

# Marc Acadèmic dels Graus de l'EPS

(Aprovat per la Junta d'Escola del 11 de juliol de 2014, modificat en Comissió d'estudis el 18 de març de 2021)

## 1.- Documents de referència:

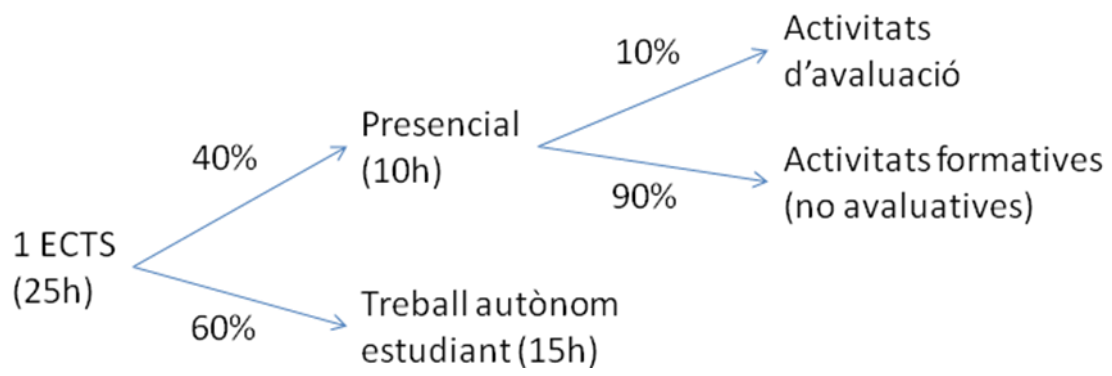
- [1]. [Directrius acadèmiques per la planificació docent dels graus](#). (Vic. Docència).
- [2]. [Normativa de l'avaluació i la qualificació de la docència en els graus i màsters de la UdL](#) (Aprovada per Consell de Govern de 18/02/2020. Normativa d'aplicació en tots els Graus i Màsters oficials de la UdL, a partir del curs 2020-2021).

## 2.- Consideracions prèvies importants:

- L'EPS considera que un sistema **semestral pur**<sup>1</sup>, per les assignatures de primer i segon curs, és el més adient a les especificitats de les seves titulacions
- **1 ECTS=25 hores** (40% presencials→10h i un 60% són treball autònom de l'estudiant→15h).
- **Semestre són 19 setmanes.**
- 10% de les hores presencials es dediquen a **activitats d'avaluació**.
- 90% de les hores presencials es dediquen a **activitats formatives** (no avaluatives)

---

<sup>1</sup> Entenem per semestral pur quan en un semestre d'un curs determinats s'ofereixen totes les assignatures d'aquell curs, les que estan programades al pla d'estudis per aquell semestre i curs i també les de l'altre semestre del mateix curs. En aquesta situació cal tenir present que les assignatures que corresponents al semestre que "no toca" sol es planificarà un sol grup, doncs per poder-les cursar s'ha d'haver fer primer en el període que establert en el pla d'estudis.



### 3.- Calendari Acadèmic

- **15 setmanes d'activitats formatives:** En aquestes setmanes es realitzaran les hores presencials no avaluatives (90% de les hores presencials). D'aquestes, 14 setmanes seran de docència reglada, i 1 setmana serà de tutories amb els estudiants que es presentin a recuperació de l'assignatura.
- **4 setmanes d'activitats d'avaluació:** En aquestes setmanes es distribuïran les activitats d'avaluació (10% de les hores presencials). En la setmana 8 o 9, en funció del calendari anual, es planificarà una setmana d'activitats d'avaluació. La segona activitat d'avaluació es planificarà les setmanes 16 i 17. Les activitats de recuperació es planificaran la setmana 19.
- El **lliurament de pràctiques** es recomana que es faci **durant les setmanes formatives** (marcades en blanc en la taula adjunta).
- En les setmanes on hi ha activitats d'avaluació , la direcció de l'EPS realitzarà el corresponent **calendari de proves d'avaluació**. El professor podrà fer ús d'aquest calendari en funció de les necessitats d'avaluació de la seva assignatura.
- El **lliurament d'actes** es realitzarà d'acord amb el calendari fixat pel Vicerectorat de Docència.

