



MOBILITAT INTERNACIONAL

Estudia veient món. Completa el teu currículum. Viu una experiència enriquidora...

Ignacio Gil

Sotsdirector de Relacions Internacionals ESEIAAT

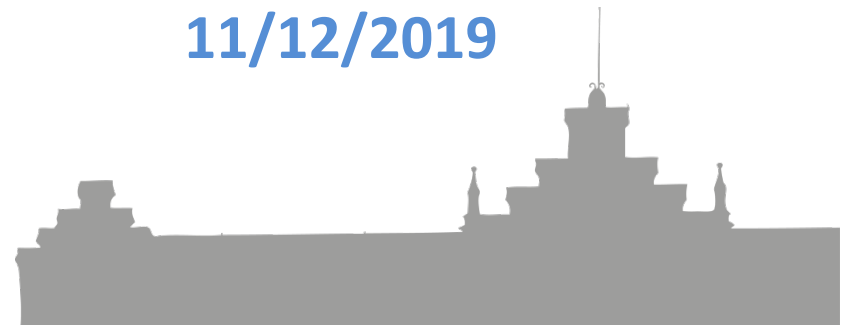
Asunción Rallo

Gestió Acadèmica ESEIAAT

Berenice Martin

GRI UPC

11/12/2019



Índex

Valor de la mobilitat

Base de la mobilitat

Opcions acadèmiques

Condicions acadèmiques Graus

Condicions acadèmiques Màsters

Període de la mobilitat

Destinació

Procediment per a optar a una plaça

Criteri d'assignació

Publicació assignació de places

Nominació i documentació

Qüestions pràctiques

Dates clau

Valor de la mobilitat

Societat globalitzada i plural

Experiència internacional

Conèixer un país, una cultura, una societat diferents

Valorar visions diferents

Adaptar-se a entorns diferents

Experiència acadèmica internacional

Perfeccionament idioma estranger

Impacte acadèmic

Enriquir el currículum

Formació acadèmica més completa

Competència en una llengua diferent

Impacte professional

Valor afegit



Base de la mobilitat

ACORDS BILATERALS

Àmbit EU: Erasmus+

Àmbit exterior a EU

INTERCANVI / EXCHANGE

STUDY ABROAD



Opcions acadèmiques

**Treball Final
Grau/Màster**

Assignatures

**TFG/TFM
+
assignatures**



Condicions acadèmiques Graus

GRAUS

Mínim: 12 ECTS per quadrimestre

Ajut Erasmus: 20 ECTS per quadrimestre



Condicions acadèmiques Graus

GRAUS

Enginyeria en Tecnologies Industrials
Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials
Enginyeria en Vehicles Aeroespacials

GRUP 1

Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
Enginyeria Elèctrica
Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
Enginyeria Mecànica
Enginyeria Química
Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil
Enginyeria de Sistemes Audiovisuals.

