

Aprovació del Marc de dobles titulacions

Acord núm. 196/2015 del Consell de Govern pel qual s'aprova el Marc de dobles titulacions

- Document proposta informat favorablement per la Comissió de Docència i Estudiantat del dia 30 d'octubre de 2015

Vicerektorat d'Ordenació Acadèmica
12 de novembre de 2015

SUMARI

- 1. Introducció**
- 2. Tipus de dobles titulacions i característiques**
 - 2.1. Dobles titulacions entre estudis de la UPC**
 - 2.1.1 Dobles titulacions CFIS**
 - 2.1.2 Dobles titulacions d'un mateix centre o entre dos centres**
 - 2.1.3 Dobles titulacions per la via de preinscripció universitària**
 - 2.2. Dobles titulacions amb altres universitats**
 - 1.2.1. Dobles titulacions entre universitats del sistema universitari català, o de la resta de l'Estat**
 - 1.2.2. Dobles titulacions amb universitats estrangeres**
- 3. Criteris de disseny de les dobles titulacions**
 - 3.1. Dobles titulacions entre centres de la UPC**
 - 3.2. Dobles titulacions amb altres universitats**
- 4. Programació de l'oferta de dobles titulacions**
- 5. Accés a dobles titulacions**
- 6. Normativa acadèmica aplicable**
- 7. Aspectes vinculats a la gestió acadèmica i econòmica dels estudis**
 - 7.1. Dobles titulacions de la UPC**
 - 7.2. Dobles titulacions amb altres universitats**

ANNEX 1. Relació de dobles titulacions a data 22 de setembre de 2015

ANNEX 2. Exemple de conveni tipus amb altres universitats nacionals

ANNEX 3. Model de conveni amb altres universitats estrangeres (grau i màster)

ANNEX 4. Relació de temes a considerar en la proposta de conveni amb altres universitats

1. Introducció

En el curs acadèmic 2003-2004 la UPC va ser pionera en implantar dobles titulacions. Aquestes dobles titulacions gestionades a través del centre creat amb aquest objectiu, el CFIS, estaven pensades per captar estudiants d'alt rendiment acadèmic.

Des de llavors, tant a la UPC com al sistema universitari català i a la resta de l'Estat han proliferat les dobles titulacions com sistema de captació de bons estudiants. En els últims anys està augmentant molt el nombre de dobles titulacions de grau amb accés per preinscripció, com a ham per als estudiants d'alt rendiment, garantint grups petits amb nota de tall alta.

D'altra banda, la UPC també s'ha caracteritzat per tenir una intensa activitat internacional que ha donat lloc a diverses dobles titulacions de caire internacional, generalment vinculades a les antigues carreres de cicle llarg, que ara s'han convertit en dobles titulacions de grau + màster amb universitats estrangeres, tot i que no es limiten a aquestes; també n'hi ha dobles titulacions de grau, i dobles titulacions de màster.

Per últim, amb l'adaptació de l'espai europeu i també la necessitat de racionalitzar recursos en el sistema universitari, però també d'oferir programes més transversals, des de fa temps s'ofereixen en el sistema diversos programes interuniversitaris. Aquests últims no suposen dobles titulacions, ja que s'obté un únic títol conjunt, excepte en el cas de les titulacions internacional (per exemple els Erasmus Mundus o els programes KIC), en les quals el format es de doble titulació per la dificultat d'harmonitzar els programes als diferents països.

Així doncs, coexisteixen en aquest moment, diferents tipus de dobles titulacions que han anat sorgint com a resposta a diferents necessitats, però sense un marc institucional al darrera que garanteixi unes condicions iguals o similars entre elles, o diferents, si és necessari que sigui així, en diferents aspectes com ara: l'aprovació de l'oferta, l'accés i admissió, crèdits mínims a cursar, preu de la matrícula, reconeixements, accés a beques de règim general i de mobilitat. O l'impacte d'aquests dobles titulacions, el flux d'estudiants que suposen o com les informem de cara al model de finançament.

Quan a marc de regulació, en aquest moment és compte amb:

- Acords de Consell de Govern del CFIS, que regula la creació del CFIS i les titulacions. (Acord núm. 20/2003 pel qual s'aprova la creació i programa d'Enginyeria Interdisciplinar, i Acord núm. 213/2003 pel qual s'aprova la proposta d'itineraris de doble titulació del Centre de Formació Interdisciplinar superior).
- Marc de dobles titulacions de grau, que aplica únicament a les titulacions d'àmbit nacional i regula que s'han d'aprovar per Consell de Govern mitjançant la preparació d'una memòria, i els criteris a tenir en compte el seu disseny. (Acord núm. 174/2010 del Consell de Govern pel qual s'aprova el Marc per al Disseny de Dobles Titulacions).
- Decret de preus que preveu que el Consell Social pot eximir de certes taxes/preus als estudiants, en base a trajectòries curriculars especials.
- El RD 1393/2007 i RD 861/2010 que regula el mínim de crèdits a cursar (per tant, no reconeguts) en una titulació per poder obtenir un títol oficial, i la normativa pròpia de la UPC que ho determina també per als màsters.

L'objectiu d'aquest document és fer l'estat de la qüestió, és a dir, recollir en un sol document totes les dobles titulacions que es cursen a la UPC, definir el marc per al seu disseny, i garantir que aquesta oferta s'adapti al marc legal existent, com també als compromisos de caire acadèmic assumits en les memòries de verificació dels estudis.

El document és d'aplicació a dobles titulacions de grau i màster, tant de la pròpia UPC com de la UPC amb altres universitats nacionals o internacionals. Els programes interuniversitaris no són considerats dobles titulacions.

2. Tipus de dobles titulacions i característiques (veure la relació de totes les dobles titulacions en annex)

2.1. Dobles titulacions entre estudis de la UPC

2.1.1. Dobles titulacions CFIS

Són titulacions interdisciplinars que impliquen, cada una d'elles, dos centres de la UPC. La coordinació i adscripció acadèmica d'aquestes titulacions és el centre CFIS.

Els estudiants són captats prèviament a la preinscripció i tenen un examen específic d'accés. És defineix ad hoc quin doble títol faran en funció de l'interès de l'estudiant. No hi ha places específiques de cada doble titulació perquè depèn del que trien els estudiants seleccionats, però si és fixa un màxim d'estudiants CFIS.

Un cop seleccionats accedeixen per les vies habituals dels estudiants de grau a una de les dues titulacions, però la nota d'accés els garantiria l'entrada per les dues. També s'admeten estudiants que ja han iniciat estudis universitaris.

Els estudiants són avaluats (avaluació curricular, etc.) per una Comissió de CFIS on participen els caps d'estudis de les dues titulacions que cadascun cursa i la Direcció del centre.

2.1.2. Dobles titulacions d'un mateix centre o entre dos centres

Són dobles títols entre estudis de grau o entre estudis de màster d'un mateix centre.

En el cas dels graus, els estudiants entren per preinscripció a una de les titulacions. Un cop superada la fase inicial poden sol·licitar una de les places de doble titulació. El centre estableix la prioritització dels expedients.

En les titulacions de màsters, en alguns casos, l'estudiant accedeix a una de les titulacions i després de cursar una part de la titulació accedeixen a la segona, i en d'altres, opta a la doble titulació des de l'inici.

Si la doble titulació implica a dos centres, s'ha de definir un d'ells com a coordinador que serà on quedarà adscrit acadèmicament el doble títol.

2.1.3. Dobles titulacions per la via de preinscripció universitària.

La titulació s'ofereix en la preinscripció universitària, i les places han de ser aprovades, pels òrgans de govern de la UPC com la resta, però en aquest cas també per la Junta del CIC.

Els estudiants accedeixen per via de preinscripció directament a l'itinerari de doble titulació, i normalment suposen un grup sencer de classe.

Si la doble titulació implica a dos centres, s'ha de definir un d'ells com a coordinador que serà on quedarà adscrit acadèmicament el doble títol.

2.2. Dobles titulacions amb altres universitats

2.2.1. Dobles titulacions entre universitats del sistema universitari català, o de la resta de l'Estat

Es regulen mitjançant un conveni que determini, no solament els aspectes acadèmics de la doble titulació, sinó també els de govern de la titulació, els aspectes econòmics, i de gestió. El conveni preveu les relacions entre les universitats, els crèdits a cursar pels estudiants de cada titulació, les taules de reconeixement, la relació econòmica i de gestió. els estudiants que hi participen.

Poden ser dobles titulacions amb accés des de preinscripció (en el cas dels graus), o no. En els casos que no van via preinscripció, la selecció i l'accés a aquestes dobles titulacions, com també les places, les determina cada centre.

Els estudis interuniversitaris no es consideren dobles titulacions.

2.2.2. Dobles titulacions amb universitats estrangeres

L'objectiu d'aquestes dobles titulacions internacionals és que l'estudiant tingui titulació (enginyer, grau, o màster) en un altre país i una experiència internacional important. Es tracta simplement d'un plus acadèmic que augmenta la projecció professional i el títol de la UPC augmenta de valor.

Es regulen mitjançant un conveni que determini, no solament els aspectes acadèmics de la doble titulació, sinó també els de govern de la titulació, els aspectes econòmics, i de gestió. El conveni preveu les relacions entre les universitats, els crèdits a cursar pels estudiants de cada titulació, les taules de reconeixement, la relació econòmica i de gestió.

