premiades:

- Anna Gabarrón Comadran ha estat la primera de la promoció
- Enrique Moral Serrano ha estat el segon de la promoció

Data: 25 d'octubre de 2023

Promoció

Jornada de Portes Obertes del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

Data: 12 de juny de 2024 en horari de matí

Jornada de Portes Obertes del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Data: 12 de juny de 2024 en horari de matí

Jornada de Portes Obertes del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

Data: 17 d'abril de 2024 en horari de tarda

Jornada de Portes Obertes del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Data: 17 d'abril de 2024 en horari de tarda

Sessió informativa sobre el màster universitari en Desenvolupament i Gestió d'Actius Immobiliaris

Data: 11 d'abril de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

Data: 11 d'abril de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació

Data: 10 d'abril de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Gestió de l'Edificació

Data: 10 d'abril de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació

Data: 8 d'abril de 2024

Jornada de Portes Obertes del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

Data: 20 de març de 2024 en horari de tarda

Jornada de Portes Obertes del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Data: 20 de març de 2024 en horari de tarda

Sessió informativa sobre el màster universitari en Desenvolupament i Gestió d'Actius Immobiliaris

Data: 29 de febrer de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

Data: 29 de febrer de 2024

Sessió Informativa sobre el màster universitari en Gestió de l'Edificació

Data: 28 de febrer de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació

Data: 28 de febrer de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació

Data: 26 de febrer de 2024

Jornada de Portes Obertes del grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica

Data: 14 de febrer de 2024 en horari de matí i tarda

Jornada de Portes Obertes del grau en Arquitectura Tècnica i Edificació

Data: 14 de febrer de 2024 en horari de matí i tarda

Sessió informativa sobre el màster universitari en Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació

Data: 12 de febrer de 2024

Sessió Informativa sobre el màster universitari en Construcció Avançada en l'Edificació

Data: 2 de febrer de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Desenvolupament i Gestió d'Actius Immobiliaris

Data: 1 de febrer de 2024

Sessió informativa sobre el màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

Data: 1 de febrer de 2024

Sessió Informativa sobre el màster universitari en Gestió de l'Edificació

Data: 29 de gener de 2024

Responsabilitat Social

L'EPSEB redueix un 26,25 % el consum d'aigua el 2023

La UPC ha instal·lat infladors i punt d'autoreparació per a bicicletes

Data: març 2024

Lavabos per canviar-se la copa menstrual

S'han adaptat dos lavabos per facilitar el canvi de la copa menstrual, estan a les plantes 1 i 3 de l'EPSEB.

Data: setembre 2023

Setmana Cultural

DJ a la cafeteria

Data: 11 d'abril de 2024

Competició de dards a la cafeteria

Data: 11 d'abril de 2024

Taller "Esgrafiats:tatoos fets amb calç"

Data: 11 d'abril de 2024

Taller de música mexicana amb el grup Mariachi Semblanza

Dia: 11 d'abril de 2024

Xerrada "Com he de construir per no acabar al jutjat?"

Dia : 10 d'abril de 2024

Taller: "Terra a la vista"

Dia: 10 d'abril de 2024

Xerrada "Quasi autoretrat. Miquel Martí i Pol, el poeta, l'amic"

Dia: 10 d'abril de 2024

Xerrada "Intel·ligència Artificial en clau Gènere"

Data: 10 d'abril de 2024

Torneig FIFA en parelles

Data: 10 d'abril de 2024

Inauguració del'exposició "Un viatge per la història de la prevenció de riscos laborals"

Dia: 9 d'abril de 2024

Tornejos de futbol, bàsquet i ping-pong

Dia: 9 d'abril de 2024

Activitat matemàtica "Jugem amb els nombres, intuïció i rigor"

Dia: 9 d'abril de 2024

Vocacions STEAM

Per què soc Arquitecte Tècnic?

Realitza l'activitat dos grups de l'Escola Casal dels Angels (L'Hospitalet de Llobregat)

Data: 25 d'abril de 2024

Generació de models 3D mitjançant fotografies

Realitza l'activitat dos grups de l'Escola Casal dels Angels (L'Hospitalet de Llobregat)

Data: 25 d'abril de 2024

Generació de models 3D mitjançant fotografies

Realitza l'activitat un grup de l'Escola del Treball (Barcelona)

Data: 28 de febrer de 2024

A la recerca de nous materials que ens protegeixen del foc

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Narcís Monturiol (Barcelona)

Data: 27 de febrer de 2024 (tarda)

Mesurant i dosificant morters

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Narcís Monturiol (Barcelona)

Data: 27 de febrer de 2024 (tarda)

A la recerca de nous materials que ens protegeixen del foc

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Narcís Monturiol (Barcelona)

Data: 27 de febrer de 2024 (matí)

Mesurant i dosificant morters

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Narcís Monturiol (Barcelona)

Data: 27 de febrer de 2024 (matí)

Introducció a la Geoinformació. Sistemes d'Informació Geogràfica

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Emperador Carles (Barcelona)

Data: 21 de febrer de 2024

(continuació informació Vocacions STEAM)

Tots els materials de construcció es trenquen igual?

Realitza l'activitat un grup de l'Escola del Treball (Barcelona)

Data: 21 de febrer de 2024

Introducció a la Geoinformació. Sistemes d'Informació Geogràfica

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Ferran Tallada (Barcelona)

Data: 20 de febrer de 2024

A la recerca de nous materials que ens protegeixen del foc

Realitza l'activitat un grup de l'Escola Industrial d'Arts i Oficis (Sabadell)

Data: 9 de febrer de 2024

A la recerca de nous materials que ens protegeixen del foc

Realitza l'activitat un grup de l'Escola Industrial d'Arts i Oficis (Sabadell)

Data: 6 de febrer de 2024

Introducció a la Geoinformació. Sistemes d'Informació Geogràfica

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Ferran Tallada (Barcelona)

Data: 5 de febrer de 2024

Mesurant i dosificant morters

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Narcís Monturiol (Barcelona)

Data: 30 de gener de 2024 (tarda)

Mesurant i dosificant morters

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Narcís Monturiol (Barcelona)

Data: 30 de gener de 2024 (matí)

Per què soc Arquitecte Tècnic?

Realitza l'activitat un grup de l'Institut Josep Tous (Barcelona)

Data: 1 de desembre de 2023



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Politècnica Superior d'Edificació
de Barcelona