GRUP 2

Dobles titulacions internes Grup 2

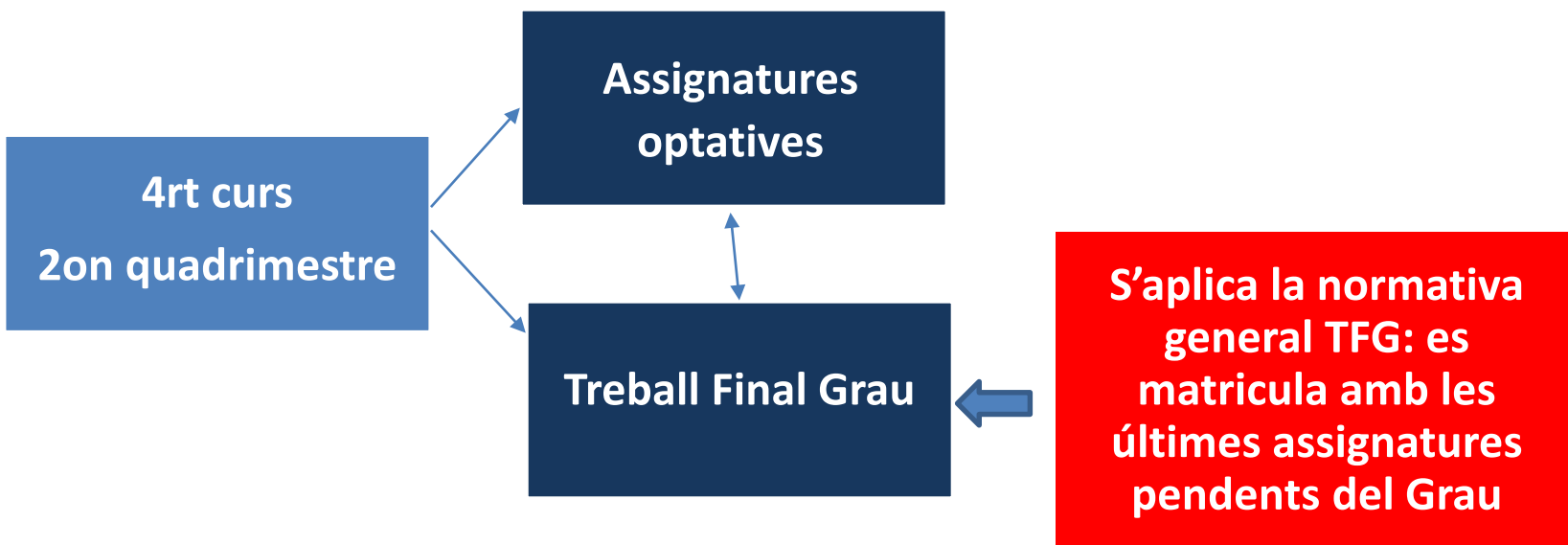
GRUP 3

Condicions acadèmiques Graus

GRAUS GRUP 1

Enginyeria en Tecnologies Industrials
Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials
Enginyeria en Vehicles Aeroespacials

GRAUS

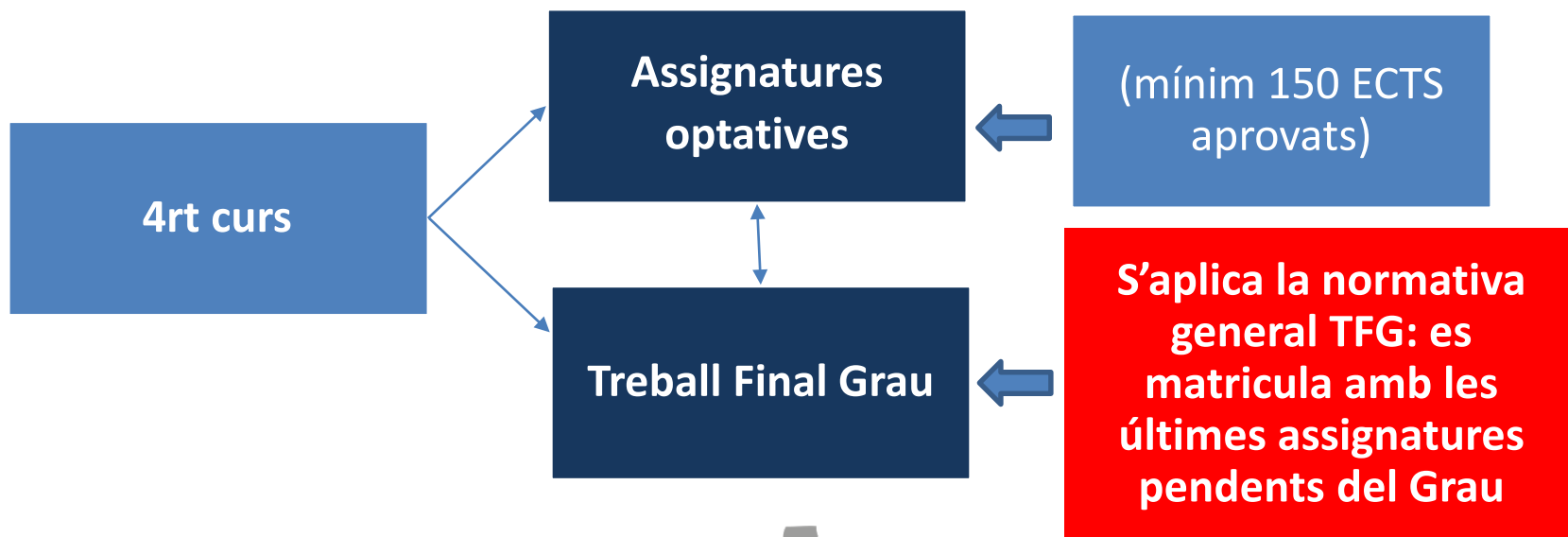


Condicions acadèmiques Graus

Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
Enginyeria Elèctrica
Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
Enginyeria Mecànica
Enginyeria Química
Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil
Enginyeria de Sistemes Audiovisuais.

