

# **Normativa de pràctiques acadèmiques externes de la Facultat d'Informàtica de Barcelona pels màsters: Màster en Intel·ligència Artificial (MAI), Màster en Enginyeria en Informàtica (MEI) i Màster en Innovació i Recerca en Informàtica (MIRI)**

## **Article 1. Objectiu i abast**

La Facultat d'Informàtica de Barcelona (en endavant, FIB) promou la participació dels seus estudiants en pràctiques acadèmiques externes mitjançant convenis de cooperació educativa.

Les pràctiques acadèmiques externes constitueixen una activitat de naturalesa formativa que du a terme l'estudiantat universitari i que supervisen les universitats, l'objectiu de les quals és permetre'ls aplicar i complementar els coneixements adquirits en la seva formació acadèmica, i d'aquesta manera, afavorir l'adquisició de competències que els preparin per a l'exercici d'activitats professionals, els facilitin l'ocupabilitat i en fomentin la capacitat emprenedora.

Les pràctiques acadèmiques externes es poden realitzar en entitats col·laboradores, com ara empreses, institucions i entitats públiques i privades en l'àmbit nacional i internacional, i en la mateixa universitat.

Aquesta normativa es desenvolupa a l'empara del Reial decret 592/2014, pel qual es regulen les pràctiques acadèmiques externes de l'estudiantat universitari, i de la normativa de pràctiques acadèmiques externes de la Universitat Politècnica de Catalunya (Acord 30/2015 del Consell de Govern, pel qual s'aprova la modificació de la normativa de pràctiques).

## **Article 2. Condicions de participació i de continuïtat**

Les pràctiques dels màsters MAI, MEI i MIRI regulades en aquesta normativa s'han de formalitzar mitjançant la signatura de convenis de cooperació educativa amb empreses, institucions i entitats públiques i privades d'àmbit nacional i internacional que vulguin acollir estudiants en pràctiques.

Els convenis de cooperació educativa, d'acord amb l'article 7 del Reial decret 592/2014, els han de signar el representant legal de l'entitat col·laboradora, l'estudiant i el rector o rectora, o persona en qui delegui.

El conveni de cooperació educativa ha d'incloure el projecte formatiu com a annex. Aquest conveni l'han de signar l'estudiant, la persona de l'entitat col·laboradora que en fa la tutoria i la persona que fa la tutoria acadèmica de la pràctica.

Poden participar en convenis de cooperació educativa els estudiants que compleixen les condicions següents:

- a) Han d'haver superat el rendiment mínim. Com a norma general s'ha d'haver superat un mínim de 15 ECTS. Els centres docents poden eximir d'aquest requisit a l'estudiant d'un màster que estigui realitzant pràctiques en empresa en el grau i la mateixa empresa proposi una continuïtat en el projecte formatiu per a aquell estudiant. Els centres docents determinaran les condicions i limitacions.
- b) Han de tenir assegurança escolar mentre el conveni sigui vigent.

No es poden reconèixer les pràctiques extracurriculars per pràctiques curriculars. Els estudiants han de prendre la decisió en el moment de sol·licitar les pràctiques.

La FIB es reserva el dret de denegar la participació en un conveni o bé la renovació de la participació en un conveni ja existent, quan es consideri que el rendiment acadèmic d'un estudiant no s'ajusta al mínim establert per obtenir un rendiment (entès com el quocient entre els crèdits superats i els crèdits matriculats) igual o superior a 0,50.

Per als convenis de cooperació educativa, el curs acadèmic va del 16 de setembre de l'any en què s'inicia el conveni al 15 de setembre de l'any següent.

### **Article 3. Modalitat de les pràctiques acadèmiques externes**

D'acord amb l'article 4 del Reial decret 592/2014, les pràctiques acadèmiques externes poden ser curriculars i extracurriculars.

#### **3.1 Pràctiques curriculars**

Estan incorporades en el currículum dels màsters MAI, MEI i MIRI com a part optativa i es configuren com activitats acadèmiques que comporten:

- a) Fer un treball de fi de màster (en endavant, TFM) de modalitat B o D amb un conveni de cooperació educativa.
- b) Matricular-se de l'assignatura optativa Pràctiques Externes I ó II de 12 ó 13.5 crèdits respectivament en el cas del MAI i MEI, o Pràctiques Externes I, II ó III de 12, 15 o 18 crèdits respectivament en el màster MIRI (1 crèdit ECTS equival a 30 hores de dedicació).

