



GUIA DE LA MOBILITAT INTERNACIONAL

2026-2027



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria
Industrial de Barcelona



- 1. MODALITATS D'INTERCANVI**
- 2. PASSOS A SEGUIR PER REALITZAR LA MOBILITAT**
- 3. REQUISITS ACADÈMICS**
- 4. RECONeixEMENT ACADÈMIC**
- 5. ERASMUS STUDENT NETWORK**

ANNEXOS

- I. Algoritme d'assignació de places
- II. Taula de dobles titulacions
- III. Taula de crèdits + TFM
- IV. Taula de crèdits + pràctica en empresa

1. MODALITATS D'INTERCANVI

L'ETSEIB participa en diferents programes d'intercanvi acadèmic en el marc dels acords i convenis subscrits amb diferents universitats i escoles d'enginyeria d'arreu del món.

L'ETSEIB ofereix quatre modalitats d'intercanvi per alumnes de **grau**:

1. **Cursar crèdits del grau:** 1 quadrimestre (inici setembre o febrer). Es podran reconèixer entre 20 i 30 ECTS de les assignatures de Q6 i/o Q7 i/o Q8 de la titulació acordades a l'acord d'aprenentatge (*learning agreement*).
2. **Doble titulació de 3r i 4t:** 4 quadrimestres de durada a destinació (120 ECTS). Aquesta doble titulació té inici al setembre.
3. **Doble titulació de 4t de grau i fins a 60 ECTS de màster universitari ETSEIB:** 3 o 4 quadrimestres de durada a destinació, depenent de la institució en la que es realitza l'intercanvi (inici al setembre).
4. **Crèdits (i Treball de Fi de Grau, si escau) – SICUE:** 1 o 2 quadrimestres de durada segons destinació (Q7 i/o Q8, 30 o 60 ECTS). Aquest intercanvi té inici al setembre o al febrer.

L'ETSEIB ofereix quatre modalitats d'intercanvi per alumnes de **màster**:

1. **Treball de Fi de Màster:** 1 quadrimestre de durada¹, amb inici al setembre o al febrer. Es reconeixen fins a 30 ECTS a destinació (Q4 de la titulació).
2. **Crèdits + TFM:** 2 quadrimestres de durada, amb inici al setembre. Es podran reconèixer fins a 60 ECTS.
3. **Doble titulació:** 2, 3 o 4 quadrimestres de durada, depenent de la destinació (inici al setembre).
4. **Crèdits i Pràctica en empresa - UNITECH:** 2 o 3 quadrimestres (inici setembre).

¹ Amb excepció de la University of Manitoba i Universidade de Sao Paulo, on els TFM són anuals.

Taula: Titulacions i modalitats d'intercanvi d'estudis (2024-2025)

	Doble titulació amb conveni o amb conveni en tràmit / a renovar	Crèdits (assignatures)	Crèdits (assignatures) + TFM (Q3 + Q4 del màster)	TFM	UNITECH: Crèdits (assignatures) + Pràctiques d'empresa	SICUE Crèdits i/o TFG
Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials	X	X				X
Grau en Tecnologies Industrials i Anàlisi Econòmica	X	X				
Màster universitari en Enginyeria Industrial	X		X	X	X (s'obté l'especialitat. Org. Industrial o IT industrial)	
Màster universitari en Automàtica i Robòtica	X			X		
Màster universitari en Enginyeria d'Automoció	X			X		
Màster universitari en Enginyeria d'Organització	X			X	X	
Màster universitari en Enginyeria de l'Energia	X		X	X		
Màster universitari en Enginyeria Nuclear				X		
Màster Universitari en Neuroenginyeria i Rehabilitació				X		
Màster universitari en Enginyeria de les Energies Renovables	X		X	X		

2. PASSOS A SEGUIR PER REALITZAR LA MOBILITAT



CONVOCATÒRIA

DES

1. **Sessió informativa:** la convocatòria s'inicia amb una **sessió informativa** sobre la mobilitat.

GEN

2. L'estudiant ha de consultar el **llistat d'oferta de places** que l'Oficina de Relacions Internacionals publicarà al web de l'ETSEIB > Mobilitat

3. L'estudiant ha de **revisar les pàgines web** de les universitats de destinació en les que pugui estar interessat.

4. **Sol·licitud de places:** tercera setmana de **gener de 2026**. És necessari realitzar i **validar la sol·licitud de plaça a través de l'e-Secretaria** >

Mobilitat. Es podran sol·licitar fins a 7 opcions de destinació que l'estudiant haurà d'ordenar segons les seves prioritats. Finalitzat el termini de presentació, **les sol·licituds en elaboració que no hagin estat validades/enviades, No optaran a una plaça.**

FEB

5. **Resolució provisional 1a assignació:** L'Oficina de Relacions Internacionals publicarà la resolució provisional amb l'adjudicació de les places al web de l'ETSEIB ("Mobilitat Internacional") **a mitjans de febrer de 2026**. La concessió de places es farà d'acord amb l'algoritme d'assignació de places publicat en aquesta guia (Annex I).
6. **Acceptació o rebuig de la plaça concedida (dins el termini especificat a la resolució provisional).** L'acceptació de la plaça per part de l'estudiant implica el compromís de realització de l'intercanvi. **La no acceptació de la plaça en el termini especificat s'entendrà com a rebuig de la plaça concedida.**
7. **Acreditació de l'idioma:** un cop publicada la resolució de les places caldrà **acreditat**, si escau, el **nivell d'idioma requerit** de la plaça concedida (**dins el termini especificat a la resolució provisional**), per mitjà d'un certificat emès per una de les institucions o tests reconeguts² pel Consell Interuniversitari de Catalunya. **No aportar el certificat d'idioma dins aquest termini implica el rebuig de la plaça concedida.**
8. **Resolució definitiva 1a assignació:** **Transcorregut el termini d'acceptació i acreditació de l'idioma**, es farà pública la resolució definitiva d'estudiants amb plaça concedida. Així mateix, les places d'intercanvi seran atorgades a través de l'e-Secretaria.
9. **Places vacants:** L'Oficina de Relacions Internacionals publicarà el llistat de places vacants i fixarà el termini per fer les **sol·licituds** a

² Certificats oficials d'institucions o tests internacionals reconeguts pel Consell Interuniversitari de Catalunya sobre el reconeixement de certificats i títols acreditatius.
(<http://www.upc.edu/slt/ca/certifica/taulaB2>)

través d'instància per l'e-Secretaria > Sol·licitud > Altres> Altres tipus d'Instàncies (àmbit Mobilitat). En aquesta convocatòria addicional només hi podran concórrer els estudiants que hagin participat en la 1a volta i que hagin resultat "sense plaça" o hagin rebutjat la seva plaça dins el termini establert per fer-ho³.

10. Resolució provisional 2a assignació: L'Oficina de Relacions Internacionals publicarà la resolució provisional amb l'adjudicació de les places al web de l'ETSEIB ("Mobilitat Internacional") **a finals de febrer de 2026**. La concessió de places es farà d'acord amb l'algoritme d'assignació de places publicat a la Guia de la mobilitat per tots els estudiants que concorren en aquesta 2a volta. Si l'estudiant no indica el contrari, la plaça quedarà automàticament acceptada.