### 4.- Distribució de Grups

La grandària dels grups, en funció de les activitats desenvolupades, es classifica d'acord a la taula següent:

Tipus		Grandària orientativa	Activitats d'aprenentatge
-------	--	-----------------------	---------------------------

<b>Grup Gran</b>	<b>GG</b>	<b>Tots els estudiants matriculats</b>	Classes expositives Prova d'avaluació Classes participatives Exposició dels estudiants Lectura/comentari de textos Visionat/audició de documents
<b>Grup Mitjà</b>	<b>GM</b>	<b>Mínim 20 estudiants Màxim 40 estudiants</b>	Classes pràctiques Debat Anàlisi/estudi de casos Resolució d'exercicis Seminaris Sortides de camp Assistència a actes externs Simulacions Treball en equip Aprentatge basat en problemes Treball en laboratori
<b>Grup Petit</b>	<b>GP</b>	<b>10 estudiants</b>	Treball en laboratori de capacitat limitada

El nombre de grups mitjans i grups petits s'establirà cada curs conjuntament amb el Vicerectorat de Docència, atenent a les necessitats docents de les assignatures, la capacitat dels laboratoris que utilitzin i el nombre d'alumnes matriculats.

La distribució de GG i GM vindrà donada pel grau d'experimentalitat de les matèries. Atenent a aquest criteri, a l'EPS considerarem tres diferents tipus de matèries:

<b>Grau experimentalitat</b>	<b>% en Grup Gran</b>	<b>Nº Grups Grans</b>	<b>% en Grup Mitjà</b>	<b>Nº Grups Mitjans</b>	<b>Grups petits</b>
<b>1: Assignatures de caire teòric</b>	100	1	0	0	
<b>2: Assignatures sense pràctiques, però amb una carrega important de classes de problemes</b>	100	2	0	0	
<b>3: Assignatures amb pràctiques de laboratori</b>	60-50	1	40-50	1, 2 o 3	A determinar

Les assignatures de **caire optatiu** es planificaran amb **un únic grup**.

En el cas que es realitzin pràctiques en laboratori de poca capacitat, es definiran els grups petits necessaris, atenent al nombre d'alumnes matriculats.

Així doncs, per a assignatures de caire **obligatori** de 6, 7'5 i 9 ECTS que tenim a les titulacions de grau de l'EPS, en les que es facin 3 grups mitjans, es donarien els següents casos:

## 6 ECTS

6 x 25 = 150 hores

60 % treball autònom = 90 hores

40 % treball amb professor = 60 hores (54 hores d'activitats formatives i 6 hores d'activitats d'avaluació).

## Grau Experimentalitat 1

Grup	%	Hores semestre (54 hores)	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	100	54	3,6	<b>4</b>
<b>Grup Mitjà</b>	0	0		

**Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:**

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	4	1	4
GM	0	0	0
			4 hores

## Grau Experimentalitat 2

Grup	%	Hores semestre (54 hores)	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	100	54	3,6	<b>4</b>
<b>Grup Mitjà</b>	0	0		

**Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:**

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	4	2	8
GM	0	0	0
			8 hores

### Grau Experimentalitat 3

Grup	%	Hores semestre (54 hores)	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	50	27	1,8	<b>2</b>
<b>Grup Mitjà</b>	50	27	1,8	<b>2</b>

#### Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	2	1	2
GM	2	3	6
			8 hores

En el cas que es realitzin pràctiques en laboratori de poca capacitat, es definiran els grups petits necessaris, atenent al nombre d'alumnes matriculats.

