



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria
de Manresa



Normativa de permanència als graus i màsters de l'EPSEM

**Acord CP.EPSEM/2024/05/05, de 15 de maig de 2024,
de la Comissió Permanent de l'EPSEM.**



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria
de Manresa



Normativa específica de permanència en els estudis de Grau i Màster de l'EPSEM



Responsable de l'elaboració	Responsable de l'aprovació	Data aprovació
Sotsdirector/a cap d'estudis	Comissió Permanent	XX/XX/2024

RESUM DE REVISIONS		
Versió	Descripció	Data aprovació
v1	Recopilació i actualització de les normatives de permanència existents a L'EPSEM. Incorporació de terminis màxims de permanència en els màsters	15/06/2021
V2	Versió actualitzada amb la incorporació del nou màster universitari en Machine Learning and Cybersecurity for Internet Connected Systems	XX/XX/2024



Estudis de Grau

Els estudis de grau impartits a l'EPSEM són:

- Grau en Enginyeria d'Automoció
- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
- Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Química
- Grau en Enginyeria de Recursos Minerals i el seu Reciclatge
- Grau en Enginyeria de Sistemes TIC

El Grau en Enginyeria d'Automoció té definits els blocs curriculars següents:

- **Fase Inicial** que comprèn totes les assignatures del primer i segon quadrimestres (tot el primer curs).
- **Curricular** que comprèn totes les assignatures des del tercer al sisè quadrimestre (tot segon i tercer curs).
- **Menció** que comprèn totes les assignatures del setè i vuitè quadrimestres (excepte el TFG).
- **Treball Final de Grau.**

La resta d'estudis tenen definits els blocs curriculars següents:

- **Fase Inicial** que comprèn totes les assignatures del primer i segon quadrimestres (tot el primer curs).
- **Fase Final** que comprèn totes les assignatures de la resta de quadrimestres (excepte el TFG).
- **Treball Final de Grau.**

Els estudis que comparteixen Fase Inicial són:

- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
- Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Química
- Grau en Enginyeria de Recursos Minerals i el seu Reciclatge



1. NORMATIVA DE PERMANÈNCIA EN ELS ESTUDIS DE GRAU

La normativa de permanència en els estudis de grau de l'EPSEM es regeix per l'apartat 5 de la normativa general vigent, (NAGRAMA), aprovada per la UPC.

1.1. RENDIMENT MÍNIM EN EL PRIMER ANY ACADÈMIC I PERMANÈNCIA FASE INICIAL

1.1.1. Rendiment mínim en el primer any acadèmic

Tal i com es detalla a l'apartat 5.4 de la normativa de la UPC, amb caràcter general, l'estudiant que es matricula en uns estudis conduents a l'obtenció d'un títol de grau ha d'aprovar un mínim de 12 ECTS el seu primer any acadèmic, amb independència de les matrícules formalitzades.

L'estudiant pot sol·licitar al centre docent el tancament de l'expedient per abandonament dels estudis.

En cas que no es superin els 12 ECTS mínims en el primer any o que l'expedient estigui tancat per abandonament, l'estudiant és exclòs d'aquests estudis i no pot continuar-los en el nostre centre, ni pot començar cap altre estudi dels que s'imparteixen al nostre centre que tingui definida una fase inicial comuna amb l'estudi del qual ha estat exclòs.

Els estudiants que s'incorporen a uns estudis havent cursat anteriorment altres estudis universitaris requereixen una consideració especial. Quan, en aplicació de les normes de matrícula establertes, un estudiant no es pot matricular durant el primer any acadèmic de 12 ECTS, ha de superar tots els crèdits de què s'ha pogut matricular.

1.1.2. Rendiment mínim en la fase inicial dels estudis: permanència fase inicial

Tal i com es detalla a l'apartat 5.5 de la normativa de la UPC, tots els plans d'estudi de la UPC conduents a l'obtenció d'un títol oficial de grau tenen definida una fase inicial que correspon al nombre de crèdits del primer any acadèmic.

Amb independència del que estableix l'apartat 1.1.1 d'aquesta Normativa, i a efectes de permanència, **a l'EPSEM un estudiant de la Fase Inicial ha de superar un nombre mínim de 42 ECTS**, en els terminis especificats a continuació:



- **Estudiantat que cursa els seus estudis a temps complet:** Ha de superar 42 ECTS de la Fase Inicial en un termini màxim de 2 anys acadèmics.
- **Estudiantat que cursa els seus estudis a temps parcial:** Ha de superar 42 ECTS de la Fase Inicial en un termini màxim de 4 anys acadèmics.