11. Acreditació de l'idioma: un cop publicada la resolució de les places vacants, caldrà **acreditar**, si escau, el **nivell d'idioma requerit** de la plaça concedida (**dins el termini especificat a la resolució provisional**), per mitjà d'un certificat emès per una de les institucions o tests reconeguts² pel Consell Interuniversitari de Catalunya. **No aportar el certificat d'idioma dins aquest termini implica el rebuig de la plaça concedida.**

12. Resolució definitiva 2a assignació: **Transcorregut el termini per acreditar l'idioma**, es farà pública la resolució definitiva d'estudiants amb plaça concedida. Així mateix, les places d'intercanvi seran atorgades a través de l'e-Secretaria.

³ Els estudiants del GTIAE no podran participar a la convocatòria de places vacants si ja s'han assignat totes les places ofertes per aquesta titulació en la 1a volta i no hi ha hagut cap renúncia durant el període establert per fer-ho.

IMPORTANT: Mentre duri el procés de sol·licitud i assignació de places de mobilitat no es poden sol·licitar canvis de matrícula. Qualsevol canvi necessari en virtut de la plaça atorgada s'haurà de sol·licitar via instància després de la resolució definitiva de la convocatòria de mobilitat.

No podran participar a cap convocatòria de mobilitat d'estudis

Aquells estudiants que van acceptar la plaça de mobilitat concedida en una convocatòria anterior i no van dur a terme la mobilitat prevista sense causa justificada.

Aquells estudiants que en una convocatòria anterior no hagin estat admesos per la universitat de destinació per no complir amb els terminis de preinscripció.

Aquells estudiants que ja hagin realitzat una mobilitat dins la mateixa titulació.

No podran participar a programes de Doble Titulació

Els estudiants que cursin un doble màster ETSEIB només podran sol·licitar la modalitat d'intercanvi Treball de Fi de Màster.

Els estudiants de la doble titulació entre el màster de la UOC i el màster de l'ETSEIB només podran sol·licitar la modalitat d'intercanvi Treball de Fi de Màster.

Els estudiants que hagin realitzat la doble titulació internacional des del grau, des del màster només podran sol·licitar la modalitat d'intercanvi Treball de Fi de Màster.

IMPORTANT: l'estudiantat amb una plaça concedida i acceptada no podrà concórrer en altres convocatòries de mobilitat d'estudis del mateix curs acadèmic, tant a nivell d'Escola com a nivell UPC.

ABANS DE L'INTERCANVI

1. Assistència a la **reunió informativa** dirigida als estudiants amb plaça concedida i acceptada.
2. Després de la reunió informativa, l'Oficina de Relacions Internacionals iniciarà el procés de **nominació** a les universitats de destinació (comunicació de candidats seguint el procés indicat per cada universitat).
3. L'estudiant ha de fer la **preinscripció (*application*) a la universitat de destinació**, segons el procediment i dins les dates límits (*deadline*) que la mateixa universitat estableixi.
4. L'estudiant haurà de posar-se en contacte amb l'oficina de mobilitat internacional de la universitat de destinació per realitzar les gestions relatives a l'allotjament, data d'arribada, sessions d'acollida, cursos introductoris de llengua i cultura i qualsevol altre tràmit relatiu a l'intercanvi.
5. Elaboració de l'**acord d'aprenentatge o "learning agreement"** a través de l'aplicatiu d' *outgoing* (<https://etseib.upc.edu/ca/mobilitat/outgoing-ja-tens-placa>).

L'acord d'aprenentatge és un document vinculant i recull el contingut acadèmic de l'estada de mobilitat, tant el que es cursarà a la universitat de destinació com el que serà reconegut a la tornada a l'ETSEIB (assignatures o TFM amb la seva càrrega lectiva). Ha d'estar aprovat i signat per la institució d'origen i la d'acollida.

Terminis d'elaboració dels acords d'aprenentatge:

Q1: Inicial: 14 de març a 15 de juliol → Modificacions: 1 de setembre a 15 de desembre

Q2: Inicial: 15 de setembre a 21 de gener → Modificacions: 31 de gener a 15 de març

6. El procés de preinscripció a la universitat de destinació culmina amb **l'admissió / no admissió** de l'estudiant:

- En el cas que l'estudiant hagi estat admès, haurà de pujar la carta d'admissió (l'e-Secretaria > Mobilitat > Estada de Mobilitat > Documentació)
- En el cas que l'estudiant no hagi estat admès a la universitat de destinació caldrà que ho comuniqui a l'Oficina de Relacions Internacionals, ja que deixarà de ser estudiant de mobilitat.

IMPORTANT: És responsabilitat de l'estudiant respectar els terminis establerts tant per l'Oficina de Relacions Internacionals com per la universitat de destinació. La no presentació de la documentació requerida en els terminis establerts suposarà la renúncia de la plaça.

7. Estar en possessió dels **requisits acadèmics (veure capítol 3 d'aquesta guia)** en finalitzar el quadrimestre anterior a l'intercanvi.

Si es compleixen aquests requisits, s'activarà la credencial/conveni financer de l'estudiant per tal que l'estudiant pugui marxar de mobilitat.

8. **Signatura i recollida/entrega de la credencial (estudiants no Erasmus+)/conveni financer de mobilitat (estudiants Erasmus+):**

Després de l'avaluació curricular de cada quadrimestre i un cop revisat el compliment dels requisits acadèmics, es farà una sessió informativa que versarà sobre els tràmits a realitzar durant la mobilitat i on s'indicarà el procediment per fer arribar a la Oficina de Relacions Internacionals les credencials/convenis financers (documentació que acredita a l'estudiant per fer l'estada de mobilitat). La signatura d'aquests documents es farà per mitjans electrònics .

9. Matrícula: Tots els estudiants de mobilitat hauran de realitzar la matrícula de mobilitat a l'ETSEIB en el calendari habitual, a través de l'e-Secretaria. La matrícula té vigència per a cada quadrimestre matriculat. Per tant, els estudiants que realitzin un intercanvi amb una durada de més d'un quadrimestre hauran de fer **una matrícula abans de cada quadrimestre en què duri la mobilitat**⁴.

10. Assegurança obligatòria⁵: amb l'objectiu de garantir una cobertura adequada en cas d'accident o emergència, la matrícula de mobilitat UPC incorpora la **subscripció obligatòria d'una pòlissa d'assegurança** (aprovat per Sessió 06/2019 de Consell Acadèmic de 18 de juny de 2019). **L'import de la pòlissa s'abonarà juntament amb la matrícula per tots els estudiants excepte per aquells que marxin a USA o Canadà que hauran de contractar la seva pòlissa directament a la web d'OnCampus Estudia** (<https://oncampus.es/segueros/oncampus-estudia/>) i pujar-la a la seva e-secretaria abans de formalitzar la seva matrícula de mobilitat.