GRAUS GRUP 2

GRAUS

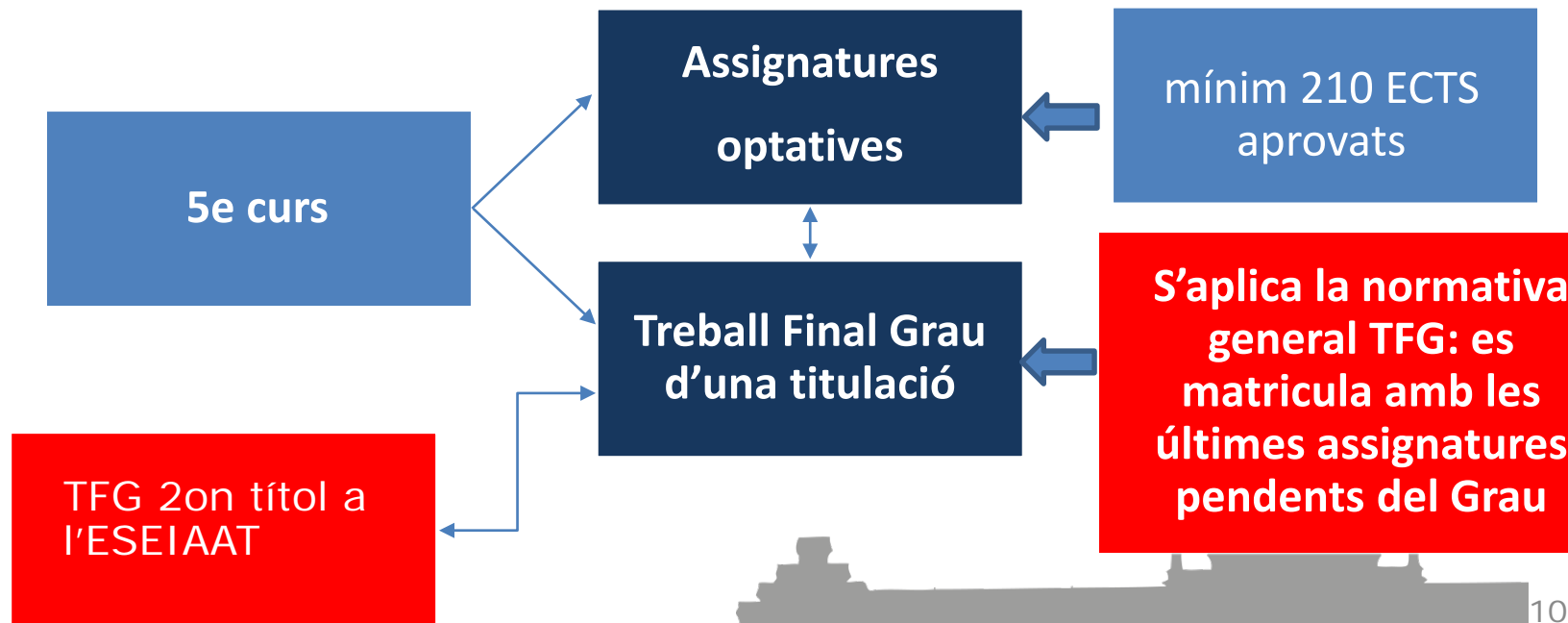


Condicions acadèmiques Graus

Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
Enginyeria Elèctrica
Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
Enginyeria Mecànica
Enginyeria Química
Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil
Enginyeria de Sistemes Audiovisuals.