Es regulen mitjançant conveni, i es basen, en general per la reciprocitat, tot i que hi ha casos en que el flux d'estudiants és solament des de la UPC cap a l'altra universitat. La selecció i l'accés a aquestes dobles titulacions, com també les places, les determina cada centre.

Generalment impliquen itineraris de grau i màster (i les seves possibles combinacions entre els títols de la UPC i els internacionals), però també n'hi ha entre titulacions del mateix nivell del MECES.

Els Erasmus Mundus o els màsters conjunts internacionals (Joint degrees) es consideren titulacions interuniversitàries i no dobles titulacions, tot i que en alguns casos, les dificultats d'expedició de títols conjunts obliga a establir convenis de doble titulació solament per poder emetre el títol.

3. Criteris de disseny de les dobles titulacions

- Els centres responsables definiran l'estructura de l'itinerari curricular a seguir per part de l'estudiant d'acord als plans d'estudis de la UPC que han estat aprovats pel *Consejo de Universidades*.
- Aquest itinerari garantirà, en qualsevol cas, l'adquisició de totes aquelles competències específiques i transversals que s'han fet constar en les memòries de verificació de les dues titulacions.
- En el cas dels graus, d'acord als criteris definits per la verificació, dos estudis de grau han de diferenciar-se en almenys 90 ECTS en l'entorn normatiu estatal. En aquest sentit, un itinerari curricular de doble titulació de la UPC tindrà com a mínim 300 ECTS per tal de garantir l'adquisició de les competències associades a la tecnologia específica de cada titulació, si és el cas en els títols amb atribucions. En el cas de les internacionals, atès que poden ser amb titulacions de 180 ECTS, no caldrà arribar als 300.
- L'itinerari curricular contindrà, com a mínim, totes les assignatures obligatòries de cada titulació que han estat definides al pla d'estudis de cada titulació respectiu, a excepció d'aquelles que es puguin assimilar per ser la mateixa assignatura (normalment les bàsiques de Matemàtiques, Física, etc.)
- Les pràctiques en empresa podran ser, si escau, objecte de reconeixement d'una titulació a l'altra, sempre i quan recullin les competències d'aquesta assignatura d'ambdós títols.
- L'itinerari podrà preveure que l'estudiant faci els dos treballs TFG o TFM (segons el nivell de la titulació del que es tracti), o bé aquest podrà ser únic, si es dissenya o preveu que englobi el conjunt de les competències a assolir entre les dues titulacions. La durada mínima d'aquest treball final de grau o màster únic serà la durada del TFG o el TFM amb més crèdits ECTS de les dues titulacions, o la suma dels dos. Un cop avaluat es podrà incorporar en els expedients de les dues titulacions cursades, però en cap cas reconèixer el d'una titulació per l'altre, segons el RD 1393.
- A més de l'itinerari a cursar pels estudiants, s'haurà de definir a la fase de disseny, les taules de reconeixements dels crèdits cursats de l'itinerari comú a l'expedient de cada titulació.
- L'estudiant haurà de cursar assignatures definides als plans d'estudis de les dues titulacions a cursar. No es contempla la possibilitat de crear, dins dels plans d'estudis dels estudis cursats, noves assignatures específiques associades a la doble titulació.
- En el cas de les titulacions amb altres universitats, per poder obtenir un títol de la UPC

els estudiants hauran d'haver cursat a la universitat un mínim de 60 crèdits en els màsters de 120, 45 en els de 90 y 30 en els de 60.

3.1. Dobles titulacions entre estudis de la UPC

En el cas de les titulacions de la pròpia UPC, els centres docents hauran de presentar una memòria justificativa de les seves propostes de dobles titulacions al Vicerectorat d'Ordenació Acadèmica. Aquesta memòria haurà d'incloure, com a mínim, la següent informació:

- Titulacions a assolir (estudi i centre docent)
- Nombre de places a ofertar per curs acadèmic
- Justificació de la proposta atenent a criteris acadèmics
- Justificació de la proposta atenent a altres criteris (empleabilitat,...)
- Justificació de l'adquisició de les competències que han estat verificades
- Requisits dels candidats (normalment superada la fase inicial, i el tronc comú si n'hi ha), i criteris de selecció
- Definició de l'itinerari curricular acadèmic (pla d'estudis a cursar)
- Taula de reconeixement de l'itinerari cursat a cada un dels dos plans d'estudis
- Normativa específica a aplicar a aquests estudiants (mínim i màxim de crèdits a matricular per curs, rendiment mínim, desvinculació de l'itinerari de doble titulació, etc.)

Un cop valorades les propostes seran presentades a la Comissió de Docència i Estudiantat del Consell de Govern de la UPC per a la seva aprovació.

3.2. Dobles titulacions amb altres universitats

En el cas de les titulacions amb altres universitats, es presentarà Vicerectorat d'Ordenació Acadèmica:

- Una justificació de l'interès acadèmic que comporta la doble titulació i la justificació de l'adquisició de les competències que han estat verificades.
- La proposta de conveni (veure annex) que, a banda de les clàusules pròpies d'aquest tipus de document ha de contenir, entre d'altres:
 - Titulacions a assolir (estudi i centre docent, i si és més d'un, el centre coordinador)
 - Si es tracta o no d'un conveni recíproc entre ambdues universitats. Prioritàriament es buscarà la reciprocitat, i si no és el cas, la proposta haurà de ser viable econòmicament per a la UPC.
 - Requisits dels candidats a la doble titulació i criteris de selecció
 - Responsabilitats acadèmiques i econòmiques de cada institució i dels estudiants participants
 - La transferència de crèdits entre ambdues institucions
 - Correspondència de qualificacions, si escau
 - La realització d'un o dos TFG o TFM i com seran avaluats en ambdues institucions.

- Les causes i conseqüències de desvinculació d'estudiants del programa, si escau
- Definició de l'itinerari curricular acadèmic (pla d'estudis a cursar), i la taula de reconeixement de l'itinerari cursat a cada un dels dos plans d'estudis, com annexos.

En el cas dels convenis internacionals participarà en la valoració el Vicerectorat de Relacions Internacionals.

Un cop valorades les propostes seran presentades a la Comissió de Docència i Estudiantat i al Consell de Govern de la UPC per a poder incloure-les a l'oferta d'estudis de la universitat i presentar-la a aprovació del Consell Social per l'excepció de pagament de reconeixements.

4. Programació de l'oferta de dobles titulacions

- Un cop aprovades, les dobles titulacions seran incloses en la programació universitària que es aprova pel Consell de Govern de la UPC per a cada curs acadèmic en els mesos de gener-febrer, per ser implementades en el curs següent.
- Aquest document inclourà les dobles titulacions i les places proposades per a cada curs acadèmic. Aquesta oferta de places serà realitzada atenent a criteris de viabilitat econòmica, i podrà ser global per un conjunt de dobles titulacions. Si la proposta implica una variació significativa en dobles titulacions vinculades a conveni, s'haurà d'informar i acordar prèviament amb la universitat col·laboradora
- En el cas de les dobles titulacions que van per la via de preinscripció, un cop aprovades pel Consell de Govern han de ser aprovades per la Junta del CIC:
- Si la proposta prové de més d'un centre docent, un d'ells actuarà com a coordinador. En el cas de dobles titulacions organitzades pel CFIS, aquest actuarà com a centre coordinador.
- En el cas de les titulacions amb altres universitats, s'aprovaran durant l'any en el moment que es produeixi l'acord entre universitats, i s'actualitzaran cada any en la programació universitària següent.

5. Accés a dobles titulacions

- En general l'accés a les dobles titulacions quedarà determinat en la memòria pel propi centre/s sol·licitants. En el cas de les internacionals pot quedar reflectit en el conveni.
- En el cas dels dobles títols de grau que no s'ofereixin per preinscripció, l'estudiant haurà d'accedir primer, mitjançant preinscripció universitària o les altres vies definides pel Reial Decret 1892/2008, modificat per Reial Decret 558/2010, a una de les titulacions que vol obtenir, d'acord a l'itinerari curricular dissenyat per obtenir la doble titulació.

- Excepte que el conveni o memoria estableixi una altra cosa, l'accés a la segona titulació es realitzarà mitjançant simultaneïtat un cop l'estudiant hagi superat, com a mínim, la fase inicial dels estudis iniciats. Amb aquest procediment, l'admissió a la segona titulació es podrà realitzar de forma directa, sense passar pel procés de preinscripció universitària. En el cas de dobles titulacions organitzades pel CFIS aquest accés es podrà realitzar dins de la fase inicial dels estudis.
- El centre tindrà en compte criteris de rendiment acadèmic o de nota mínima durant el període matriculat a la primera titulació, i si ho considera oportú, també la nota d'accés de l'estudiant a la universitat en relació a la nota de tall que va tenir aquesta segona titulació en l'any que l'estudiant va accedir a la universitat.
- En cas que l'estudiant no pugui continuar o quedi desvinculat d'una de les titulacions, l'estudiant podrà continuar els estudis amb l'altra mitjançant el procediment de canvi d'estudis, encara que el centre de destí no ofereixi places per aquesta via.
- En el cas de les dobles titulacions que s'ofereixin a preinscripció, l'accés serà el mateix que la resta de titulacions de grau, o el que determini l'Oficina de Preinscripció universitària
- Per les dobles titulacions de màsters i per totes les dobles titulacions amb altres universitats, els estudiants hauran de complir els requisits d'accés d'ambdues universitats.
- El centre serà responsable del procés d'admissió dels estudiants a la doble titulació d'acord als criteris definits de places, els procediments associats i els criteris de valoració i el marc normatiu vigent. En el cas de les dobles titulacions amb altres universitats, també el que disposi el conveni. Es publicarà un calendari, l'oferta els que es tindrà en compte com a element bàsic l'expedient acadèmic.