11. És important que els estudiants s'informin de la situació del país/regió on aniran de mobilitat i tinguin en compte les recomanacions del Ministeri d'Afers Exteriors:

<https://www.exteriores.gob.es/es/ServiciosAlCiudadano/Paginas/Recomendaciones-de-viaje.aspx>

⁴ Amb caràcter excepcional els estudiants que tinguin alguna assignatura suspesa i la vulguin tornar a cursar durant l'estada de mobilitat o fer reavaluació, caldrà que, prèviament a la data de matrícula, sol·licitin autorització per fer matrícula ordinària d'aquesta/es assignatura/es (a través d'instància > Sol·licitud > Altres (àmbit MOBILITAT)). L'estudiant haurà de tenir en compte el SISTEMA DE QUALIFICACIONS I ALTRES REQUERIMENTS d'aquestes assignatures.

⁵ Informació sobre l'assegurança obligatòria: <https://www.upc.edu/sri/ca/estudiantat/mobilitat-estudiants/mobilitat-destudiantat-de-la-upc/asseguranca-obligatoria/asseguranca-obligatoria>

IMPORTANT: l'estudiant també haurà de matricular-se de les assignatures i/o del Treball de Fi de Màster a la universitat de destinació. Com a norma general, la matrícula en destinació estarà exempta de pagament.

DURANT L'INTERCANVI

1. En un termini no superior a 10 dies des que s'ha iniciat l'estada de mobilitat, l'estudiant ha de pujar el **certificat d'incorporació** signat i segellat per la universitat de destinació a l'e-Secretaria > Mobilitat > Estada de Mobilitat > Documentació.
2. Si escau, l'estudiant ha de sol·licitar, dins el termini indicat per fer-ho, **modificacions de l'acord d'aprenentatge** a través de l'aplicatiu Precompromisos Outgoing o bé e-Secretaria (segons programa de mobilitat). Un cop validats els canvis pel sotsdirector de Relacions Internacionals, l'estudiant haurà d'emplenar el model de *learning agreement* "during the mobility" (<https://etseib.upc.edu/ca/mobilitat/outgoing-ja-tens-placa>) i fer-lo signar per ambdues universitats.



3. Quan el **learning agreement definitiu** està correctament signat per les tres parts implicades (estudiant, universitat d'origen i universitat de destinació), l'estudiant haurà de pujar-lo a l'e-Secretaria > Mobilitat > Estada de Mobilitat > Documentació (*learning agreement for studies*).

- 4. Registre del Treball de fi d'estudis:** en el cas dels estudiants que facin una estada de mobilitat per realitzar el seu treball de fi d'estudis, un cop el títol sigui definitiu, hauran de fer-ne el registre a través de l'e-Secretaria > Projectes.

***IMPORTANT:** No s'autoritzaran extensions d'un quadrimestre de les estades de mobilitat. En les Dobles Titulacions, no es permetrà canviar de màster un cop iniciada la mobilitat.*

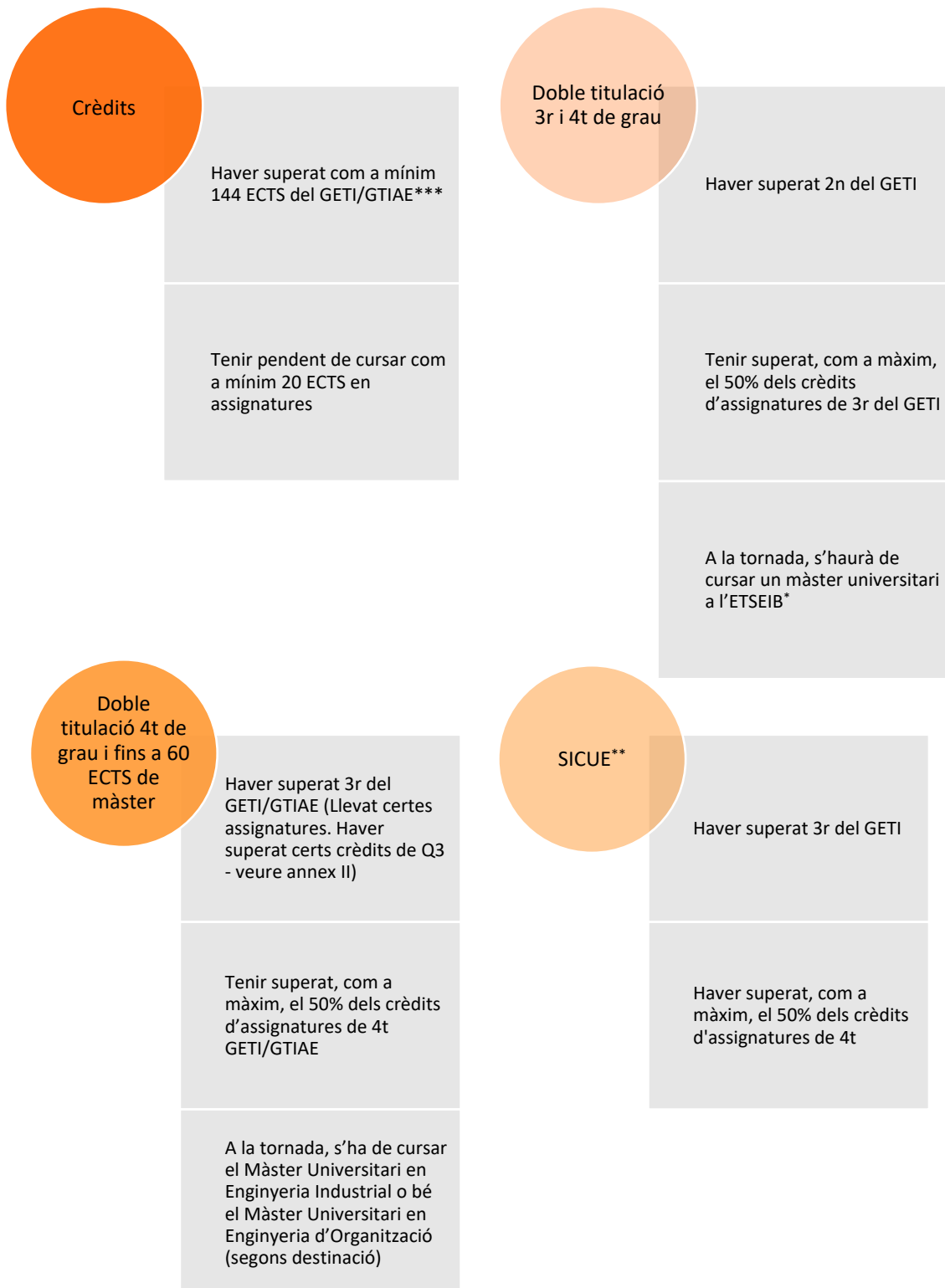
FI DE L'INTERCANVI

1. Un cop finalitzada l'estada de mobilitat, l'estudiant ha de pujar a l'e-Secretaria **el certificat d'estada** signat i segellat per la universitat de destinació a l'e-Secretaria > Mobilitat > Estada de Mobilitat > Documentació.
2. El **certificat de notes** ha de ser enviat per la universitat de destinació a l'Oficina de Relacions Internacionals, per correu postal o via e-mail i emès preferentment en anglès. Aquest document ha de contenir el nom de les assignatures, la nota i la càrrega lectiva amb el sistema de qualificació i crèdits local o amb el sistema de qualificació i crèdits ECTS.
 - a. En el cas de destinacions on el TFM (projecte) només s'avalui amb un PASSED / NOT PASSED, caldrà que el certificat de notes es complementi amb una carta o certificat provinent del tutor on aquest TFM (projecte) es qualifiqui amb una nota numèrica.
 - b. En el cas de destinacions on la unitat de curs no sigui l'ECTS, caldrà que el certificat de notes es complementi amb una carta o certificat provinent del tutor on s'especifiqui la càrrega (*workload*) en hores de dedicació al projecte.
3. **Cal fer el dipòsit del TFE (projecte)** a la intranet de TFG/TFM: <https://etseib.upc.edu/ca/estudis/treballs-fi-destudis>
4. Per tal que es pugui procedir al reconeixement de la càrrega lectiva cursada durant l'intercanvi, **cal que tota la documentació de mobilitat estigui penjada a l'e-Secretaria.**