GRAUS GRUP 3

GRAUS



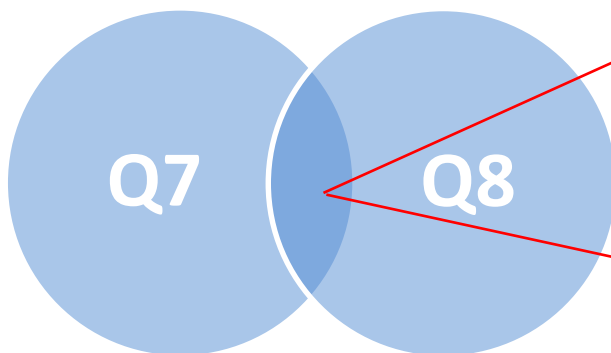
Condicions acadèmiques Graus

GRAUS

Últim any del
Grau

Un quadrimestre

- (Grups 1, 2)



Dos quadrimestres

- (Grups 2)

Grups 1 2

GRAUS

Condicions acadèmiques Graus

GRAUS

Últim any del
Grau

Un quadrimestre

Dos quadrimestres

Q9

Q10

Grup 3

GRAUS

Condicions acadèmiques Graus

Crèdits per mobilitat: 3 ECTS /quadrimestre

La UPC fixa un màxim de 6 ECTS que es poden reconèixer a l'expedient per activitats universitàries culturals, esportives, de representació estudiantil, solidàries i de cooperació.

GRAUS



Condicions acadèmiques Màsters

MÀSTERS

MÀSTERS

Mínim: 12 ECTS per quadrimestre

Ajut Erasmus: 20 ECTS per quadrimestre



Condicions acadèmiques Màsters

Màster en Enginyeria Industrial
Màster en Enginyeria Aeronàutica
Màster en Enginyeria d'Organització

120 ECTS

90 ECTS

Màster en Enginyeria Tèxtil i Paperera
Màster en Enginyeria en Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial
Master's Degree in Technology & Engineering Management

~~*Master's Degree in Space & Aeronautical Engineering*~~
~~*Màster Estudis Avançats en Disseny Barcelona*~~

60 ECTS

MÀSTERS

Condicions acadèmiques Màsters

MÀSTERS

Màster en Enginyeria Industrial (120)
Màster en Enginyeria Aeronàutica (120)
Màster en Enginyeria d'Organització (120)
Màster en Enginyeria Tèxtil i Paperera (90)
*Màster en Enginyeria en Sistemes Automàtics i
Electrònica Industrial (90)*
*Master's Degree in Technology & Engineering
Management* (90)*

Assignatures

TFM

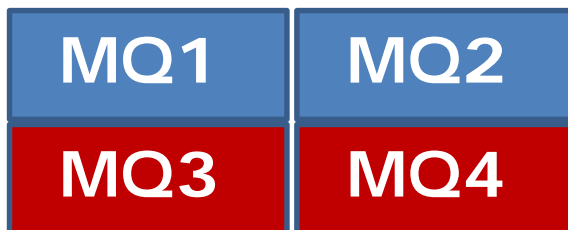
OPTATIVES
GENERALS,
D'ESPECIALITAT I
ASSIGNATURES
OBLIGATÒRIES DE
SEGON CURS
(MQ3;MQ4)

**NO ES POT
MATRICULAR EL
TFM SENSE HAVER
MATRICULAT LA
RESTA
D'ASSIGNATURES**

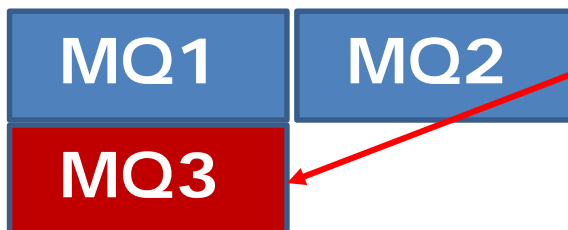
Condicions acadèmiques Màsters

MÀSTERS

Màster 120



Màster 90



Mobilitat
últim
any del
Màster

MÀSTERS

Condicions acadèmiques Màsters

MÀSTERS

Màster 120

MQ1

MQ2

MQ3

MQ4

Màster 90

MQ1

MQ2

MQ3

Mobilitat
últim
any del
Màster

MÀSTERS

Condicions acadèmiques RESUM

Mínim 12 crèdits de mobilitat per quadrimestre (graus i màsters)

Graus grup 1	Graus grup 2	Graus grup 3
Assignatures de Q8 (optatives i/o TFG)	Assignatures de Q7 i Q8 (optatives i/o TFG)	Assignatures de Q9 i Q10 (optatives i/o TFG)
	150 ECTS aprovats per fer mobilitat	210 ECTS aprovats per fer mobilitat
		Un dels dos TFG s'ha de fer a l'ESEIAAT