6. Normativa acadèmica aplicable

La normativa acadèmica aplicable a les dobles titulacions de grau i màster, serà la recollida a la Normativa Acadèmica dels Estudis de Grau (NAEG) i a la Normativa acadèmica dels Estudis de Màster (NAMU), i la que determini en cada cas la memòria de doble titulació aprovada, que incorporarà algunes especificitats d'aquestes titulacions com ara:

- Un límit superior de crèdits a matricular per curs acadèmic
- Una fase inicial específica per a l'itinerari de doble titulació
- Un major nivell d'exigència en els criteris de rendiment acadèmic i de permanència en l'itinerari de doble titulació
- Les conseqüències de la desvinculació de la doble titulació però no de la UPC.

En el cas de les dobles titulacions internacionals el marc normatiu que aplica és el del conveni.

7. Aspectes vinculats a la gestió acadèmica i econòmica dels estudis

7.1. Dobles titulacions entre estudis de la UPC

- L'itinerari de doble titulació serà considerat com un pla d'estudis, que serà el que l'estudiant matriculi i cursi.
- L'estudiant mantindrà dos expedients acadèmics, un associat a cadascuna de les titulacions a cursar, que es completarà a partir de l'itinerari que cursa l'estudiant i les taules de reconeixements.
- Un cop finalitzat l'itinerari de doble titulació, l'estudiant obtindrà dos títols acadèmics expedits per la UPC amb els seus corresponents Suplements Europeus al Títol.
- La incorporació a l'expedient acadèmic d'una titulació dels crèdits cursats a l'altra titulació es realitzarà mitjançant reconeixement, d'acord a la definició del RD 1393/2007, en el mateix període que s'han cursat i avaluat. Les assignatures que es puguin assimilar per ser la mateixa assignatura (normalment les bàsiques de Matemàtiques, Física, etc.), constaran com a tals.
- Els 6 crèdits de reconeixement per activitats d'extensió en el grau podran ser reconeguts en ambdós expedients.
- Els aspectes econòmics associats a la gestió acadèmica estan definits per allò que estableix el Decret de preus de la Generalitat aprovat per a cada curs acadèmic, i el que aprovi el Consell Social en base a trajectòries curriculars d'especial interès mentre així ho permeti el Decret de preus. Per tal que els estudiants quedin exempts del pagament dels reconeixements, la relació de dobles titulacions que hagin de tenir aquesta consideració s'eleva a aprovació del Consell Social cada any un cop aprovada la programació.
- El Treball Final de Grau o Final de Màster haurà de ser matriculat als dos expedients per tal de garantir la coherència del SET pel que fa als continguts cursats per obtenir els drets d'expedició del títol, i perquè en cap cas potser objecte de reconeixement. Haurà de matricular i pagar els dos treballs
- L'assoliment de la tercera llengua és un requisit associat a l'estudiant i s'haurà d'acreditar una sola vegada.
- Els certificats acadèmics seran dos, un per cada titulació.

7.2. Dobles titulacions amb altres universitats

- L'estudiant matricularà el que cursi a la UPC, tant si és estudiant amb el seu origen a la UPC com els que vinguin de la universitat col·laboradora.
- La UPC i la universitat col·laboradora certificaran els crèdits cursats per tal de transferir-los a l'altra entitat.

- L'estudiant sol·licitarà el reconeixement de les assignatures cursades en la universitat col·laboradora.
- Els aspectes econòmics associats a la gestió acadèmica estan definits per allò que estableix el Decret de preus de la Generalitat aprovat per a cada curs acadèmic, i el que aprovi el Consell Social, com també per les condicions recollides en el conveni. Per tal que els estudiants quedin exempts del pagament dels reconeixements, la relació de dobles titulacions que hagin de tenir aquesta consideració s'eleva a aprovació del Consell Social cada any un cop aprovada la programació.
- El Treball Final de Grau o Final de Màster haurà de ser matriculat i avaluat i pagat sempre al menys a la UPC, independentment de on s'hagi realitzat per poder obtenir el títol, atès que és l'únic que no pot ser objecte de reconeixement segons el RD 1393, excepte en el cas de dobles titulacions internacionals en que en el conveni quedi constància de la reciprocitat del pagament (pagament de matrícules únicament en origen).

ANNEX I. RELACIÓ DE DOBLES TITULACIONS DE LA UPC A DATA 22 DE SETEMBRE DE 2015

1. Dobles titulacions UPC

1.1. Titulacions CFIS

- Grau en E. Civil/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en E. Física/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en E. Industrial/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en E. Informàtica/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en Matemàtiques/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en E. Telecomunicacions/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en E. Civil/ Grau en E. Informàtica
- Grau en E. Civil/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en E. Civil/ Grau en Matemàtiques
- Grau en E. Civil/ Grau en E. Aeroespacial
- Grau en E. Física/ Grau en E. Industrial
- Grau en E. Física/ E. Informàtica
- Grau en E. Física/ Grau en Matemàtiques
- Grau en E. Física/ Grau en E. Telecomunicacions
- Grau en E. Industrial/ Grau en E. Informàtica
- Grau en E. Industrial/ Grau en E. Informàtica
- Grau en E. Industrial/ Grau en E. Telecomunicacions
- Grau en E. Informàtica/ Grau en Matemàtiques
- Grau en E. Informàtica/ Grau en E. Telecomunicacions
- Grau en Matemàtiques/ Grau en E. Telecomunicacions

1.2. Dobles titulacions de grau d'un mateix centre

ETSETB (en extinció per la implantació del grau únic)

- Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals
- Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics
- Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria Telemàtica
- Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals/Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics

- Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals/Grau en Enginyeria Telemàtica
- Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria Telemàtica
- Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics/Grau en Enginyeria Telemàtica

EET

- Grau en Enginyeria Elèctrica/Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica/Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Química/Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil/Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria Elèctrica
- Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
- Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria Química
- Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil
- Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil/Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
- Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte/ Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil
- Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte/ Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
- Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil/Grau en Enginyeria Química
- Grau en Enginyeria Química/Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil
- Grau en Enginyeria Elèctrica/Grau en Enginyeria Electrònica i Automàtica
- Grau en Enginyeria Electrònica i Automàtica/Grau en Enginyeria Elèctrica

EUPMT (en extinció per desadscripció del centre)

- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica/grau en Mecànica

EETAC (en extinció per implantació del grau únic en Sistemes Aeroespacials, i la doble titulació de preinscripció)

- Grau en Enginyeria d'Aeronavegació/Grau en Enginyeria d'Aeroports
- Grau en Enginyeria d'Aeronavegació/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria d'Aeronavegació/Grau en Enginyeria Telemàtica
- Grau en Enginyeria d'Aeroports/Grau en Enginyeria d'Aeronavegació
- Grau en Enginyeria d'Aeroports/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria d'Aeroports/Grau en Enginyeria Telemàtica
- Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria d'Aeronavegació
- Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria d'Aeroports
- Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria Telemàtica
- Grau en Enginyeria Telemàtica/Grau en Enginyeria d'Aeronavegació
- Grau en Enginyeria Telemàtica/Grau en Enginyeria d'Aeroports
- Grau en Enginyeria Telemàtica/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació

1.3. Dobles titulacions de preinscripció

- Grau Estadística/Economia (coordinat per UB)
- Grau E. Sistemes aeroespacials/ E. Telemàtica//E. Sistemes de Telecomunicacions

1.4. Dobles titulacions de màster

ETSEIB

- Màster en Enginyeria Industrial/Master's degree in Automatic Control and Robotics
- Màster en Enginyeria Industrial/Màster en Enginyeria d'Automoció
- Màster en Enginyeria Industrial/Màster en Enginyeria d'Organització
- Màster en Enginyeria Industrial/Màster en Enginyeria Química
- Màster en Enginyeria Industrial/Master's degree in Nuclear Engineering

ETSEIAT

- Màster en Enginyeria Industrial (MUEI)/Màster en Enginyeria de Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial (MUESAEI)
- Màster en Enginyeria Aeronàutica (MUEA)/ Màster Universitari en Enginyeria d'Organització (MUEO semipresencial)
- Màster Universitari en Enginyeria Industrial (MUEI)/Màster en Enginyeria d'Organització (MUEO)

2. Dobles titulacions amb altres universitats catalanes o de l'estat

2.1. Titulacions amb la UOC

ETSEIB

- Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials/ Màster Universitari en Enginyeria Industrial/ Grau en Administració i Direcció d'Empreses
- Màster en Enginyeria d'Organització / Master's Degree in Management Engineering/ Màster Universitari en Direcció d'Empreses (Direcció de les Organitzacions a l'Economia del Coneixement)
- Màster en Enginyeria Industrial/Màster en Direcció d'Empreses (Direcció de les Organitzacions a l'Economia del Coneixement)

ESTEIAT

- Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials/ Màster Universitari en Enginyeria Industrial/ Grau en Administració i Direcció d'Empreses
- Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials/ Màster Universitari en Enginyeria Aeronàutica/ Grau en Administració i Direcció d'Empreses
- Grau en Vehicles Aeroespacials/ Màster Universitari en Enginyeria Aeronàutica/ Grau en Administració i Direcció d'Empreses
- Màster Universitari en Enginyeria d'Organització / Master's Degree in Management Engineering/ Màster Universitari en Direcció d'Empreses (Direcció de les Organitzacions a l'Economia del Coneixement)
- Màster en Enginyeria Industrial/Màster en Direcció d'Empreses (Direcció de les Organitzacions a l'Economia del Coneixement)

EEI

- Grau en Enginyeria en Organització Industrial/ Grau en Administració i Direcció d'Empreses de la UOC.
- Grau en Enginyeria Química/Grau en Administració i Direcció d'Empreses de la UOC.