#### EXCEPCIONS:

- Cal tenir present que per les assignatures de 3er i 4rt cursos de caire obligatori es planificarà un màxim de 2 grups mitjans.
- I, com ja s'ha esmentat abans, per les de caire optatiu el grup gran i mitjà serà el mateix.

## 7,5 ECTS

7,5 x 25 = 187,5 hores

60 % treball autònom = 112,5 hores

40 % treball amb professor = 75 hores (67,5 hores d'activitats d'aprenentatge)

### Grau Experimentalitat 1

Grup	%	Hores semestre (67,5 hores)	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	100	67,5	4,5	<b>5</b>
<b>Grup Mitjà</b>	0	0	0	<b>0</b>

#### Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	<b>5</b>	1	5
GM	<b>0</b>	0	0
			5

### Grau Experimentalitat 2

Grup	%	Hores semestre (67,5 hores)	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	100	67,5	4,5	<b>5</b>
<b>Grup Mitjà</b>	0	0	0	<b>0</b>

#### Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	<b>5</b>	2	10
GM	<b>0</b>	0	0
			10 hores

### Grau Experimentalitat 3

Grup	%	Hores semestre (67,5 hores)	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	60	40,5	2,7	<b>3</b>
<b>Grup Mitjà</b>	40	27	1,8	<b>2</b>

#### Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	<b>3</b>	1	3
GM	<b>2</b>	3	6
			9 hores

En el cas que es realitzin pràctiques en laboratori de poca capacitat, es definiran els grups petits necessaris, atenent al nombre d'alumnes matriculats.

#### EXCEPCIONS:

- Cal tenir present que per les assignatures de 3er i 4rt cursos de caire obligatori es planificarà un màxim de 2 grups mitjans.
- I, com ja s'ha esmentat abans, per les de caire optatiu el grup gran i mitjà serà el mateix.



## 9 ECTS

9 x 25 = 225 hores

60 % treball autònom = 135 hores

40 % treball amb professor = 90 hores (81 hores d'activitats d'aprenentatge)

### Grau Experimentalitat 1

Grup	%	Hores semestre	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	100	81	5,4	<b>6</b>
<b>Grup Mitjà</b>	0	0	0	<b>0</b>

#### Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	<b>6</b>	1	6
GM	<b>0</b>	0	0
			6 hores

### Grau Experimentalitat 2

Grup	%	Hores semestre	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	100	81	5,4	<b>6</b>
<b>Grup Mitjà</b>	30	0	0	<b>0</b>

#### Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	<b>6</b>	2	12
GM	<b>0</b>	0	0
			12 hores

## Grau Experimentalitat 3

Grup	%	Hores semestre	Hores setmana (15 setmanes)	Hores setmana arrodonides
<b>Grup Gran</b>	60	48,6	3,24	<b>4</b>
<b>Grup Mitjà</b>	40	32,4	2,1	<b>2</b>

### Nº Grups i Hores Setmanals/Professor:

Grup	Hores per grup	Número de grups	Hores setmanals professor
GG	<b>4</b>	1	4
GM	<b>2</b>	3	6
			10 hores

En el cas que es realitzin pràctiques en laboratori de poca capacitat, es definiran els grups petits necessaris, atenent al nombre d'alumnes matriculats.

### EXCEPCIONS:

- Cal tenir present que per les assignatures de 3er i 4rt cursos de caire obligatori es planificarà un màxim de 2 grups mitjans.
- I, com ja s'ha esmentat abans, per les de caire optatiu el grup gran i mitjà serà el mateix.

## 5.- Criteris d'Avaluació

La [Normativa de l'avaluació i la qualificació de la docència en els graus i màsters de la UdL](#) [2] descriu el marc d'avaluació general de la UdL.