En qualsevol de les dues modalitats, temps complet o parcial, el còmput de temps per a la superació del mínim de 42 ECTS establert de la Fase Inicial es fa amb independència de les matrícules formalitzades.

Mentre l'estudiant estigui matriculat a la fase inicial dels estudis de grau la normativa acadèmica regula el nombre màxim de crèdits del bloc curricular següent que poden matricular els estudiants. Aquesta regulació ha de tenir en compte l'impacte en l'accés a beques i ajuts a l'estudi.

En cas de no superar el mínim de 42 ECTS de la Fase Inicial en el termini establert o si l'expedient està tancat per abandonament, l'estudiant és exclòs d'aquests estudis i no pot continuar-los en el nostre centre, ni pot començar cap altre estudi dels que s'imparteixen al nostre centre que tingui definida una fase inicial comuna amb l'estudi del qual ha estat exclòs.

1.1.3. Abandonament temporal dels estudis. Pròrrogues del còmput de temps a l'efecte de l'aplicació de la normativa de permanència.

Segons consta a l'apartat 5.6. de la Normativa de la UPC, l'estudiantat que cursa el primer any acadèmic o la Fase Inicial dels seus estudis i l'ha d'interrompre temporalment per algun motiu de caràcter excepcional, pot sol·licitar a la Direcció del Centre, abans de la formalització de la matrícula, **un abandonament temporal per un període màxim de 2 quadrimestres** (en casos de malaltia o accident greu justificats degudament, es pot ampliar aquest termini) perquè no es compti el temps a efectes de rendiment mínim del primer any acadèmic o de permanència.

Aquesta pròrroga a l'efecte del còmput de temps de permanència no es podrà concedir un cop formalitzada la matrícula si l'estudiantat ja ha estat avaluat en aquell període lectiu.

A l'efecte de l'expedient de l'estudiant, aquest pot sol·licitar la baixa acadèmica de les assignatures recollida a l'apartat 2.7 de la Normativa Acadèmica dels estudis de grau i màster de la UPC.



1.1.4. Continuïtat d'estudis

El Director del centre docent, per delegació del Rector, pot, en situacions justificades degudament, ampliar el termini establert en els apartats 1.1.1. i 1.1.2. d'aquesta normativa per superar el nombre mínim de crèdits exigits per al primer any acadèmic i/o per superar els 42 ECTS de rendiment mínim de la Fase Inicial dels estudis.

L'estudiant que vol reiniciar els estudis dels quals ha estat exclòs o bé iniciar estudis diferents però amb una fase inicial comuna amb l'estudi en qüestió, pot fer-ho al cap d'un any des del moment de la desvinculació si hi torna a tenir una plaça assignada per la via de preinscripció o d'acord amb les normes d'accés vigents per a aquells estudis.

1.2. RENDIMENT MÍNIM UN COP SUPERADA LA FASE INICIAL

Segons consta a l'apartat 5.8. de la Normativa de la UPC, un cop superada la permanència de la Fase Inicial (42 ECTS), per a cada estudiant i en finalitzar el període lectiu, es calcula el paràmetre de rendiment acadèmic (paràmetre ∞). Aquest paràmetre és el quocient dels crèdits superats sobre el total de crèdits matriculats, excloent d'aquest còmput els crèdits convalidats, adaptats i reconeguts.

En funció d'aquest paràmetre, el Centre segueix el progrés de l'estudiantat i estableix, per garantir un bon aprofitament dels recursos, els mecanismes d'assessorament acadèmic mitjançant procediments de tutoria. Així mateix determina les mesures acadèmiques que s'han d'aplicar quan el paràmetre ∞ d'un estudiant és inferior a 0,5 en els **dos últims períodes lectius matriculats**.



1.2.1. Limitació de la matrícula per baix rendiment

Quan el paràmetre de rendiment acadèmic (α) d'un estudiant sigui **inferior a 0,5 en els dos últims períodes lectius matriculats, en el quadrimestre següent en el que es matriculi, el nombre de crèdits que podrà cursar quedarà limitat a 24 crèdits. A partir d'aquí, si el paràmetre de rendiment segueix sent inferior a 0,5, el límit serà de 18 crèdits ECTS.**

Amb independència d'això, tal com estableix la normativa UPC, l'estudiantat serà desvinculat automàticament dels estudis, excepte casos convenientment justificats, si obté un paràmetre de rendiment inferior a 0,3 en **els tres últims quadrimestres matriculats.**

En aquest cas, si el director resol la desvinculació dels estudis de l'estudiant, aquesta resolució és per un període **d'un quadrimestre.**

El centre docent pot, en casos justificats degudament, no tenir en compte el paràmetre de resultats d'un període lectiu determinat a l'efecte de l'aplicació d'aquest article.