2.2. Dobles titulacions amb universitats estrangeres

Centres UPC	Universitats estrangeres	Títols
ETSECCCPB	Écoles Centrales (Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Paris) - hi ha annexos específics per a algunes de les escoles (Nantes)	Grau en Enginyeria Civil + Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Diplôme d'ingénieur de l'École central corresponent
	École Des Ponts Paristech	Grau en Enginyeria Civil +Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Diplôme d'ingénieur de l'École Nationale des Ponts et Chaussées
	École Polytechnique	Grau en Enginyeria Civil+ Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Diplôme d'ingénieur de l'École Polytechnique
	École Des Hautes Études Commerciales (HEC)	Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Master's in Management de l'HEC. Flux d'estudiants solament d'ETSECCPB a HEC.
	École Supérieure d'Ingénieurs des Travaux de la Construction de Caen	Grau en Enginyeria de la Construcció + Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Diplôme d'ingénieur de l'ESITC
	Politecnico di Milano	Grau en Enginyeria Civil + Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Laurea Magistrale (Ingegneria Civile o Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio)
	Illinois Institute of Technology	Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o Màster en Enginyeria Geològica i un dels màsters de l'IIT (Geotechnical Eng.; Geoenvironmental Eng.; Structural Eng.; Construction Eng. and Management; Transportation Eng.; Public Works (Infrastructure Eng. and Management); Environmental Eng.). Flux d'estudiants solament d' ETSECCPB a Illinois.
	EIVP (École des Ingénieurs de la Ville de Paris)	Grau en Enginyeria Civil o Grau en Enginyeria de la Construcció + Màster universitari en Enginyeria de Camins, Canals i Ports
	École Spéciale des Travaux Publiques, du Bâtiment et de l'Industrie, ESTP	Grau en Enginyeria Civil o Grau en Enginyeria de la Construcció + Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports + Màster i Diplôme d'ingénieur de l'ESTP dins l'especialitat Travaux Publics

	Tongji University	Grau en Enginyeria Civil + Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o Grau en Enginyeria Geològica + Màster en Enginyeria Geològica i de Mines
--	-------------------	--

ETSEIAT	Politecnico di Torino	Màster en Enginyeria d'Organització i Master of Science in Engineering and Management
ETSEIB	Universitat de Ciències Aplicades de Jena (UASJ)	Màster interuniversitari UB-UPC en Enginyeria Biomèdica i Màster en Enginyeria Mèdica
	INSA (Institut National des Sciences Appliquées) Toulouse	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials / Grau en Enginyeria Química
	UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES – ULB	Màster universitari en Enginyeria Industrial + Master en ingénieur civil
	Politecnico di Milano	Màster en Enginyeria Industrial, o Máster en Automàtica i Robòtica, o Màster en Enginyeria d'Organització, o Màster en cadena de subministrament, Transport i Mobilitat, o Màster en Enginyeria Química i Master in Mechanical Engineering, Master in Automation and Control Engineering, Master in Energy Engineering, Master in Electronics Engineering, Master in Electrical Engineering, Master in Chemical Engineering, Master in Management Engineering
	INSA (Institut National des Sciences Appliquées) Lyon	Grau en Tecnologies Industrials/Grau en Enginyeria + Màster en Enginyeria Industrial, o Màster en Enginyeria Industrial /Màster universitari en Enginyeria Química.
EET	Escola de Artes, Ciências e Humanidades (EACH), UNIVERSIDADE DE SAO PAULO (USP)	Màster universitari en Enginyeria de Tecnologies de Materials Fibrosos (esp. Tèxtil) + Mestrado Acadêmico em Têxtil e Moda
EEl	CIATEC, A.C. (León, Guanajuato - México)	Màster en ingeniería del cuero/Posgrado de Especialización en Curtido de Pielés

ETSETB	KTH Royal Institute of Technology, School of Electrical Engineering, Estocolm, Suècia	Master in Telecommunications Engineering (MET) i Master of Science in Engineering
FIB	Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications ('Grande Ecole' française, ISIMA) de la UNIVERSITÉ BLAISE PASCAL	Master's degree in Artificial Intelligence o Master in Informatics Engineering i Master's degree in Informatics.(CLERMONT-FERRAND II) (UBP). Màster Enginyeria Informàtica o Master Degree in Innovation and Research in Informatics i Engineering Diploma in Informatics ISIMA.
	Instituto Politécnico Nacional (IPN), México	Master in Innovation and Research in Informatics i Maestría en Ciencias en Ingeniería de Cómputo
	École d'Ingénieurs: Informatique et systèmes d'information pour la santé (ISIS) - Centre Universitaire de Formation et Recherche Jean-François Champollion (CUFR-JFC)	Grau en Enginyeria Informàtica amb Ingénieur iIngénieur amb Master Degree In Innovation and Research in Informatics
FME	Grenoble INP	Grau en Matemàtiques+ Master of Science in Advanced Mathematics and Mathematical i Ingénieur
	Illinois Institute of Technology	Master in Advanced Mathematics & Mathematical Engineering i Master of Science in Applied Mathematics. Flux solament de l'FME a Illinois.
ETSAB, ESAB	Academie Van Bouwkunst, School of the Arts, Amsterdam, the Netherlands; Edinburgh College of Art, University of Edinburgh, the United Kingdom; Fakultät für Architektur und Landschaft, Leibniz Universität, Hannover, Germany	Màster en Paisatgisme + màster de cada membre del consorci European Masters in Landscape Architecture (EMiLA)
ETSAV	Università degli studi di Enna "Kore"	Grau en Estudis d'Arquitectura i Laurea Magistrale A Ciclo Unico In Classe Lm-4 ARCHITETTURA

CONVENI DE DOBLE TITULACIÓ

E N T R E

LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

I

LA UNIVERSITAT X

PARTS

D'una part, el Sr. Enric Fossas Colet, rector de la Universitat Politècnica de Catalunya (en endavant, UPC), amb el CIF Q0818003F, nomenat pel Decret 257/2013, de 26 de novembre (DOCG núm. 6512, de 29 de novembre de 2013), i que exerceix les competències que té assignades d'acord amb l'article 20 de la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats, i els articles 67 i 68 deis Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya, aprovats mitjançant l'Acord GOV/43/2012, pel qual s'aprova la modificació deis Estatuts de la UPC i es disposa la publicació del seu text íntegre (publicat en el DOGC núm. 6140, d'1 de juny de 2012; correcció de dades, DOGC núm. 6257, de 20 de novembre 2012).

De l'altra part, el Sr. DADES RECTOR O REPRESENTANT DE L'ALTRA UNIVERSITAT.

Ambdues parts, que actuen en exercici deis càrrecs respectius, declaren i manifesten que intervenen en aquest acord amb la capacitat legal necessària i la competència suficient per a subscriure'l.

EXPOSICIÓ

La UPC i la UNIVERSITAT X manifesten la voluntat de subscriure un conveni marc de col·laboració per definir itineraris acadèmics que condueixin a l'obtenció de dobles titulacions oficials, això és itineraris que permetin als estudiants obtenir una titulació oficial a la UPC i una altra a la UNIVERSITAT X de manera simultània i aprofitant la sinèrgia de cursar dues titulacions alhora.

CLÀUSULES

1. Objecte

L'objecte del present conveni és establir les condicions de col·laboració entre la UPC i la Universitat X per a l'obtenció d'una titulació a la universitat d'origen de l'estudiant i una segona titulació a la universitat de destí.

D'aquesta manera, els estudiants que participin en els itineraris acadèmics de doble titulació podran obtenir el TÍTOL UPC (cursat a CENTRE DOCENT) de la UPC i TÍTOL de la Universitat X.

Als efectes de l'establert en aquest conveni, la universitat d'origen és la UPC i la universitat de destí és la Universitat X.

2. Aspectes acadèmics

2.1 Característiques generals i estructura deis itineraris acadèmics

Les titulacions de INDICAR: GRAU / MÀSTER UNIVERSITARI que configuren cadascun

dels itineraris acadèmics de doble titulació tindran el seu propi pla d'estudis, aprovat per la Universitat que l'imparteixi i verificat pel Consejo de Universidades.

La planificació dels itineraris acadèmics de doble titulació, indicant els reconeixements de crèdits que corresponguin, així com la seqüència planificada de semestres i cursos, és la que s'indica als annexos INDICAR que s'adjunten i formen part integrant del present conveni.

Cada universitat és la responsable de les assignatures del pla d'estudis que imparteix en cadascun dels itineraris acadèmics de doble titulació.

2.2 Normativa acadèmica i sistemes de garantia de la qualitat

Els estudiants estaran subjectes a la normativa acadèmica de la universitat que imparteixi la docència de la corresponent assignatura i al seu sistema intern de garantia de la qualitat..

2.3 Calendari acadèmic

L'activitat docent de l'itinerari acadèmic de doble titulació es realitzarà d'acord amb el calendari acadèmic previst per cada universitat per al pla d'estudis que imparteixi.

2.4 Oferta i nombre de places

Ambdues universitats decidiran cada any el nombre de places que s'oferiran per a cadascun dels períodes lectius del següent curs acadèmic en el marc d'aquest conveni.