La càrrega de treball mínima que suposa l'assignatura de Pràctiques Externes I i el TFM és de 12 crèdits (Pràctiques Externes I) x 30 hores per crèdit ECTS, més el nombre de crèdits del TFM x 25 hores per crèdit ECTS; amb els límits màxims establerts a l'Acord 30/2015 del Consell de Govern, article 2.3.

El professor o professora ponent del TFM exerceix les funcions de tutoria acadèmica de les pràctiques externes optatives. Segons l'article 13.1 de l'Acord 30/2015 del Consell de Govern, el professor o professora responsable del treball de fi de màster exerceix les funcions de tutoria acadèmica de la Universitat. En els TFM de les

modalitats B i D, el professor o professora responsable del treball de fi de màster és el professor o professora ponent.

### **3.2 Pràctiques extracurriculars:**

L'estudiantat pot realitzar, amb caràcter voluntari, pràctiques extracurriculars al llarg dels seus estudis. Aquestes pràctiques tenen els mateixos fins que les pràctiques curriculars, però no formen part del pla d'estudis, ni de l'expedient acadèmic de l'estudiant. Tot i això, s'incorporen al Suplement Europeu al Títol.

## **Article 4. Disposicions comunes de participació**

Les pràctiques externes curriculars i extracurriculars no han de comprometre el rendiment acadèmic de l'estudiant.

Per aquest motiu, s'estableix que el nombre màxim d'hores de dedicació a les pràctiques externes que un estudiant pot dedicar al llarg dels estudis de màster és de:

- 900 hores en el cas d'un màster de 90 crèdits (MAI i MEI)
- 1200 hores en el cas d'un màster de 120 crèdits (MIRI)

Es recomana no superar el nombre de 80 hores mensuals de dedicació durant el període lectiu. Es poden fer excepcions a aquests límits quan les pràctiques són curriculars, segons l'article 2.3 de l'Acord CG 30/2015.

L'horari de les pràctiques no pot coincidir amb l'horari de les assignatures matriculades.

## **Article 5. Procediment**

### **5.1 Per iniciar unes pràctiques acadèmiques externes:**

L'estudiantat que ha de fer unes pràctiques acadèmiques externes (curriculars o extracurriculars) ha de presentar a la Facultat, una setmana abans de començar-les, el contracte del conveni de cooperació educativa i el projecte formatiu emplenats i signats per l'entitat col·laboradora i per ell mateix.

No es poden acceptar projectes que comportin dur a terme tasques diferents de les funcions que s'exerceixen en el camp del màster en el que està matriculat l'estudiantat.

### **5.2 En finalitzar les pràctiques acadèmiques externes:**

Un cop l'estudiant finalitza les pràctiques, ha d'elaborar un informe i presentar-lo juntament amb l'informe del tutor o tutora de l'entitat col·laboradora.

Aquests documents són imprescindibles per a l'avaluació de les pràctiques.

Si les pràctiques són curriculars, els informes s'han de presentar abans de la lectura del TFM, com a màxim el mateix dia de l'entrega de la memòria del TFM. Aquests informes es posen a disposició de la persona fa la tutoria acadèmica de l'estudiant perquè els avaluï.

## **Article 6. Avaluació de les pràctiques**

### **6.1 Les pràctiques curriculars**

A partir del projecte formatiu proposat inicialment, l'informe del tutor o tutora de l'entitat col·laboradora i l'informe de l'estudiant, el tutor acadèmic o tutora acadèmica de la Universitat (ponent del TFM) avalua les pràctiques com a favorables o desfavorables.

El TFM s'ha de matricular en el quadrimestre següent a la inscripció del TFM.

La nota de l'assignatura *Pràctiques externes I, II ó III* és la que s'ha obtingut en el TFG quan l'avaluació de la pràctica acadèmica externa ha estat favorable. Altrament, si s'ha obtingut un resultat desfavorable, no es permetrà presentar el TFM, i consegüentment, la qualificació de Pràctiques Externes i del TFM és "No Presentat".

### **6.2 Les pràctiques extracurriculars**

Les pràctiques extracurriculars s'incorporen al Suplement Europeu del Títol, prèvia presentació de l'informe del tutor o tutora de l'entitat col·laboradora i l'informe de l'estudiant, dins dels terminis fixats.