Màsters de 120 ECTS	Màsters de 90 ECTS
Assignatures de MQ3 i/o MQ4	Assignatures de MQ3

TITULACIONS INTERNACIONALS MÀSTERS

DOBLES TITULACIONS INTERNACIONALS MASTER

Un cop superats 60 ECTS a l'ESEIAAT es pot acabar el Màster ESEIAAT fent un segon Màster a l'estranger de 60, 90 ó 120 ECTS

Convenis establerts amb Universitats de França, Regne Unit, Itàlia i USA – compatibles amb ajudes ERASMUS i UPC-USA

<https://eseiaat.upc.edu/ca/international-office/outgoings/dobles-titulacions>

Presentació Octubre 2019

<https://eseiaat.upc.edu/ca/international-office/docs/presentacio-dobles-titulacions-internacionals.pdf>

CANVIS:

- ÉCOLE SUPÉRIEURE DES TECHNIQUES AÉRONAUTIQUES ET DE CONSTRUCTION AUTOMOBILE (ESTACA): **No hi ha acord de doble titulació**
- UNIVERSITY OF **COLORADO** – BOULDER: **Nou acord**. Es pot aplicar per al curs 2020/21

Condicions acadèmiques Graus i Màsters

Learning Agreement + Precompromís

Precompromís de reconeixement (cap estudis)

Learning agreement

<https://eseiaat.upc.edu/ca/international-office/outgoings/abans-de-marxar>

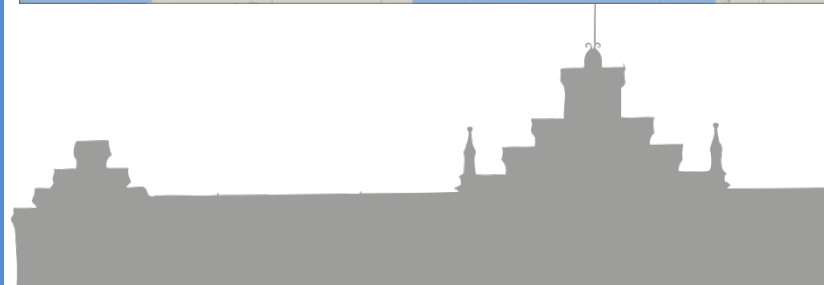


Destinacions

INTERCANVI/EXCHANGE

Europa KA103 (Erasmus+)

ALEMANYA	IRLANDA
ARMÈNIA	ITÀLIA
ÀUSTRIA	LETÒNIA
BÈLGICA	LITUÀNIA
BULGÀRIA	NORUEGA
CROÀCIA	POLÒNIA
DINAMARCA	PORTUGAL
ESLOVÀQUIA	REGNE UNIT
ESLOVÈNIA	REPÚBLICA TXECA
ESTÒNIA	ROMANIA
FINLÀNDIA	RÚSSIA
FRANÇA	SUÈCIA
GRÈCIA	SUISSA*
HOLANDA	TURQUIA
HONGRIA	



Destinacions

INTERCANVI/EXCHANGE

SICUE



Destinacions

INTERCANVI/EXCHANGE

Amèrica Llatina

Argentina
Brasil
Chile*
Colòmbia*
Mèxic
(Perú)



Destinacions

INTERCANVI/EXCHANGE

Àsia

Corea

Índia

Japó

Taiwan

Xina

Hong Kong*

Àfrica

Tunísia



Destinacions

STUDY ABROAD

Estats Units

(matrícula)

- University of California, Irvine
- University of Colorado Boulder
- Illinois Institute of Technology

Important:

- Només Màster
- Nota mitjana expedient ≥ 7.5



Destinacions

STUDY ABROAD

Austràlia

Pendent signar acord

Royal Melbourne Institut of
Technology (*matrícula*)



Destinacions

Convocatòria específica

KA107

INTERCANVI/EXCHANGE



Destinacions

Convocatòria específica

UPC XINA

INTERCANVI/EXCHANGE



Procediment per a optar a una plaça de mobilitat

DETERMINAR OBJECTIU

Determinar el programa i les possibles universitats de destinació

Definir l'objectiu: **TFG/TFM/assignatures**

Passos que cal seguir...