2.5 Selecció i admissió dels estudiants

Els estudiants que desitgin optar a algun dels itineraris de doble titulació seran seleccionats per la universitat d'origen, i hauran d'acreditar davant la universitat de destí el compliment dels requisits legals d'accés a la seva titulació que formi part del corresponent itinerari acadèmic.

Per accedir a un dels plans d'estudis de Grau serà necessari haver superat la fase inicial d'un altre Grau.

2.6 Matrícula

La matrícula de les assignatures que configuren cadascun dels itineraris acadèmics de doble titulació es formalitzarà a instàncies de l'estudiant davant la universitat que la imparteixi, d'acord amb els seus preus i taxes acadèmiques, en els períodes establerts en el seu calendari acadèmic i per mitjà dels canals establerts a aquest efecte.

Els estudiants que participin en el present itinerari acadèmic de doble titulació seran considerats estudiants d'ambdues universitats.

Amb la finalitat de garantir el compliment de la seqüència planificada de semestres i cursos que es preveu als annexos INDICAR per a cada itinerari acadèmic, s'estableixen les següents condicions:

DEFINIR SI S'ESCAU

2.7 Treball Final

El Treball Final (en endavant, «TF») de Grau o Màster Universitari té com a objecte la posada en pràctica dels coneixements assimilats, així com la consolidació integrada de les competències, específiques i transversals, del pla d'estudis corresponent.

En aquest sentit, en virtut del present conveni, s'acorda donar la possibilitat a aquells alumnes que ho sol·licitin, de poder fer els TF de manera coordinada.

En aquest cas, el TF serà tutoritzat i avaluat per professors de tots dos plans d'estudi.

2.8 Tutorització

Els estudiants tindran un tutor assignat a ambdues universitats participants, que vetllarà pel correcte desenvolupament de la seva trajectòria en la doble titulació.

En el supòsit que la figura del tutor per a les titulacions que imparteix cada universitat no recaigui en la mateixa persona, ambdues institucions es comprometen a mantenir la coherència de criteris del tutor o tutors en aquesta tasca.

2.9. Gestió i custòdia d'expedients

Cada Universitat serà la responsable de gestionar, custodiar i arxivar els expedients acadèmics de la titulació que imparteixi en el itinerari acadèmic de doble titulació. Per tant, en els itineraris de doble titulació romandran oberts de forma simultània dos expedients acadèmics.

Cada universitat serà la responsable d'acreditar les dades acadèmiques i l'assoliment dels continguts que constin en els expedients que gestioni i custodii.

2.10. Reconeixement de crèdits

La universitat de destí reconeixerà prèvia sol·licitud de l'estudiant els crèdits cursats i superats a la universitat d'origen dins del present itinerari acadèmic de doble titulació, de conformitat amb la taula de reconeixements que es descriu als annexos INDICAR del present conveni.

A tal efecte, a la finalització del període lectiu de la universitat d'origen, aquesta comunicarà a la de destí les qualificacions obtingudes pels estudiants que cursin l'itinerari acadèmic de doble titulació.

Tot això, sense perjudici que l'estudiant, de forma independent, pugui sol·licitar el reconeixement de crèdits per altres aportacions no previstes en l'esmentada taula de reconeixements. En aquest cas, el reconeixement de crèdits es realitzarà d'acord amb els procediments previstos per cada Universitat per aquest tràmit.

2.11. Titulació

Cada Universitat serà la responsable de la tramitació, expedició material, registre i

lliurament del corresponent títol universitari oficial que imparteixi a l'interessat.

3. Compromisos de les parts

Les parts es comprometen a desenvolupar les accions que s'estableixen en aquest pacte. La UPC es compromet a:

- Difondre l'itinerari acadèmic de les dobles titulacions, d'acord amb el previst a la clàusula INDICAR del present conveni.
- Aportar els mitjans materials i humans necessaris per impartir les assignatures de la seva titulació, d'acord amb l'establert als annexos INDICAR del present conveni.
- Gestionar l'accés, admissió, matrícula i cobrament deis estudiants que inscrits en el pla d'estudis que imparteixi.
- Gestionar i custodiar els expedients acadèmics corresponents a la seva titulació. Reconèixer de forma automàtica els crèdits cursats i superats a la UNIVERSITAT X, d'acord amb la taula de reconeixements que es descriu als annexos INDICAR.
- Tramitar, expedir i lliurar la titulació que imparteixi.

La UNIVERSITAT X es compromet a:

- Difondre l'itinerari acadèmic de dobles titulacions, d'acord amb el previst a la clàusula INDICAR del present conveni.
- Aportar els mitjans materials i humans necessaris per impartir les assignatures de la seva titulació, d'acord amb l'establert als annexos INDICAR del present conveni.
- Gestionar l'accés, admissió, matrícula i cobrament deis estudiants inscrits en el pla d'estudis que imparteixi.
- Gestionar l'accés al Campus Virtual deis estudiants procedents de la UPC.
- Gestionar i custodiar els expedients acadèmics corresponents a la seva titulació.
- Reconèixer de forma automàtica els crèdits cursats i superats a la UPC, d'acord amb la taula de reconeixements que es descriu als annexos INDICAR.
- Tramitar, expedir i lliurar la titulació que imparteixi.

4. Responsabilitat

Les parts manifesten expressament que el present acord no genera cap vincle de representació,

dependència o subordinació entre ambdues, per la qual cosa cap entitat no pot representar l'altra en el compliment de les seves obligacions legals o contractuals ni en

l'assumpció de compromisos o responsabilitats de l'altra part.

La relació entre les parts derivada d'aquesta addenda és una relació entre contractants independents. Les parts reconeixen que el present acord no genera cap tipus de relació laboral, societària, d'agència o franquícia, de fe! o de dret, entre les parts, i cap de les parts no pot actuar o presentar-se davant de tercers com si tingués aquesta relació amb l'altra part. Cada part ha de portar a terme els seus compromisos sota la seva exclusiva responsabilitat, amb els seus propis mitjans i de conformitat amb la llei.

5. Difusió

Cadascuna de les parts declara i garanteix que és titular o té un títol suficient per a l'explotació comercial, sobre tots els drets deis respectius noms, logos, marques i qualsevol altre bé protegit per les lleis en matèria de propietat industrial.

Qualsevol utilització del logotip d'una de les parts s'ha de fer seguint les normes que amb aquesta finalitat ha de proporcionar la part a qui correspon, la qual es reserva el dret de comprovar que aquest ús en respecta les normes d'utilització. La UPC es compromet a fer un bon ús de la marca UNIVERSITAT X, segons el llibre d'estil de la marca UNIVERSITAT X que se li farà arribar.

En tots els casos que, més enllà de l'aplicació deis acords establerts aquí, la UNIVERSITAT X consideri necessari usar els logotips de la UPC, ha de demanar una autorització prèvia a la Universitat a través del Servei de Comunicació. La sol·licitud n'ha d'especificar l'aplicació, sigui gràfica o electrònica i sobre qualsevol suport, i el tipus d'ús que se'n farà.

A l'autorització, que en tot cas s'ha d'atorgar per escrit, s'hi han d'especificar els usos per als quals es reconeix, així com el període de vigència, que no pot superar, en cap cas, la vigència del present conveni.

No obstant això, quan l'ús deis logotips i altres marques identificatives de la UPC hagi de tenir un caràcter lucratiu per a l'entitat sol·licitant, cal formalitzar el contracte de llicència de marca corresponent.

La referència al programa de doble titulació pot incloure ambdues parts, amb ordre indiferent, sigui amb la incorporació de totes dues o deis literals «Universitat X» i «Universitat Politècnica de Catalunya», en els idiomes en què sigui necessari, o la marca oficial «UNIVERSITAT X» i la denominació «UPC>>, comuna a qualsevol idioma.

6. Protecció de dades de caràcter personal

La col·laboració de la qual són objecte aquests itineraris de doble titulació pot comportar la transmissió de dades de caràcter personal registrats en suport físic, així com el seu tractament posterior. A tals efectes, les parts signatàries es comprometen a no fer ús d'aquestes dades que s'obtinguin com a conseqüència de la gestió del programa per a una finalitat diferent de la qual motiva la formalització de el present conveni, a no comunicar aquestes dades a tercers sense consentiment deis interessats, i a complir amb les mesures de seguretat i altres obligacions

derivades de la legislació de protecció de dades de caràcter personal.

7. Confidencialitat

Les parts acorden tractar confidencialment totes les dades, la documentació i la informació que hagin estat subministrades a l'altra part durant la vigència del present conveni. Ambdues parts també acorden no divulgar aquesta informació a cap persona o entitat, exceptuant-ne els treballadors, amb la condició que també mantinguin la confidencialitat i només en la mesura que sigui necessari per a executar correctament aquest conveni.

L'acord de confidencialitat continua vigent fins i tot després de l'extinció d' aquest conveni sigui quina en sigui la causa.

8. Entrada en vigor i durada

Aquest conveni entra en vigor en el moment de signar-lo, i serà vigent durant NOMBRE anys. Es pot prorrogar amb un acord previ signat entre les parts.

9. Resolució

Són causes de resolució del present conveni les següents:

- 1) El mutu acord de les parts signants, manifestat per escrit.
- 2) La manifestació de qualsevol de les dues parts de la voluntat de resoldre el conveni, amb un preavís de tres mesos, sense que la resolució afecti les accions ja començades pendents d'acabar ni es procedeixi a liquidar els compromisos contrets per cadascuna de les parts fins al moment de l'esmentada resolució.
- 3) L'incompliment d'alguna de les parts de les seves obligacions, en un període de trenta dies a partir de la notificació escrita de l'altra part, cas que pot resoldre unilateralment aquest acord.
- 4) Les causes generals establertes en la legislació vigent.