Així mateix, l'estudiant exclòs dels estudis en aplicació d'aquest apartat pot reiniciar-los un cop transcorregut el període de desvinculació

Aquestes mesures no s'aplicaran als estudiants quan només els falten 30 crèdits per acabar els estudis.



Estudis de Màster

Els estudis de màster impartits a l'EPSEM són:

- Màster Universitari en Enginyeria dels Recursos Naturals
- Màster Universitari en Enginyeria de Mines
- Màster Universitari en Machine Learning and Cybersecurity for Internet Connected Systems
- Doble Màster d'Enginyeria del Terreny i Enginyeria de Mines

2. NORMATIVA DE PERMANÈNCIA EN ELS ESTUDIS DE MÀSTER

La normativa de permanència en els estudis de màster de l'EPSEM es regeix per l'apartat 6 de la normativa general vigent, (NAGRAMA), aprovada per la UPC.

2.1. RENDIMENT MÍNIM EN EL PRIMER ANY ACADÈMIC

L'estudiantat que es matriculi a l'EPSEM, en el seu primer any acadèmic ha d'aprovar un mínim de 15 crèdits ECTS, amb independència de les matrícules formalitzades i de la tipologia dels crèdits: es comptabilitzen tots els crèdits matriculats que s'han de cursar, que poden correspondre a assignatures i/o a activitats formatives i formar part del pla d'estudis de màster o bé de la formació complementària establerta pel centre docent. No es tenen en compte, pel que fa a la permanència, els crèdits convalidats, adaptats, reconeguts i dispensats.

L'estudiant pot sol·licitar al centre docent el tancament de l'expedient per abandonament dels estudis.



En cas que no es superin els 15 ECTS mínims en el primer any o que l'expedient estigui tancat per abandonament, l'estudiant no pot continuar els mateixos estudis al centre on els ha iniciat.

2.2. TERMINI MÀXIM DE PERMANÈNCIA

D'acord amb l'apartat 6.3 de la normativa de la UPC, **el termini màxim de permanència per a obtenir el títol o doble títol en els diferents estudis de màster a l'EPSEM es fixa en:**

- **Màster Universitari en Enginyeria dels Recursos Naturals:**
 - Temps complet: 3 anys acadèmics
 - Temps parcial: 6 anys acadèmics
- **Màster Universitari en Enginyeria de Mines:**
 - Temps complet: 4.5 anys acadèmics
 - Temps parcial: 9 anys acadèmics
- **Màster universitari en Machine Learning and Cybersecurity for Internet Connected Systems**
 - 3 anys acadèmics
- **Doble Màster d'Enginyeria del Terreny i Enginyeria de Mines;**
 - Temps complet: 4 anys acadèmics
 - Temps parcial: 8 anys acadèmics

2.3. CONTINUÏTAT D'ESTUDIS

La Direcció del centre docent pot, en situacions justificades, no aplicar el que preveuen els apartats 2.1 i 2.2 a l'estudiantat que ho sol·liciti de forma motivada i dins el termini establert al Calendari acadèmic de la UPC.

L'estudiantat exclòs d'uns estudis de màster universitari, en aplicació del que preveuen els apartats 2.1 i 2.2, pot iniciar uns altres estudis a la UPC si hi obté una plaça d'acord amb els criteris específics d'admissió vigents. També pot tornar als mateixos estudis, un cop ha transcorregut un any des del moment de la desvinculació, si hi torna a tenir una plaça assignada.



2.4. SEGUIMENT DEL PROGRÉS ACADÈMIC DELS ESTUDIANTS

En finalitzar el període lectiu, es calcula per a cada estudiant el paràmetre de resultats acadèmics: quocient dels crèdits superats en un període lectiu sobre el total de crèdits matriculats, excloent d'aquest còmput els crèdits convalidats, adaptats i reconeguts.

En funció d'aquest paràmetre, el tutor o tutora fa el seguiment del progrés dels estudiants que té assignats i acorda amb ells, per garantir un bon aprofitament dels recursos, les mesures acadèmiques que s'han d'aplicar quan el paràmetre sigui inferior a 0,5.