Legenda	Significat
AUD	GRAU EN ENGINYERIA DE SISTEMES AUDIOVISUALS
DISS	GRAU EN ENGINYERIA DE DISSENY INDUSTRIAL I DESENVOLUPAMENT DEL PRODUCTE
EIA	GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA
ELE	GRAU EN ENGINYERIA ELÈCTRICA
MEC	GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA
QUI	GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA
TEX	GRAU EN ENGINYERIA DE TECNOLOGIA I DISSENY TÈXIL
GRETI	GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES INDUSTRIALS
GRETA	GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES AEROSPAICIALS
GREVA	GRAU EN ENGINYERIA EN VEHICLES AEROSPAICIALS
TOTES	TOTES LES TITULACIONS PODEN OPTAR A LES PLACES QUE OFEREIX AQUESTA UNIVERSITAT
CAP	CAP ALTRE TITULACIÓ POT OPTAR A LES PLACES QUE OFEREIX AQUESTA UNIVERSITAT

PER ESTUDIANTS DE GRAU DE DISSENY

Pais	Universitat	Codi	Places	Titulacions	TFG	Altres titulacions que hi poden optar
Alemanya	Technische Universität Berlin	D BERLINO2	1	Management	Sense confirmar	TOTES
Alemanya	Universität Bremen	D BREMEN01	2	Industrial Management	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Alemanya	Fachhochschule Emden/Leer	D EMDEN02	2	Disseny	12 ECTS	MEC, GRETI
Alemanya	Karlsruher Institut Für Technologie	D KARLSRU01	1	Environment, Management	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Alemanya	Hochschule Aalen	D AALEN01	2	Disseny	24 ECTS	EIA, ELE, MEC, QUI, GRETI
Alemanya	Hochschule Rheinmain	D WIESBAD01	8	Disseny	24 ECTS	AUD, MEC, GRETI
Alemanya	Reutlingen University	D REUTLIN02	2	Disseny	No	TEX, GRETI
Armènia	National Polytechnic University of Armenia	YEREVAN	6	Business Administration	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Àustria	Fachhochschule Salzburg	A SALZBURG08	1	Disseny	Sense confirmar	CAP
Bèlgica	Universiteit Gent	B GENT01	1	Industrial Management	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Bèlgica	Odisee	B BRUSSEL48	2	Disseny	Sense confirmar	CAP
Bulgària	University of Chemical Technology and Metallurgy (UCTM)	BG SOFIA20	1	Industrial Management	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Bulgària	The University of Rousse	BG ROUSSE01	2	Disseny	24 ECTS	EIA, ELE, MEC, QUI, GRETI
Dinamarca	Danmarks Tekniske Universitet (DTU)	DK LYNGBY01	1	Disseny	Sense confirmar	EIA, ELE, MEC, QUI, GRETI
Finlàndia	University of Lapland	SF ROVANIE01	1	Disseny	10 ECTS	CAP
Finlàndia	Lahti University of Applied Sciences	SF LAHTI11	2	Disseny	Sense confirmar	AUD, MEC, QUI, GRETI
França	Université d'Angers (ISTIA)	F ANGER501	3	Management	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
França	Université de Technologie de Belfort-Montbéliard	F BELFORT06	2	Environmental	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
França	Institut National Polytechnique de Grenoble	F GRENOBL22	1	Environment	24 ECTS	TOTES menys GRETA/GREVA
França	Ecole Central Marseille	F MARSEIL11	3	Environmental, Management	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
França	EPF - Ecole d'Ingénieurs	F SCEAUX01	1	Environmental Eng	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Holanda	Windesheim University of Applied Sciences	NL ZWOLLE05	4	Disseny	No	MEC, GRETI
Itàlia	Politecnico de Bari	I BARI05	3	Environmental Eng and Sustainable Development	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Itàlia	Università Degli Studi Bergamo	I BERGAMO01	6	Management	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Itàlia	Università Della Calabria	I COSENZA01	1	Management Eng	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Itàlia	Università Degli Studi Di l'Aquila	I L-AQUIL01	2	Ing. Gestionale	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Itàlia	Università Degli Studi Di Napoli Federico II	I NAPOLI01	2	Environmental Management Eng.	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA
Itàlia	Università Degli Studi Di Salerno	I SALERNO01	1	Environmental Eng	Sense confirmar	TOTES menys GRETA/GREVA

Procediment per a optar a una plaça de mobilitat

SOL·LICITUD E-SECRETARIA

Sol·licitar les places

20/01/2020 a 21/02/2020

Has d'accedir a l'e-secretaria <https://prisma-nou.upc.edu/>

Passos que cal seguir...