En tot cas, les parts es comprometen a garantir els drets acadèmics dels estudiants que cursin el programa objecte del present conveni en el moment de resoldre'l o denunciar-lo.

10. Seguiment del conveni

Cada institució nomenarà un representant acadèmic i administratiu per al programa. Aquests representants seran responsables del seguiment i de les mesures a prendre en relació amb l'acord.

En representació de la UNIVERSITAT X, NOM, com a CÀRREC de la UNIVERSITAT X.

Adreça:

Tel.:

Adreça electrònica:

En representació del CENTRE DOCENT de la UPC, NOM, CÀRREC

Adreça: Tel.:

Adreça electrònica:

Aquesta comissió ha d'establir de comú acord les dates en què es reuniran, presencialment o virtualment, a partir de la signatura del present conveni. Com a mínim, la comissió s'ha de reunir un cop a l'any. A cada reunió s'ha de fer el seguiment de les activitats objecte del conveni i aclarir tots els dubtes que es puguin plantejar en la interpretació i l'execució d'aquest. S'ha d'aixecar acta dels punts que són objecte de cada reunió.

11. Jurisdicció

Totes dues parts expressen el compromís de complir les seves obligacions respectives de bona fe i de portar a bon terme totes i cada una de les negociacions que siguin necessàries per a complir aquest acord a satisfacció d'ambdues institucions.

Les parts acorden que qualsevol controvèrsia que es derivi de la interpretació, el compliment o l'execució dels acords del present conveni s'ha de resoldre, de mutu acord, per mitjà de la comissió de seguiment prevista en la clàusula 10. Aquesta comissió disposa d'un termini de trenta dies per a arribar a un acord.

Si no prospera la via de la comissió mixta o s'ha exhaurit el termini establert sense arribar a un acord, les parts acorden que les qüestions litigioses derivades de la interpretació, l'aplicació o l'execució dels acords establerts en aquest conveni són de coneixement i competència dels jutjats i tribunals de Barcelona de la jurisdicció contenciosa administrativa.

12. Transparència

De conformitat amb el que estableix l'article 8 b) de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, la UPC farà pública la informació a què es refereix l'esmentat precepte.

I, en prova de conformitat i per a la deguda constància de tot el que s'ha convingut, ambdues parts signen aquest document en dos exemplars i a un sol efecte, al lloc i en la data indicats a l'encapçalament.

Nom
Rector
Universitat X

Enric Fossas Colet
Rector
Universitat Politècnica de Catalunya

Annex I. CENTRE DOCENT UPC - TÍTOL UPC / CENTRE DOCENT UNIVERSITAT X –

TÍTOL UNIVERSITAT X

Desglossament deis crèdits en ambdues titulacions:

Pla d'estudis	Crèdits titulació	Reconeguts	Cursar
PROGRAMA UPC			
PROGRAMA X			

Els estudiants subjectes al conveni tindran dret als reconeixements que s'indiquen a continuació:

- ESCOLLIR MODEL DE TAULA MÉS CONVENIENT. EXEMPLES:

Assignatures del PROGRAMA UPC que es reconeixeran als estudiants que estan cursant el PROGRAMA UNIVERSITAT X sota aquest conveni:

Assignatures cursades PROGRAMA UPC			Assignatures cursades PROGRAMA X		
Nom	T	C	Nom	T	C

ANNEX III MODEL DE CONVENI AMB ALTRES UNIVERSITATS INTERNACIONALS

Grau/Bachelor

Cooperation Agreement

CONCERNING DUAL BACHELOR'S DEGREE PROGRAMMES

between

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA, Barcelona, Spain

and

[UNIVERSITAT ESTRANGERA], [city, country]

On the one part, the Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), having its legal address at Jordi Girona, 31, 08034 Barcelona, Spain, with fiscal identification number Q0818003F and represented herein by its rector, Dr Enric Fossas Colet, appointed by Decree 257/2013 of 26 November (Official Gazette of the Catalan Government no. 6512 of 29 November 2013) and acting by virtue of the provisions of Article 20 of Organic Law 6/2001 on Universities of 21 December and articles 67 and 68 of the Statutes of the Universitat Politècnica de Catalunya, which were approved by Governing Council Agreement 43/2012, approving the modification of the Statutes of the UPC and the publication of the full text (in Official Gazette of the Catalan Government no. 6140 of 1 June 2012, amended in Official Gazette of the Catalan Government no. 6257 of 20 November 2012).

On the second part, [denominació de la universitat estrangera] (sigles de la universitat estrangera), having its legal address at [adreça], represented herein by [nom i càrrec de la persona representant],

hereinafter referred to as parties to this Agreement, hereby agree as follows:

Article 1 – Aim of the Agreement

This Agreement defines the requirements and obligations of UPC and [denominació de la universitat estrangera] in establishing a Dual Bachelor's Degree Programme regarding students enrolled in the bachelor's degree [denominació del grau de la UPC], which is taught at [denominació del centre docent], UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (UPC) and students enrolled in the bachelor's degree [denominació del grau estranger], which is taught at [denominació del centre docent], [DENOMINACIÓ DE LA UNIVERSITAT ESTRANGERA]. The Programme, developed and organised jointly by the parties, leads to two recognised bachelor's degree certificates, one from the student's home institution and one from the host institution.

Article 2 – Scope of the Agreement and definitions

This Agreement concerns the implementation of the Bachelor's Degree Programme. The contents and the curriculum of the Programme are specified in separate documents attached as appendices to this Agreement. These appendices are signed by the Deans or the equivalent representatives responsible

at School level for the contents of the Programme, and shall be issued for each Programme.

This Agreement specifies the rights and responsibilities of both parties, and the terms under which students from UPC and from [DENOMINACIÓ DE LA UNIVERSITAT ESTRANGERA] may be granted, upon successful fulfilment of the Programme and of all requirements for graduation at each institution, the academic degrees and diplomas of comparable academic levels from both institutions.

Both parties agree to the following general forms of cooperation and general requirements for all students participating under this Agreement.

The term 'Bachelor's programme' refers to the parties' programmes at bachelor's level leading to the corresponding degree issued by each party for that programme.

Article 3 – Extent of the Programme

A Dual Bachelor's Degree Programme is a **three to four-year programme (180-240 ECTS)** at bachelor's level leading to two degree certificates, one from each institution. The students study at both institutions according to the curriculum and mobility plan defined in the appendices. The language of instruction of the Dual Bachelor's Degree Programme is mainly English. Exceptions, if any, are clearly stated in the appendices.

The parties review the Programme's curriculum annually and make the necessary changes. Number of students participating in the Programme shall be negotiated and determined by the parties on a yearly basis.

Article 4 – Student Admission

The admission of students to the Programme will be conducted in accordance with the following principles:

- The parties shall agree on the application procedure, including application deadlines, selection criteria and student quota. They will be defined in the appendices.
- The students must meet the admission criteria of the Bachelor's programmes of both institutions.
- Students are selected and admitted to the Programme based on their academic results, prerequisite requirements, motivation and language skills. The selection is carried out in collaboration between the two institutions.
- UPC students must have passed the initial stage of their bachelor programme at UPC before starting their studies at the host university.
- Students shall have a home institution and a host institution defined.
- Prerequisite for the mobility is that the student has successfully completed a sufficient number of credits at the home institution.
- No tuition fees are required at the host institution for students participating in the Programme.

Article 5 – Rights and Status of the Students

Students participating under this Agreement shall be enrolled as degree students. Students shall have the same rights and obligations as degree students in the respective institutions.

During the mobility, students will be responsible for covering the travel costs to the host country and living costs during their stay, including accommodation, books, equipment, consumables, language tuition prior to the commencement of coursework (where necessary), health and travel insurance, student union fee (if applicable) and other personal expenses arising out of the exchange.

Students participating in the Programme will be entitled to participate in any introductory programme that may customarily be arranged for international students at the host institution.

Article 6 - Rights and obligations of the parties

The host institution will render assistance to the incoming students in finding appropriate accommodation.

In order to provide the students full exposure to all aspects of the European dimension, the participating institutions under this Agreement shall try to put in place mechanisms to ensure that the students are offered the possibility to take at least one European language and/or culture course during the study period at the host institution.

Both parties agree to take action to obtain financial support for this Programme from European or other financial resources.

Article 7 – Study Plan and Course of Study

Detailed conditions regarding the course of studies shall be specified in the appendices, as well as in the individual student agreements (learning agreements), signed by representatives of the respective schools and/or divisions of each institution.

Each student will propose an individual study plan made according to the agreed curriculum (appendix) for the total duration of the Programme. This study plan will be reviewed and, if needed, modified prior to final admission. A written study contract (learning agreement) must be established and signed by both institutions prior to arrival at the host institution. This contract may be revised at any time in written form with seal of approval from the academic representatives of the two institutions.

Article 8 – Final Degree Project

The total work load for the final degree project (bachelor's thesis) should correspond to one semester full-time. The subject of the final degree project must always receive an advance approval in writing from a faculty member of the host as well as the home institution. The final degree project is normally carried out under the supervision of a faculty member of the host institution who is responsible for the arrangement of topic and subject area of the project. Co-supervision by a faculty member of the home institution will be promoted, enhancing mutual collaboration between both institutions when possible. Normally, the final degree project is carried out in the country of the host institution, but exceptions may be negotiated on a case-by-case basis.