IMPORTANT: tant en el cas d'haver cursat assignatures com en el cas d'haver realitzat el Treball de Fi de Màster és responsabilitat de l'estudiant de mobilitat ocupar-se de que la qualificació de la universitat de destinació sigui enviada a l'ETSEIB, al més aviat possible un cop finalitzada l'estada.

3. REQUISITS ACADÈMICS

- Estudiants de Grau



* MEI, MEORG, MAUTRO, MEAUT, MENERG, MENGNUC

** Fora de la convocatòria general de mobilitat ETSEIB: Convocatòria UPC

*** Tret d'algunes destinacions que exigeixen haver superat més ECTS i que ja queda indicat a l'oferta de places de la convocatòria actual

• **Estudiants de Màster**

Treball de Fi de Màster

Estar en disposició de titular-se en el quadrimestre en el qual es marxa d'intercanvi.

Crèdits+TFM

Pla vell MUEI: Haver superat 1r Màster Universitari en Enginyeria Industrial (a excepció de certes assignatures. Haver superat certs crèdits de Q3. Veure annex III).

Pla nou MUEI: Haver superats els 60 ECTS assig. obligatòries.

Tenir superat, com a màxim, el 50% dels crèdits d'assignatures de 2n.

Doble titulació 2n de màster

Pla vell MUEI: Haver superat almenys 60 ECTS en assignatures de pla d'estudis.. (Veure annex II).

Pla nou MUEI: Haver superats els 60 ECTS assig. obligatòries.

Tenir superat, com a màxim, el 50% dels crèdits d'assignatures de 2n.

UNITECH*****

Pla vell MUEI: Haver superat 1r Màster Universitari en Enginyeria Industrial (a excepció de certes assignatures. Haver superat certs crèdits de Q3. Veure annex IV).

Pla nou MUEI: Haver superats els 60 ECTS assig. obligatòries.

Haver superat 1r Màster Universitari en Enginyeria d'Organització.

Tenir superat, com a màxim, el 50% dels crèdits d'assignatures de 2n.

**** MAUTRO, MEORG, MEAUT, MENERG cal haver superat Q1i Q2

***** Fora de la convocatòria general de mobilitat ETSEIB: Convocatòria UPC

4. RECONeixEMENT ACADÈMIC

El reconeixement del contingut acadèmic de l'intercanvi correspon al sotsdirector de Relacions Internacionals. La conversió de les qualificacions es farà d'acord amb la [Taula d'Equivalències del Ministeri d'Educació \(annex I\)](#).

Modalitats des del Grau

- **Cursar crèdits (assignatures) del grau:**
 - El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi, segons l'acord d'aprenentatge.
 - El reconeixement de les assignatures es realitzarà mitjançant la mitjana ponderada de les assignatures aprovades d'entre les cursades en destinació (bloc obligatori i bloc optatiu per separat al GETI i bloc obligatori i optatives d'economia per separat al GTIAE). La nota resultant s'aplicarà a les assignatures del pla d'estudis corresponent de l'ETSEIB, conforme a l'acord d'aprenentatge. Les qualificacions seran introduïdes a l'expedient acadèmic de l'estudiant. No es tindran en compte les assignatures no superades als efectes del reconeixement acadèmic.
- **Doble titulació de 3r i 4t⁶:**
 - Reconeixement de les assignatures de 3r i 4t curs pels dos cursos acadèmics cursats a destinació, segons l'acord d'aprenentatge.
 - El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi.
 - El Treball de Fi de Grau serà avaluat a l'ETSEIB, tenint en compte l'avaluació a la universitat de destinació.

⁶ A la tornada a l'ETSEIB i, un cop fets els reconeixements i superats els crèdits i l'avaluació del treball de fi de grau, l'estudiant obtindrà el títol de Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials. L'estudiant haurà de complir els requisits d'accés per tal de ser admès al màster de l'ETSEIB.

- **Doble titulació de 4t de grau i fins a 60 ECTS de màster universitari ETSEIB⁷:**
 - Reconeixement de les assignatures de 4t curs del grau (amb dos o tres semestres acadèmics cursats a destinació) i reconeixement de fins a 60 ECTS del màster ETSEIB pels semestres acadèmics restants cursats a destinació, segons l'acord d'aprenentatge.
 - El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió de cada cicle (grau i màster) del període d'intercanvi.
 - El Treball de Fi d'Estudis serà avaluat a l'ETSEIB tenint en compte l'avaluació a la universitat de destinació.
- **Crèdits (i Treball de Fi de Grau, si escau) – SICUE:**
 - El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi, segons l'acord d'aprenentatge.

RECONeixEMENT D'ALTRES CRÈDITS

- Es podran reconèixer fins a 3 ECTS optatius per quadrimestre a aquells **estudiants de grau** que hagin realitzat amb aprofitament una estada de mobilitat internacional (no SICUE). Aquests no es podran reconèixer si l'estudiant ja tingués reconeguts els 6 ECTS d'activitats d'extensió universitària⁸. El reconeixement serà introduït a l'expedient acadèmic un cop els crèdits hagin estat abonats a través de l'e-Secretaria> Expedient > Reconeixement d'activitats.
- No es reconeixeran crèdits per idioma en règim de mobilitat. Si l'estudiant cursa un idioma (anglès, francès, italià o alemany) a la universitat de destinació, a la seva tornada podrà fer el reconeixement d'idioma directament al SIAE (sempre i quan disposi de crèdits d'activitats d'extensió universitària disponibles).

⁷ Un cop fets els reconeixements i superats els crèdits i l'avaluació del treball de fi de grau, l'estudiant obtindrà el títol de Grau. L'estudiant haurà de complir els requisits d'accés per tal de ser admès al màster de l'ETSEIB.