Procediment per a optar a una plaça de mobilitat

CERCADOR D'OFERTES DE MOBILITAT

Quadrimestre d'inici:

País:

Universitat:

País	Universitat	Altres dades	Prog.mob.	Període	Modalitat	Idioma	Places	Quad.
<input checked="" type="checkbox"/>	ESLOVÀQUIA SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	EI-MEC	LLP-ERASMUS ESTUDIS	Un quadrimestre	Crèdits + PFC	Anglès I Idioma Oficial Del País De Destí	8	1
<input checked="" type="checkbox"/>	ESLOVÀQUIA SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	EI-MEC	LLP-ERASMUS ESTUDIS	Tot el curs	Crèdits + PFC	Anglès I Idioma Oficial Del País De Destí	8	1
<input checked="" type="checkbox"/>	ESLOVÀQUIA SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	EI-ELEC	LLP-ERASMUS ESTUDIS	Un quadrimestre	Crèdits + PFC	Anglès I Idioma Oficial Del País De Destí	8	1
<input checked="" type="checkbox"/>	ESLOVÀQUIA SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	EI-ELEC	LLP-ERASMUS ESTUDIS	Tot el curs	Crèdits + PFC	Anglès I Idioma Oficial Del País De Destí	8	1
<input checked="" type="checkbox"/>	ESLOVÀQUIA SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE	EI-MATER SCIENC	LLP-ERASMUS ESTUDIS	Un quadrimestre	Crèdits + PFC	Anglès I Idioma Oficial Del País De Destí	8	1

Següent ▶

Oferta d'estudis Universitat destí

Es poden escollir fins a un **màxim de 6** destinacions.

Passos que cal seguir...

Procediment per a optar a una plaça de mobilitat

SOL·LICITUD E-SECRETARIA

Podràs fer modificacions a la teva elecció tantes vegades com vulguis fins al moment que fas efectiva la sol·licitud.

Es poden escollir fins a un **màxim de 6** destinacions.

Passos que cal seguir...



Procediment per a optar a una plaça de mobilitat

Passos que cal seguir...

▪ pàgina principal ▪ contactar ▪ FAQ ▪ Seleccions el teu expedient:

EXPEDIENT

Expedient acadèmic

Dades personals

Adreça electrònica

MOBILITAT

Oferta de places

Sol·licitud

Llistat de sol·licituds

Credencial de mobilitat

MATRÍCULA

Requeriments del sistema

Assignatures matriculades

Condicions de matrícula

Impresos

TRÀMITS

> Certificats i faig constar

Altres tràmits

Llistat de tràmits

BEQUES

Autobeca

Estat de la beca

SOL·LICITUD DE MOBILITAT

Selecciona les universitats i ordena-les segons les teves preferències.

ATENCIÓ: La teva sol·licitud no serà efectiva fins que facis servir el botó 'Sol·licitar'.

Estat de la teva sol·licitud: **Pendent de sol·licitar**

Universitats seleccionades (per ordre de prioritat)

Universitat	Prog.mob.	Quad.	Període	Modalitat
<input type="checkbox"/> RHEINISCH-WESTFÄLISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	LLP-ERASMUS ESTUDIS	1	Un quadrimestre	Crèdits + PFC (+) <input type="button" value="Eliminar"/>
<input checked="" type="checkbox"/> ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIURE DE MECANIQUE ET D'AÉRONAUTIQUE	LLP-ERASMUS ESTUDIS	1	Tot el curs	Crèdits + PFC (+) <input type="button" value="Eliminar"/>

Exposo:

Si només vols guardar les dades de la teva sol·licitud fes servir el botó 'Guardar dades'.

Si vols fer efectiva la teva sol·licitud, fes servir el botó 'Sol·licitar'. Un cop sol·licitada, ja no podràs fer més modificacions.

Declaro haver llegit les instruccions i requisits relatius a la mobilitat de l'estudiantat.

Important!