In accordance with legislation in force, students must defend their bachelor final degree project at UPC

in order to be awarded UPC's bachelor degree.

Article 9 – Control of results

At the end of the academic year, the host institution shall send to the home institution a copy of each student's transcript in English. The parties agree that exams/courses shall be graded and awarded credits according to the rules of the institution where the exam/course is carried out.

If a student does not earn all of the required credits at the host institution within the established period, [definir què es fa en aquest cas]

Article 10 - Delivery of the academic degrees

Each institution grants the student credit transfer from the other institution according to the applicable rules, laws and regulations of that institution.

Students successfully completing their studies of the Bachelor's Degree Programme obtain two degrees, one issued by the home institution and one issued by the host institution. In order to be awarded the UPC bachelor's degree, students must meet the following requirements:

- They must have passed all of the required credits in the course leading to the degree in question.
- They must have enrolled in and completed at least 60 ECTS credits as part of the course leading to the degree in question. These 60 ECTS credits may not include any recognised or validated credits from other courses (official or university-specific) or credits recognised for duly accredited professional experience.
- They must be able to certify acquisition of the generic competency foreign language, preferably in English.

Article 11 - Academic and administrative representatives

Each institution will nominate an academic and an administrative representative for the Programme. These representatives will be responsible for following the Programme and for ensuring that measures are taken in accordance with this Agreement. The representatives will provide advisory and other academic and administrative services to students participating under this Agreement. Names and contact details of these representatives are in an appendix to this Agreement.

Article 12 – Quality assurance

Both parties will implement their local evaluation systems for courses and programmes. The feedback and future improvements will be treated at the annual meetings of the persons responsible for the Dual Bachelor's Degree Programme.

Article 13: Use of Corporate Image

Each partner grants its consent to using their institutional logo, whether electronic or printed, for the only purposes of marketing and promoting this double degree agreement.

Any other cases in which the partners believe it is necessary to use the partner's logos, it must ask for the prior authorisation of the University, through the Communication and Promotion Service or similar, specifying the application in which they wish to use the logo (whether graphic or electronic or any other format) and for what they wish to use it.

The authorisation, which must always be in writing, shall specify the use(s) being authorised, as well as the period during which the authorisation shall remain valid, which must never be later than the period of validity of this agreement.

Article X. Transparency

In accordance with current legislation on transparency, public access to information and good governance, the UPC will, in relation to this agreement, publish information on the signatories, object, term and obligations of the parties, including their financial obligations, as well as any amendments made

Article 14 - Terms of Agreement

The signing of this agreement does not entail any financial obligation on the part of the parties.

This Agreement shall come into effect on the day of signature by both institutions and is valid for five years. Either institution may terminate this Agreement, provided that written notice of the intent is given at least six months prior to termination. Commitments already in progress shall be fulfilled.

Article 15 - Amendments or changes

Amendments or changes to this Agreement shall be made in writing and signed by the duly authorised representatives of the institutions.

The parties agree to solve in a friendly manner any controversy rising from the interpretation of the present Agreement. In case the controversy cannot be resolved, the claim will be submitted for arbitration; each party will appoint a member of the arbitration panel, and one member will be chosen by mutual consent.

This Agreement has been signed in two originals in English, of which each institution has taken one. [nom

del representant]

Dr Enric Fossas Colet

[càrrec]

Rector

Universitat estrangera

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Lloc, data

Appendix X [insert number or letter, as needed]:

**Dual Degree Agreement between
[nom centre docent UPC]
and
[nom centre docent estranger]**

Duration: Academic Year [any academic d'inici] to [any academic de finalització de la vigència del conveni]

Degree programme at	[nom centre docent estranger]
Degree awarded	[nom del títol o títols que expedeix el centre estranger]
Language of instruction	Determinar
Entrance Admission criteria	Llistar els requisits d'admissió al programa estranger
Degree programme at	[nom centre docent UPC]
Degree Awarded	[nom del títol o títols que expedeix el centre docent UPC]
Language of instruction	Determinar
Entrance Admission criteria	Llistar els requisits d'admissió al programa de la UPC
All the degrees will be awarded at the end of the formation, once the student has finished all the required courses at both institutions.	

Schematic Study Plan

UPC students studying at [nom centre docent estranger]

Semester	Courses	ECTS credits
1		
...		
2		
...		

[nom centre docent estranger] students studying at UPC

Semester	Courses	ECTS credits
1		
...		
2		
...		

Contacts:

Academic responsible for the programme at [nom institució o centre docent estranger]	Academic responsible for the programme at UPC
Contact person:	Contact person:

Signatures:

Date:	Date:
For the School/Faculty [nom centre docent estranger]	For the School/Faculty [nom centre docent UPC]
Name	Name
Position	Position

Date:	Date:
For [nom institució estrangera]	For UPC
Name	Dr Enric FOSSAS COLET
Position	Rector

Cooperation Agreement
CONCERNING DUAL MASTER'S DEGREE PROGRAMMES
between
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA, Barcelona, Spain
and
[UNIVERSITAT ESTRANGERA], [city, country]

Of the one part, Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), having its legal address at Jordi Girona, 31, 08034 Barcelona, Spain, with fiscal identification number Q0818003F and represented herein by its rector, Dr Enric Fossas Colet, appointed by Decree 257/2013 of 26 November (Official Gazette of the Catalan Government no. 6512 of 29 November 2013) and acting by virtue of the provisions of Article 20 of Organic Law 6/2001 on Universities of 21 December and articles 67 and 68 of the Statutes of the Universitat Politècnica de Catalunya, which were approved by Governing Council Agreement 43/2012, approving the modification of the Statutes of the UPC and the publication of the full text (in Official Gazette of the Catalan Government no. 6140 of 1 June 2012, amended in Official Gazette of the Catalan Government no. 6257 of 20 November 2012).

Of the other part, [denominació de la universitat estrangera] (sigles de la universitat estrangera), having its legal address at [adreça], represented herein by [nom i càrrec de la persona representant],

hereinafter referred to as parties to this Agreement, hereby agree as follows:

Article 1 – Aim of the Agreement

This Agreement defines the requirements and obligations of UPC and [denominació de la universitat estrangera] in establishing a Dual Master's Degree Programme regarding students enrolled in the master's degree [denominació del màster de la UPC], which is taught at [denominació del centre docent], UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (UPC) and students enrolled in the master's degree [denominació del màster estranger], which is taught at [denominació del centre docent], [DENOMINACIÓ DE LA UNIVERSITAT ESTRANGERA]. The Programme, developed and organised jointly by the parties, leads to two recognised Master's degree certificates, one from the student's home institution and one from the host institution.

Article 2 – Scope of the Agreement and definitions

This Agreement concerns the implementation of the Master's Degree Programme. The contents and the curriculum of the Programme are specified in separate documents attached as appendices to this Agreement. These appendices are signed by the Deans or the equivalent representatives responsible at School level for the contents of the Programme, and shall be issued for each Programme.

This Agreement specifies the rights and responsibilities of both parties, and the terms under which students from UPC and from [DENOMINACIÓ DE LA UNIVERSITAT ESTRANGERA] may be granted, upon successful fulfilment of the Programme and of all requirements for graduation at each institution, the academic degrees and diplomas of comparable academic levels from both institutions.

Both parties agree to the following general forms of cooperation and general requirements for all students participating under this Agreement.

The term 'Master's programme' refers to the parties' three or four semesters programmes at Master's level leading to the corresponding degree issued by each party for that programme.

Article 3 – Extent of the Programme

A Dual Master's Degree Programme is a three or four semesters programme (90 or 120 ECTS) at Master's level leading to two degree certificates, one from each institution. The students study at both institutions according to the curriculum and mobility plan defined in the appendices. The language of instruction of the Dual Master's Degree Programme is mainly English. Exceptions, if any, are clearly stated in the appendices.

The parties review the Programme's curriculum annually and make the necessary changes. Number of students participating in the Programme shall be negotiated and determined by the parties on a yearly basis.

Article 4 – Student Admission

The admission of students to the Programme will be conducted in accordance with the following principles:

- The parties shall agree on the application procedure, including application deadlines, selection criteria and student quota. They will be defined in the appendices.
- The students must meet the admission criteria of the Master's programmes of both institutions.
- Students are selected and admitted to the Programme based on their academic results, prerequisite requirements, motivation and language skills. The selection is carried out in collaboration between the two institutions.
- Students shall have a home institution and a host institution defined.
- Prerequisite for the mobility is that the student has successfully completed a sufficient number of credits at the home institution.
- No tuition fees are required at the host institution for students participating in the Programme.

Article 5 – Rights and Status of the Students

Students participating under this Agreement shall be enrolled as degree students. Students shall have the same rights and obligations as degree students in the respective institutions.

During the mobility, students will be responsible for covering the travel costs to the host country and living costs during their stay, including accommodation, books, equipment, consumables,

language tuition prior to the commencement of coursework (where necessary), health and travel insurance, student union fee (if applicable) and other personal expenses arising out of the exchange.

Students participating in the Programme will be entitled to participate in any introductory programme that may customarily be arranged for international students at the host institution.

Article 6 - Rights and obligations of the parties

The host institution will render assistance to the incoming students in finding appropriate accommodation.

In order to provide the students full exposure to all aspects of the European dimension, the participating institutions under this Agreement shall try to put in place mechanisms to ensure that the students are offered the possibility to take at least one European language and/or culture course during the study period at the host institution.