Els **criteris d'avaluació** de cada assignatura han de quedar reflectits en la seva corresponent **guia docent**, previ a l'inici de curs. En cas excepcional, la normativa d'avaluació de la UdL estableix que es poden modificar durant els primers quinze dies des de l'inici del semestre, d'acord amb els estudiants i notificant-ho a tots els estudiants, coordinador/a i cap d'estudis. Fora d'aquest període, els criteris es poden modificar excepcionalment i de manera justificada, amb el vist-i-plau de la Comissió d'Estudis

Tenint en compte la normativa de la UdL, els criteris d'avaluació a l'EPS han de satisfer les següents característiques:

### AVALUACIÓ CONTINUADA

- L'avaluació es realitzarà per assignatures i, de caràcter general a la UdL, mitjançant la metodologia d'avaluació continuada.
- Les activitats d'avaluació s'han de dur a terme durant les 19 setmanes fixades en el calendari acadèmic.
- Per les assignatures de caire obligatori es recomana la realització d'un mínim de dues proves escrites presencials d'avaluació, que es realitzaran durant les setmanes fixades per avaluació en el calendari acadèmic. La suma d'aquestes proves escrites d'avaluació (realitzades en les setmanes planificades) no pot tenir un pes superior al 80% de la nota final de l'assignatura.
- El pes de cada prova en la nota final s'ha de fixar i explicitar en la guia docent de l'assignatura (o matèria, si s'escau). Les activitats d'avaluació que són requisit indispensable per superar l'assignatura, de forma coherent amb la transcendència de les competències avaluades, no poden ponderar menys d'un 30% de la nota final de l'assignatura.
- La UdL fixa que, en termes generals, cap activitat pot suposar més del 50% de la nota final, i cap pot ser menys del 10%.
- Les activitats d'avaluació que són requisit indispensable per superar l'assignatura, de forma coherent amb la transcendència de les competències avaluades, no poden ponderar menys d'un 30% de la nota final de l'assignatura.
- La UdL fixa que l'estudiant té dret a recuperar qualsevol activitat d'avaluació amb un pes igual o superior al 30% de la nota final en una assignatura o matèria, exceptuant-ne les pràctiques de l'assignatura, si s'escauen. Les activitats de recuperació es realitzaran durant la setmana marcada en el calendari acadèmic.

- L'ús de mitjans fraudulents, ús d'aparells electrònics no permesos, plagis o còpies en proves avaluatives per part d'alumnes significaran una nota de zero en la prova en qüestió.
- La qualificació de no presentat en una assignatura s'assignarà sempre que un estudiant realitzi activitats avaluables que ponderin en un percentatge inferior al 50% de la qualificació global de l'assignatura.

## **AVALUACIÓ ALTERNATIVA**

La Normativa d'Avaluació de la UdL estableix que com a norma general, la tipologia d'avaluació és la continuada. Tot i això, es regula la possibilitat d'avaluació alternativa en els dos supòsits següents:

1. La UdL preveu la possibilitat que una assignatura o una matèria pugui optar per models d'avaluació diferents a la contínua, en els quals un examen o un treball de curs, segons els casos, pugui arribar a representar fins al 85% de la nota final. Aquesta opció haurà d'estar degudament justificada el vistiplau de la Comissió d'Estudis del centre responsable de l'ensenyament de grau o màster afectat..

2. Per tal de facilitar a l'estudiant poder compaginar l'estudi amb el desenvolupament d'activitats laborals, l'estudiant que ho desitgi tindrà dret a renunciar a l'avaluació contínua a l'inici de curs, i tindrà dret a la realització d'una avaluació alternativa (mitjançant un examen, presentació de treball o treballs o qualsevol altre sistema que determini el professor o professora responsable de l'assignatura). Si la naturalesa de l'assignatura ho demana, serà requisit indispensable per tenir l'opció d'avaluació alternativa l'assistència a determinades activitats presencials (pràctiques, rotatoris, sortides de camp, seminaris, etc.) en les dates establertes, activitats que hauran d'especificar-se en la guia docent. Aquest dret no pot comportar discriminació respecte a l'avaluació contínua en relació amb la qualificació màxima que es pugui obtenir en aquella assignatura, ni respecte a la recuperació de les proves.