▪ a-Secretaria ▪ UPC. Universitat Politècnica de Catalunya ▪ BarcelonaTech ▪

Es poden escollir fins a un
màxim de 6 destinacions.

Criteri d'adjudicació

Criteri d'adjudicació de places GRAU

$$NMOBG = \frac{\sum_{i=1}^n \left(\sum_{j=1}^{m_i} N_{ij} \cdot C_i \right)}{\sum_{i=1}^n m_i \cdot C_i}$$

N_{ij} = nota obtinguda a l'assignatura i-èsima matriculada, en la convocatòria j-èsima

C_i = número de crèdits de l'assignatura i-èsima corresponent

m_i = número de vegades que s'ha matriculat l'assignatura i-èsima

Passos que cal seguir...



Criteri d'adjudicació

Criteri d'adjudicació de places MÀSTER

$$NMOBM = \frac{\sum_{i=1}^n (\sum_{j=1}^{m_i} N_{ij} \cdot C_i)}{\max\{\sum_{i=1}^n m_i \cdot C_i, 30\}}$$

N_{ij} = nota obtinguda a l'assignatura i-èsima matriculada, en la convocatòria j-èsima

C_i = número de crèdits de l'assignatura i-èsima corresponent

m_i = número de vegades que s'ha matriculat l'assignatura i-èsima

Si no es disposa de cap nota del Màster, $NMOBM = NEM$, on NEM és la nota d'entrada al Màster



Calendari mobilitat ESEIAAT curs 2019/20

Calendari mobilitat ESEIAAT curs 2020/21

<https://eseiaat.upc.edu/ca/international-office/outgoings/documents/calendari-mobilitat-19-20.pdf>



Publicació assignació de places

Publicació PROVISIONAL d'assignació de places

Publicació resolució provisional primera assignació:

28 de febrer de 2020

Acceptació o no de la plaça (e-secretaria)

Del 4 al 6 de març de 2020

Passos que cal seguir...



Publicació assignació de places

Segon període de sol·licitud de PLACES VACANTS

Publicació places vacants: 10 de març de 2020

Només per als estudiants que no han obtingut plaça en la primera assignació o que, havent-la obtingut, no l'hagin acceptat

Presentació de sol·licituds: 16 i 17 de març de 2020

Passos que cal seguir...



Publicació assignació de places

Publicació SEGONA assignació

Publicació segona assignació i resolució a les al·legacions:
20 de març de 2020

Passos que cal seguir...



Publicació assignació de places

ACCEPTACIÓ o REBUIG de la plaça assignada

El dia 24 de març de 2020 **s'ha d'acceptar o rebutjar** la plaça a través de l'e-secretaria

Si es té assignada també una DSTM i **no es diu res** es considerarà que s'accepta la DSTM i **es rebutja la plaça assignada en aquest procés**

Passos que cal seguir...



Publicació assignació de places

PUBLICACIÓ DEFINITIVA

El dia 30 d'abril de 2020 es publicarà **l'assignació definitiva** de places

Passos que cal seguir...



Nominació i documentació

TRAMITACIÓ SOL·LICITUD

Notificació de les nominacions dels estudiants a les **universitats de destinació**

Imprès de sol·licitud (“application form”)

Acceptació, O NO, de l'estudiant nominat a la universitat de destinació

Lliurament carta acceptació a l'ESEIAAT

Passos que cal seguir...



Qüestions pràctiques

Nivell anglès / llengua local

CERTIFICAT DE NIVELL D'IDIOMES (CLUC, etc)

-La inscripció es fa a través del portal d'idiomes de la UPC:
<https://www.upc.edu/slt/ca/certifica>



Dates clau (Intercanvi / Study abroad)

- 20/01 a 21/02/2020: presentació de sol·licituds
- 28/02/2019: assignació provisional
- 04/03 a 06/03/2020: acceptació/rebuig plaça
- 10/03/2020: publicació places vacants
- 16 i 17/03/2020: presentació de sol·licituds
- 20/03/2020: reassignació provisional
- 24/03/2020: acceptació/rebuig plaça reassignada
- 30/04/2020: publicació definitiva
- 20 dies abans del deadline de la Universitat de destí : lliurament documentació definitiva



Links d'Interès

<http://www.upc.edu/sri>

<https://eseiaat.upc.edu/ca/international-office/outgoings/outgoings>

<https://sau.eseiaat.upc.edu/>