Both parties agree to take action to obtain financial support for this Programme from European or other financial resources.

Article 7 – Study Plan and Course of Study

Detailed conditions regarding the course of studies shall be specified in the appendices, as well as in the individual student agreements (learning agreements), signed by representatives of the respective schools and/or divisions of each institution.

Each student will propose an individual study plan made according to the agreed curriculum (appendix) for the total duration of the Programme. This study plan will be reviewed and, if needed, modified prior to final admission. A written study contract (learning agreement) must be established and signed by both institutions prior to arrival at the host institution. This contract may be revised at any time in written form with seal of approval from the academic representatives of the two institutions.

Article 8 – Final Degree Project

The total workload for the final degree project (master's thesis) should correspond to one semester full-time. The subject of the final degree project must always receive an advance approval in writing from a faculty member of the host as well as the home institution. The final degree project is normally carried out under the supervision of a faculty member of the host institution who is responsible for the arrangement of topic and subject area of the project. Co-supervision by a faculty member of the home institution will be promoted, enhancing mutual collaboration between both institutions when possible. Normally, the final degree project is carried out in the country of the host institution, but exceptions may be negotiated on a case-by-case basis.

The final degree project shall fulfil the rules and regulations of both institutions.

The final degree project results in a report written in English.

In accordance with legislation in force, students must defend their master's thesis at UPC in order to be awarded UPC's master degree.

Article 9 – Control of results

At the end of the academic year, the host institution shall send to the home institution a copy of each student's transcript in English. The parties agree that exams/courses shall be graded and awarded credits according to the rules of the institution where the exam/course is carried out.

If a student does not earn all of the required credits at the host institution within the established period, [definir què es fa en aquest cas]

Article 10 - Delivery of the academic degrees

Each institution grants the student credit transfer from the other institution according to the applicable rules, laws and regulations of that institution.

Students successfully completing their studies of the Master's Degree Programme obtain two degrees, one issued by the home institution and one issued by the host institution.

In order to be awarded the UPC master's degree, students must obtain at least a number of ECTS credits in the UPC master's programme: 54 if it is a 90 ECTS credits programme and 60 if it is a 120 ECTS credits programme.

Article 11 - Academic and administrative representatives

Each institution will nominate an academic and an administrative representative for the Programme. These representatives will be responsible for following the Programme and for ensuring that measures are taken in accordance with this Agreement. The representatives will provide advisory and other academic and administrative services to students participating under this Agreement. Names and contact details of these representatives are in an appendix to this Agreement.

Article 12 – Quality assurance

Both parties will implement their local evaluation systems for courses and programmes. The feedback and future improvements will be treated at the annual meetings of the persons responsible for the Dual Master's Degree Programme.

Article 13: Use of Corporate Image

Each partner grants its consent to using their institutional logo, whether electronic or printed, for the only purposes of marketing and promoting this double degree agreement.

Any other cases in which the partners believe it is necessary to use the partner's logos, it must ask for the prior authorisation of the University, through the Communication and Promotion Service or similar, specifying the application in which they wish to use the logo (whether graphic or electronic

or any other format) and for what they wish to use it.

The authorisation, which must always be in writing, shall specify the use(s) being authorised, as well as the period during which the authorisation shall remain valid, which must never be later than the period of validity of this agreement.

Article X. Transparency

In accordance with current legislation on transparency, public access to information and good governance, the UPC will, in relation to this agreement, publish information on the signatories, object, term and obligations of the parties, including their financial obligations, as well as any amendments made.

Article 14 - Terms of Agreement

The signing of this agreement does not entail any financial obligation on the part of the parties.

This Agreement shall come into effect on the day of signature by both institutions and is valid for five years. Either institution may terminate this Agreement, provided that written notice of the intent is given at least six months prior to termination. Commitments already in progress shall be fulfilled.

Article 15 - Amendments or changes

Amendments or changes to this Agreement shall be made in writing and signed by the duly authorised representatives of the institutions.

The parties agree to solve in a friendly manner any controversy rising from the interpretation of the present Agreement.

In case the controversy cannot be resolved, the claim will be submitted for arbitration; each party will appoint a member of the arbitration panel, and one member will be chosen by mutual consent.

This Agreement has been signed in two originals in English, of which each institution has taken one.

[nom del representant]

Dr Enric Fossas Colet

[càrrec]

Rector

Universitat estrangera

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Lloc, data

Appendix X [insert number or letter, as needed]:

**Dual Degree Agreement between
[nom centre docent UPC]
and
[nom centre docent estranger]**

Duration: Academic Year [any academic d'inici] to [any academic de finalització de la vigència del conveni]

Degree programme at	[nom centre docent estranger]
Degree awarded	[nom del títol o títols que expedeix el centre estranger]
Language of instruction	Determinar
Entrance Admission criteria	Llistar els requisits d'admissió al programa estranger
Degree programme at	[nom centre docent UPC]
Degree Awarded	[nom del títol o títols que expedeix el centre docent UPC]
Language of instruction	Determinar
Entrance Admission criteria	Llistar els requisits d'admissió al programa de la UPC
All the degrees will be awarded at the end of the formation, once the student has finished all the required courses at both institutions.	

Schematic Study Plan

UPC students studying at [nom centre docent estranger]

Semester	Courses	ECTS credits
1		
...		
2		
...		

[nom centre docent estranger] students studying at UPC

Semester	Courses	ECTS credits
1		
...		
2		
...		

Contacts:

Academic responsible for the programme at [nom institució o centre docent estranger]	Academic responsible for the programme at UPC
<i>Contact person:</i>	Contact person:

Signatures:

Date:	Date:
For the School/Faculty [nom centre docent estranger]	For the School/Faculty [nom centre docent UPC]
Name	Name
Position	Position

Date:	Date:
For [nom institució estrangera]	For UPC
Name	Dr Enric FOSSAS COLET
Position	Rector

ANNEX IV: RELACIÓ DE TEMES A CONSIDERAR EN LA PROPOSTA DE CONVENI AMB ALTRES UNIVERSITATS: CRITERIS DE REVISIÓ

Tema	Criteris de revisió de contingut
Unitat que presenta la proposta	1. Centre docent
Estudis upc	2. Títols universitaris oficials de grau i màster que imparteixi la Universitat
Contingut del conveni	3. Criteris d'admissió de l'estudiantat
	4. Descripció dels itineraris acadèmics previstos
	5. Reconeixement de crèdits entre les universitats participants
	6. Sistema de qualificació i sistema de crèdits que s'aplica a la universitat estrangera i equivalència amb el de la UPC quan aquest no sigui l'ECTS
	7. Sistema de garantia de la qualitat i comissió de seguiment del compliment dels termes del conveni
	8. Títol que expedirà cadascuna de les universitats participants en el conveni (denominació, centres docents i altres unitats implicades, universitats)
	9. Preus que s'aplicaran a l'estudiantat a cadascuna de les universitats participants en el conveni pels conceptes següents: <ul style="list-style-type: none"> • Despeses de gestió de la matrícula i de l'expedient acadèmic, de suport a l'aprenentatge i, si s'escau, de modificació de la matrícula. • Crèdits a cursar • Crèdits reconeguts i convalidats • Assegurança escolar (menors de 28 anys) • Expedició del títol
10. Mecanismes per a la resolució de conflictes	

	11. Actuacions que es duran a terme quan un estudiant no aconsegueix els crèdits necessaris a la institució de destí en el termini previst
	12. Referència a que les institucions participants facilitaran la informació i l'assessorament necessaris per a la integració de l'estudiantat a la vida universitària i al context cultural, social i econòmic de la ciutat d'acollida
	13. Vigència del conveni i compromís de manteniment de les condicions per als estudiants que no haguessin finalitzat els estudis quan s'acordi el seu cessament
	14. Tants exemplars com participants, i en cadascuna de les llengües en què es formalitzi, o bé en anglès
Exemplars	15. Equilibri en el nombre d'estudiants rebuts i enviats per cada institució
Nombre de places	16. Les de la UPC pel que fa als estudis cursats a la UPC
Normatives aplicables	17. L'estudiantat haurà d'acreditar que té coberta l'assistència mèdica i sanitària en cas d'accident o malaltia durant la seva estada a la ciutat d'acollida
Cobertura mèdica	MATRÍCULA 18. En ambdues institucions
Requisits acadèmics	CRÈDITS A CURSAR 19. Es recomana que el nombre de crèdits a cursar per l'estudiantat sigui superior a l'establert en el pla d'estudis d'origen. Com a mínim, s'ha de superar la totalitat dels crèdits que preveu el pla d'estudis conduent a l'obtenció del títol que se sol·licita. S'han de superar totes les assignatures obligatòries del pla d'estudis de cada titulació.
	CRÈDITS A CURSAR A LA UPC 20. Un mínim de 60 s'han d'haver cursat efectivament a la UPC
	TFG / TFM

21. L'estudiantat ha de matricular-se dels crèdits del TFG o del TFM en els dos expedients i ha de superar-lo en ambdues universitats

REQUISITS ESPECÍFICS DELS ESTUDIS DE GRAU

- FORMACIÓ PRÈVIA

22. Haver superat la fase inicial dels estudis (estudiantat UPC – estudis de grau)

– TERCERA LENGUA

23. Per tenir dret a l'expedició d'un títol de grau, l'estudiantat haurà d'acreditat l'assoliment de la competència genèrica en tercera llengua (article 4.3 de la Normativa dels estudis de grau de la UPC)