⁸ <https://etseib.upc.edu/ca/curs-actual/tramits/reconeixement-de-credits-per-activitats-dextensio-universitaria-bloc-optatiu-q8>

Modalitats des del Màster

- Treball de Fi de Màster

- El treball es podrà realitzar durant el primer o el segon quadrimestre. Consistirà en la realització d'un treball de recerca inèdit en un departament, institut o laboratori de la universitat de destinació. El treball esmentat haurà d'estar relacionat amb els estudis que cursa l'alumne.
- Reconeixement de fins a 30 ECTS del Q4 del màster. Com a norma general el Treball de Fi de Màster cursat a la universitat de destinació tindrà una càrrega lectiva de 30 ECTS o equivalent.
- En cas que la càrrega lectiva del treball de la universitat de destinació sigui inferior a 30 ECTS, serà admissible el reconeixement acadèmic d'aquest, sempre i quan hi hagi una correspondència entre els crèdits del treball en destinació i aquells que seran reconeguts (matriculats a l'ETSEIB). Si en aquest cas es volgués arribar a reconèixer 30 ECTS, es podrà complementar amb alguna assignatura optativa (no idioma).
- En el cas del Dobles Màster Universitari en Enginyeria Industrial i en Enginyeria de l'Energia, en el que el pla d'estudis obliga a cursar dos treballs de fi de màster de 12 i 30 ECTS, en règim de mobilitat només es reconeixerà un dels dos treballs.

- En el cas del Màster Univeristari en Neuroenginyeria i Rehabilitació només es reconeixeran 12 ECTS, malgrat que a destinació els treballs de fi de màster tinguin un pes equivalent a 30 ECTS.
- El tutor a l'ETSEIB dels Treballs de Fi de Màster realitzats en la "Modalitat C – Mobilitat Universitat", recau en la persona del sotsdirector de Relacions Internacionals.
- L'avaluació es realitzarà a la universitat de destinació segons les normes acadèmiques d'aquella universitat. El reconeixement a l'ETSEIB es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi, un cop superat el Treball de Fi de Màster.
- El certificat de notes del Treball de Fi de Màster haurà de contenir el títol del treball, la nota i la càrrega lectiva (que no pot ser inferior a la càrrega lectiva que tingui el TFM a l'ETSEIB). En països europeus, aquesta càrrega haurà de constar en crèdits ECTS. En països on la unitat de mesura sigui una altra, caldrà que s'annexi també una carta institucional on s'especifiqui la càrrega (*workload*) en crèdits local o hores de dedicació al TFM (projecte).
- En el supòsit d'obtenció de la qualificació de suspens o no presentat, l'estudiant haurà de realitzar una nova matrícula del Treball de Fi de Màster en la "Modalitat A- Centre" (amb recàrrec de preus públics de segona matrícula) i cursar i defensar el Treball de Fi de Màster a l'ETSEIB.
- La data màxima de validesa de la matrícula Treball de Fi de Màster serà la del quadrimestre matriculat aquell curs acadèmic en el que es realitza l'intercanvi:

	<i>Sense pròrroga</i>	<i>Amb pròrroga</i>
<i>Quadrimestre 1</i>	28 de febrer	31 de maig
<i>Quadrimestre 2</i>	30 de setembre	31 d'octubre

- La manca d'entrega de les qualificacions, documentació de mobilitat o dipòsit del projecte en superar la data límit, implicarà la caducitat de la matrícula i que s'avalui el projecte amb un "No Presentat" (NP). Per tant, l'estudiant haurà de realitzar una nova matrícula del Treball de Fi de Màster en la "Modalitat A- Centre" (amb recàrrec de preus públics de segona matrícula) i cursar i defensar el Treball de Fi de Màster a l'ETSEIB.

- **Crèdits + TFM (veure annex III)**

- Reconeixement de fins a 30 ECTS corresponents a assignatures cursades en destinació, segons l'acord d'aprenentatge.
- El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi.
- El Treball de Fi de Màster serà reconegut a l'ETSEIB tenint en compte l'avaluació a la universitat de destinació.

- **Doble titulació (veure annex II)**

- Reconeixement de fins a 30 ECTS corresponents a assignatures cursades en destinació, segons l'acord d'aprenentatge.
- El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi.
- El Treball de Fi de Màster serà avaluat a l'ETSEIB tenint en compte l'avaluació a la universitat de destinació.

- **Crèdits i Pràctica en empresa – UNITECH (veure annex IV)**

- Reconeixement de fins a 30 ECTS corresponents a assignatures cursades en destinació, segons l'acord d'aprenentatge.

- El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi.
- La pràctica en empresa es regirà per la normativa de pràctiques externes de l'ETSEIB.
- **Crèdits + TFM**
 - Reconeixement de fins a 30 ECTS corresponents a assignatures cursades en destinació, segons l'acord d'aprenentatge.
 - El reconeixement acadèmic es realitzarà a la conclusió del període d'intercanvi.
 - El Treball de Fi de Màster serà reconegut a l'ETSEIB tenint en compte l'avaluació a la universitat de destinació.

L'ETSEIB es reserva el dret de no fer el reconeixement de mobilitat en cas que no es compleixi el contingut acadèmic acordat en l'acord d'aprenentatge signat.

5. ERASMUS STUDENT NETWORK

Erasmus Student Network UPC és una associació estudiantil formada per estudiants locals amb l'objectiu de facilitar la integració dels estudiants de mobilitat estrangers a la nostra Escola.

Organitzen dues activitats principalment. D'una banda, duen a terme el 'Programa estudiant-tutor'. L'estudiant-tutor és un mentor local de l'ETSEIB que orienta a l'estudiant estranger sobre aquells dubtes relatius a la seva estada (Assignatures, pràctiques i funcionament del centre i de la universitat en general). Així mateix, l'ajuda a conèixer millor i integrar-se en la nostra cultura.

D'altra banda, poden ajudar a posar en contacte estudiants locals de l'ETSEIB amb altres estudiants també del centre que es troben d'intercanvi a l'estranger. Així mateix, organitzen parelles o grups de conversa en diferents idiomes amb l'objectiu de millorar la capacitat lingüística dels estudiants.

Hi ha dos tipus d'implicació a Erasmus Student Network ETSEIB: els organitzadors i els col·laboradors. Els col·laboradors exerciran el rol d'estudiant-tutor.

L'ETSEIB encoratja els estudiants amb plaça assignada per marxar el curs següent la seva implicació en l'associació per tal d'assistir als estudiants estrangers, i, d'altra banda, per beneficiar-se de conèixer la universitat on desenvoluparà la seva futura estada de la mà de l'estudiant al qual assisteix.

Els estudiants de l'ETSEIB que participin en programes de mobilitat gaudiran, per norma general, del mateix servei ofert per estudiants en la universitat d'acollida. L'ETSEIB possibilitarà el reconeixement de crèdits optatius a aquells estudiants que hagin participat com a estudiant-tutor.

ANNEXOS

ANNEX I. Algoritme d'assignació de places

Nota mitjana (Inclou totes les convocatòries)=

$$\frac{\sum (Crèdits assignatura \times nota)}{\sum Crèdits assignatures matriculades}$$

Observacions:

- Només es consideraran aquelles assignatures cursades a l'ETSEIB.
- Per a estudiants de màster, només es consideraran les assignatures del màster de l'ETSEIB.
- Per a estudiants del Màster Universitari en Enginyeria Industrial (pla vell), es consideraran únicament les assignatures obligatòries cursades (no es prendran en consideració les optatives obligatòries ni les optatives).
- Per a estudiants del Grau en Tecnologies Industrials i Anàlisi Econòmica, només s'assignaran 47 places (20 pels estudiants que ara estan cursant 2n curs i 27 pels estudiants que ara estan cursant 3r curs).
- 'No Presentat' equival a 0 (Zero)
- En cas d'empat entre estudiants de grau tindrà prioritat la nota mitjana més alta de l'expedient acadèmic. En el cas d'estudiants de màster, la nota d'accés al màster servirà per desempatar.
- En cap cas serà possible l'obtenció d'una plaça amb una nota inferior a 5,5 per a aspirants a la modalitat doble titulació i 4,75 per a la resta de modalitats.
- Les notes s'obtindran amb una precisió de tres decimals per arrodoniment.

ANNEX II. Taula de dobles titulacions

Universitat de destinació	País	Conveni en vigor/ Conveni en elaboració/ Sense conveni ⁽¹⁾	Nº places	Titulacions que s'obtingran a l'ETSEIB-UPC ⁽²⁾	Titulació universitat de destinació ⁽³⁾	Recorregut Blau = anys a l'ETSEIB Vermell = anys a la universitat de destinació Negre = Qualsevol de les dues universitats	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigít)
Doble titulació des del grau									
Ecoles Centrales (Lyon, Nantes, Marseille, Lille)	FR	En vigor	8	GETI + (MEI, MAUTRO, MEAUT, MEORG, MENGNUC, MENERG)	Diplôme d'Ingénieur	2 + 2 + 2	Francès	-	B1.2 Francès recomanat
CentraleSupélec	FR	En vigor	2	GETI + (MEI, MAUTRO, MEAUT, MEORG, MENGNUC, MENERG)	Diplôme d'Ingénieur	2 + 2 + 2	Francès		B2.1 Francès
ENSAM ParisTech ⁽⁴⁾	FR	En renovació	4	GETI + (MEI)	Diplôme d'Ingénieur	3 + 1 + 1 + 1 o 3 + 1,5 + 1 + 0,5	Francès	Cursar "Electrònica" del Q7 en lloc de "Organització i gestió" et "Projecte 2" del Q6.	B2.1 Francès
U. Lorraine -ENSGSI ⁽⁴⁾	FR	En renovació	2	GETI + (MEI o MEORG)	Diplôme d'Ingénieur	3 + 1,5 + 1 + 0,5	Francès	Cursar "Electrònica" del Q7 en lloc de "Organització i gestió" et "Projecte 2" del Q6.	B1.2 Francès recomanat
ENSTA ParisTech ⁽⁴⁾	FR	En renovació	2	GETI + (MEI -Especialitat Mecànica)	Diplôme d'ingénieur - Voie "Systèmes Mécaniques et Environnement - Dominante Fluides"	3 + 1,5 + 1 + 0,5	Francès	No cursar del Q6: - Mecànica de Fluids (6 ECTS) - Projecte II (3 ECTS) - Organització i Gestió (4,5 ECTS) Cursar del Q7: - Electrònica (7,5 ECTS) - Control Automàtic (6 ECTS)	B1.2 Francès
					Diplôme d'ingénieur - Voie "Systèmes Mécaniques et Environnement - Dominante solides"			No cursar del Q6: - Resistència materials (6 ECTS) - Projecte II (3 ECTS) - Organització i Gestió (4,5 ECTS) Cursar del Q7: - Electrònica (7,5 ECTS) - Control Automàtic (6 ECTS)	
INSA Lyon ⁽⁴⁾	FR	En vigor	2	GETI + (MEI -especialitat Organització- o MEORG)	Diplôme d'Ingénieur	3 + 1,5 + 1 + 0,5	Francès	Cursar "Electrònica" del Q7 en lloc de "Organització i gestió" et "Projecte 2" del Q6.	B1.2 Francès



Universitat de destinació	País	Conveni en vigor/ Conveni en elaboració/ Sense conveni ⁽¹⁾	Nº places	Titulació que s'obtindran a l'ETSEIB-UPC ⁽²⁾	Titulacions que s'obtindran a l'ETSEIB-UPC ⁽²⁾	Reconegut Blau = anys a l'ETSEIB Vermell = anys a la universitat de destinació	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació ⁽³⁾	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigít)
Doble titulació des del màster									
TU München ⁽⁴⁾	DE	En vigor	10	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	Master Automotive Engineering	1 + 1,5 o 2	Alemany	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Màquines Tèrmiques ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Màquines Tèrmiques, Sistemes Integrats de Fabricació	B1.2 Alemany
					Master Energy and Process Engineering			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Projectes d'Instal·lacions i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Màquines Hidràuliques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Màquines Hidràuliques, Tecnologia Energètica	
					Master Mechanical Engineering			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Màquines Hidràuliques, ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Màquines Hidràuliques, Sistemes Integrats de Fabricació i Innovació Tecnològica	
					Master Development, Production and Management in Mechanical Engineering			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Sistemes Integrats de Fabricació, ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions, Sistemes Integrats de Fabricació i Innovació Tecnològica	
					Master Mechatronics and Robotics			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Sistemes Integrats de Fabricació	
					Master in Medical Technology and Assistance Systems			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Sistemes Integrats de Fabricació	
				MEAUT	Master Automotive Engineering	1 + 1,5 o 2	Alemany	En destí s'haurà de cursar les assignatures relacionades amb les assignatures troncal del Q3 del MEAUT	B1.2 Alemany



Universitat de destinació	País	Conveni en vigor/ Conveni en elaboració/ Sense conveni ⁽¹⁾	Nº places	Titulació que s'obtindrà a l'ETSEIB-UPC ⁽²⁾	- Titulació universitat de destinació ⁽³⁾	Recorregut Blau = anys a l'ETSEIB Vermell = anys a la universitat de destinació	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació ⁽³⁾	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigít)
Doble titulació des del màster									
Danmarks Tekniske Universitet ⁽⁴⁾	DK	En renovació	6	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	- MSc Electrical Engineering - MSc Design and Innovation - MSc Industrial Engineering and Management - MSc Materials and Manufacturing Engineering - MSc Environmental Engineering	1 + 2	Anglès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar l'assignatura de "Technology, Economics, Management and Organisation (TEMO)" (10 ECTS)	IELTS 6.5 TOEFL 88 CAE o CPE https://www.dtu.dk/english/Education/msc/Admission-and-deadlines/Language_test_requirements
					- MSc Sustainable Energy - MSc Energy Technologies			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 i Màquines Tèrmiques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica, Màquines Tèrmiques i Innovació Tecnològica	
					MSc Wind Energy			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar l'assignatura de "Technology, Economics, Management and Organisation (TEMO)" (10 ECTS)	
Ecoles Centrales	FR	En vigor	7	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	Diplôme d'Ingénieur – Ecole Centrale Lyon	1 + 2	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans, Tecnologia Energètica i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B1.2 Francès recomanat
					Diplôme d'Ingénieur – Ecole Centrale Marseille			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Projectes d'Instal·lacions i Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans, Administració d'Empreses i Organitzacions i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
					Diplôme d'Ingénieur – Ecole Centrale Nantes			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Projectes d'Instal·lacions i Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
					Diplôme d'Ingénieur – CentraleSupélec			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans, Tecnologia Energètica i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B2.1 Francès
HEC Paris ⁽⁴⁾	FR	En vigor	10	MEI (especialitat Organització industrial)	Master in Management	1 + 2	Anglès i francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i de Recursos Humans	B2.2 Anglès



Universitat de destinació	País	Conveni en vigor/ Conveni en elaboració/ Sense conveni ⁽¹⁾	Nº places	Titulació que s'obtindrà a l'ETSEIB-UPC ⁽²⁾	Titulació universitat de destinació ⁽³⁾	Recorregut Blau = anys a l'ETSEIB Vermell = anys a la universitat de destinació	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació ⁽³⁾	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigít)
Doble titulació des del màster									
ISAE - Supaero ⁽⁴⁾	FR	En vigor	2	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	Diplôme d'Ingénieur	1 + 2	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Projectes d'Instal·lacions i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B1.2 Francès recomanat
Politecnico di Milano ⁽⁴⁾	IT	En vigor	6	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	Master in Mechanical Engineering	1 + 1,5	Anglès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Recursos Humans, Projectes d'Instal·lacions i Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Sistemes Integrats de Fabricació ni Màquines Tèrmiques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Sistemes Integrats de Fabricació i Màquines Tèrmiques	B 2.2 Anglès
					Master in Energy Engineering			S'ha d'haver fet: Recursos Humans, Projectes d'Instal·lacions i Tecnologia Química No cal cursar: l'optativa de Q2 i Màquines Tèrmiques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica i Màquines Tèrmiques	
					Master in Management Engineering			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i de Recursos Humans	
					Master in Automation and Control Engineering			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Sistemes Integrats de Fabricació	
					Master in Electronic Engineering				
					Master in Electrical Engineering				
				MAUTRO	Master in Automation and Control Engineering	1 + 1,5	Anglès		
				MEORG	Master in Management Engineering	1 + 1,5	Anglès		
				MENERG	Master in Energy Engineering	1 + 1,5	Anglès		
Università di Padova ⁽⁴⁾	IT	En renovació	2	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	Master Mechanical Engineering Master Energy Engineering	1 + 1,5	Italià	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Sistemes Integrats de Fabricació ni Màquines Tèrmiques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Sistemes Integrats de Fabricació (<i>Integrated Fabrication Systems</i>) i Màquines Tèrmiques (<i>Energy conversion systems and machines 2</i>) S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Màquines Tèrmiques En destí s'haurà de cursar algunes assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica i amb Màquines Tèrmiques	B 2.2 Anglès o B 1.2 Italià



Universitat de destinació	País	Conveni en vigor/ Conveni en elaboració/ Sense conveni ⁽¹⁾	Nº places	Titulació que s'obtindrà a l'ETSEIB-UPC ⁽²⁾	Titulació universitat de destinació ⁽³⁾	Recorregut Blau = anys a l'ETSEIB Vermell = anys a la universitat de destinació	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació ⁽³⁾	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigít)
Doble titulació des del màster									
Politecnico di Torino ⁽⁴⁾	IT	En vigor	2	MEI (especialitat Mecànica)	Msc in Mechanical Engineering	1 + 1,5	Italià	S'ha d'haver fet: Tecnologia Energètica, Tecnologia Química i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i Recursos Humans	B 2.2 Anglès o B 1.2 Italià
Cranfield University ⁽⁴⁾	UK	En vigor	8	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	MSc Advanced Mechanical Engineering	1 + 1 (La matrícula del TFM es realitzarà el 2025 Q1, fet que implica titular-se el 2025 Q1)	Anglès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Projectes d'Instal·lacions i Tecnologia energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí es cursaran assignatures relacionades amb Recursos Humans	IELTS 6.5, TOEFL 92 o Cambridge CAE (consultar "English Language Requirements" en el link de la Cranfield university: https://www.cranfield.ac.uk/study/taught-degrees/entry-requirements)
					MSc Automotive Engineering			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 i Sistemes integrats de fabricació En destí es cursaran assignatures relacionades amb Sistemes integrats de fabricació	
					MSc Automotive Mechatronics			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 i Màquines tèrmiques En destí es cursaran assignatures relacionades amb Màquines tèrmiques	
					MSc Energy Systems & Thermal Processes			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Projectes d'Instal·lacions i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Màquines Tèrmiques En destí es cursaran assignatures relacionades amb Màquines Tèrmiques i amb Tecnologia Energètica	
					MSc Engineering & Management of Manufacturing Systems			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí es cursaran assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i amb Recursos Humans	
					MSc Global Product Development and Management				
					MSc Manufacturing Technology & Management				
					MSc Renewable Energy Technology			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí es cursaran assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica i amb Recursos Humans	
					MSc Management and Information Systems			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí es cursaran assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i amb Recursos Humans	
					MSc Advanced Motorsport Mechatronics			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Màquines tèrmiques En destí es cursaran assignatures relacionades amb Màquines tèrmiques	



Universitat de destinació	País	Conveni en vigor/ Conveni en elaboració ⁽¹⁾	Nº places	Titulació que s'obtindrà a l'ETSEIB-UPC ⁽²⁾	Titulació universitat de destinació ⁽³⁾	Recorregut Blau = anys a l'ETSEIB Vermell = anys a la universitat de destinació	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació ⁽³⁾	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigit)
Doble titulació des del màster									
Illinois Institute of Technology ⁽⁴⁾	US	En vigor	10	MEI (especialitat en funció de les assignatures fetes en destí)	Master of Industrial Technology and Operations	1 + 1	Anglès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i amb Recursos Humans	IELTS 6.5 o TOEFL 90
					Master of Engineering in Manufacturing			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar una assignatura relacionada amb Sistemes Integrats de Fabricació	
					Master of Electrical Engineering Master of Electricity Markets Master of Electrical & Computer Engineering			S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2	
				MEORG	Master of Industrial Technology and Operations MSc in Technological Entrepreneurship MSc in Project Management MSc in Sustainability Analytics and Management	1 + 1	Anglès	-	
Högskolan i Gävle ⁽⁴⁾	SE	En vigor	2	MEI (especialitat Energia)	MSc in Energy Systems (60 ECTS)	1 + 1	Anglès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Recursos Humans i Projectes d'Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Màquines Tèrmiques En destí es cursaran assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica i Màquines Tèrmiques	B 2.2 Anglès
				MENERG					



Universitat de destinació	País	Conveni en vigor/ Conveni en elaboració(1)	Nº places	Titulació ETSEIB-UPC(1)	Titulació universitat de destinació(3)	Recorregut Blau = anys a l'ETSEIB Vermell = anys a la universitat de destinació	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació(3)	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigít)
Universit� di Trento	IT	En vigor	2	MEI (especialitat Energia)	Master of Science in Energy Engineering (Dept. of Civil, Environmental and Mechanical Engineering)	1 + 1,5	Anglès, Italià	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal�lacions i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Màquines Hidràuliques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica i amb les assignatures de l�mbit de l'especialitat del MEI	B 2.2 Anglès
				MENERG	Master of Science in Energy Engineering (Dept. of Civil, Environmental and Mechanical Engineering)				
Universit� di Roma 'Tor Vergata'	IT	En tràmit	2	MEI (especialitat Mec�nica)	Master of Science in Mechanical Engineeing	1 + 1,5	Anglès, Italià	S'ha d'haver fet: Tecnologia Energètica, Tecnologia Química i Projectes d'Instal�lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organitzacions En destí s'haurà de cursar algunes assignatures relacionades amb Administració d'Empreses i Organitzacions i Recursos Humans	B 2.2 Anglès

Nota (1)

- Tipologia doble titulació:
- Conveni en vigor.
 - Conveni en elaboració (en tràmit / a renovar)
 - En cas que el conveni no es materialitzi, l'estudiant realitzarà un curs complet d'intercanvi.

Nota (2)

GETI – Grau en Enginyeria de Tecnologies Industrials
GTIAE - Grau en Tecnologies Industrials i Anàlisi Econ mica
MEI – Màster Universitari en Enginyeria Industrial
MAUTRO – Màster Universitari en Automàtica i Robòtica
MEAUT - Màster Universitari en Enginyeria d'Automoció
MEORG – Màster Universitari en Enginyeria d'Organització
MENGNUC- Màster Universitari en Enginyeria Nuclear
MENERG - Màster Universitari en Enginyeria de l'Energia o Màster Universitari en Energies Renovables

Nota (3)

MSc – Master of Science

Nota (4)

En cas de les dobles titulacions des del grau (3+x+x) s'haurà d'acordar amb el sotsdirector de Relacions Internacionals les assignatures a cursar en la Universitat de destinació.

ANNEX III. Taula crèdits + TFM

Universitat de destinació	País	Nº places	Titulació ETSEIB-UPC ⁽¹⁾	Informació	Idioma impartició docència	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació ⁽³⁾	Requisit d'idioma (B2.2 Anglès si idioma local no és exigít)
Université Libre de Bruxelles ⁽²⁾	BE	2	MEI (especialitat en funció de les assignatures cursades en destí)	Ecole Polytechnique de l'ULB (assignatures dels màsters : ingénieur civil biomédical, ingénieur civil électricien, ingénieur civil électromécanicien, ingénieur civil en chimie et science des matériaux)	Anglès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions, Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Màquines hidràuliques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Màquines hidràuliques, Recursos humans i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
TU Darmstadt ⁽²⁾	DE	1	MEI (especialitat automàtica)	Department of Electrical Engineering and Information Technology (ETIT)	Alemanys	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions i Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Màquines hidràuliques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Màquines hidràuliques, amb Recursos Humans i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat d'automàtica del MEI	B1.2 Alemanys
Ecoles Centrales – CentraleSupélec ⁽²⁾	FR	2	MEI (especialitat en funció de les assignatures cursades en destí)	Option Énergie (Option de 3e année du cursus Ingénieur Centralien)	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B2.1 Francès
				Option Génie Industriel (Option de 3e année du cursus Ingénieur Centralien)		S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions i Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
Ecoles Centrales – Ecole Centrale Nantes ⁽²⁾	FR	1	MEI (especialitat en funció de les assignatures cursades en destí)	Specialisation: Industrial Engineering	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions i Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B1.2 Francès recomanat
				Specialisation: Product Engineering		S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions, Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans, amb Sistemes Integrats de Fabricació i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
				Specialisation: Energy Production and Management		S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Màquines Tèrmiques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica, amb Màquines Tèrmiques i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
				Specialisation: Mechanical Engineering for Materials and Manufacturing Processes		S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions, Tecnologia Energètica i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Sistemes Integrats de Fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Sistemes Integrats de Fabricació i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
Ecoles Centrales – Ecole Centrale Lille ⁽²⁾	FR	2	MEI (especialitat en funció de les assignatures cursades en destí)	3ème année Ingénieur Centralien	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions, Tecnologia Energètica i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B1.2 Francès recomanat
ENSGSI – Université de Lorraine	FR	2	MEI (especialitat en organització industrial)	3ème année diplôme d'ingénieur o Master IDEAS - Design, parcours-type Innovation et Design Évalués par les Usages	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions i Tecnologia Energètica No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans i les assignatures de l'àmbit de l'especialitat organització industrial del MEI	B1.2 Francès recomanat
INP Grenoble ⁽²⁾ (Departament ENSE ³)	FR	2	MEI (especialitat en funció de les assignatures cursades en destí)	"Filière systèmes énergétiques et marchés" (Parcours Ingénierie des systèmes énergétiques (ISE))	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Recursos Humans i Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Tecnologia Energètica. i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B1.2 Francès recomanat
				"Filière mécanique et énergétique"		S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica, Instal·lacions i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2, Màquines Hidràuliques i Màquines Tèrmiques En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Màquines Hidràuliques i Màquines Tèrmiques i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	
INSA Hauts-de-France	FR	1	MEI (especialitat en funció de les assignatures cursades en destí)	5ème année – Assignatures del diplôme d'ingénieur (Génie Industriel, Mécanique et Énergétique, Mécatronique)	Francès	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Instal·lacions, Tecnologia Energètica i Recursos Humans No cal cursar: l'optativa de Q2, ni Sistemes integrats de fabricació En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Sistemes integrats de fabricació i les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI	B1.2 Francès recomanat



ANNEX IV. Taula crèdits + pràctica en empresa

Titulació ETSEIB-UPC ⁽¹⁾	Assignatures a cursar en el quadrimestre abans de marxar a la universitat de destinació ⁽³⁾
MEI ⁽²⁾	S'ha d'haver fet: Tecnologia Química, Tecnologia Energètica i Instal·lacions No cal cursar: l'optativa de Q2 ni Administració d'Empreses i Organització En destí s'haurà de cursar assignatures relacionades amb Recursos Humans i amb les assignatures de l'àmbit de l'especialitat del MEI
MEORG ⁽²⁾	

Nota (1)
MEI – Màster Universitari en Enginyeria Industrial
MEORG – Màster Universitari en Enginyeria d'Organització

Nota (2)
S'haurà d'acordar amb el sotsdirector de Relacions Internacionals les assignatures a cursar en la Universitat de destinació.

Nota (3)
Aquest requisit d'assignatures a cursar prèvies a la mobilitat aplica per als estudiants del Màster Universitari en Enginyeria Industrial (pla vell). Els estudiants del Màster Universitari en Enginyeria Industrial (pla nou) hauran d'haver superat els 60 ECTS relatius a les assignatures obligatòries de la titulació. Per a estudiants de la resta de màsters: MAUTRO, MEORG, MEAUT, MENERG caldrà haver superat Q1 i Q2 abans de la realització de la mobilitat.

IMPORTANT: Mentre duri el procés de sol·licitud i assignació de places de mobilitat no es poden sol·licitar canvis de matrícula. Qualsevol canvi necessari en virtut de la plaça atorgada s’haurà de sol·licitar via instància després de la resolució definitiva de la convocatòria de mobilitat.

La informació de aquesta guia de mobilitat està tancada el 15/01/2026. Algunes universitats, institucions o organismes, podrien fer canvis en els criteris o requisits posteriors a aquesta data.