

DOBLE GRAU FÍSICA I MATEMÀTIQUES

PLA LINGÜÍSTIC

El Consell de Govern de la Universitat de València aprovà en la seua sessió de 3 de juny de 2025 l'**Acord de la Universitat de València per a la promoció del plurilingüisme** (ACGUV 133/2025), amb diferents mesures per continuar en el camí de la normalització de la llengua pròpia, avançar en la internacionalització de la institució, i desplegar mesures de promoció a fi d'assolir la presència d'agrupacions plurilingües en totes les titulacions.

En el seu Article primer, aquest Acord estableix que: *“Les titulacions de grau de caràcter monogrupal han de tenir la consideració de multilingües. Atesos els objectius i terminis establerts en el Pla d'increment de la docència en valencià i els criteris d'OCA aprovats anualment pel Consell de Govern en el marc d'aquest Pla, les titulacions que encara no hagen assolit aquests objectius, han d'incrementar l'oferta de docència en valencià anualment almenys 5 punts percentuals fins a assolir un mínim d'un 50% de la docència no impartida en llengües estrangeres.”*

l'Article tercer estableix que : *“Sobre la base de l'oferta del curs 2024-25 i, en cap cas, sense que hi puga haver reducció de l'oferta de valencià i/o anglès, s'han de prendre mesures per a assolir la igualtat lingüística de les llengües oficials en tota aquella docència que no s'impartisca en una llengua estrangera. Així mateix, s'ha d'aprovar un pla específic d'increment de la docència en valencià, anglès i altres llengües per als màsters, tal com estableix el Pla d'increment de la docència en valencià.”*

En el darrer Informe Inicial del Servei de Llengües i Política Lingüística, el Doble Grau en Física i Matemàtiques presenta en el curs 2025-26 un percentatge de docència en valencià del 13,5%, concentrada exclusivament en subgrups de classes tutelades i de laboratori de part de les assignatures de Física.

El present Pla Lingüístic pretén donar resposta a allò establert per l'Acord de promoció del plurilingüisme mitjançant la introducció progressiva del valencià en les assignatures de teoria, tant de Física com de Matemàtiques, i també d'un cert nombre d'assignatures en anglès, per tal d'assolir la igualtat lingüística entre les llengües co-oficials en un termini de 5 anys.

En les taules que es mostren a continuació es detalla la distribució lingüística inicial per assignatures i subgrups entre valencià, castellà i anglès. Aquesta distribució podrà canviar en el futur per acord entre els centres i departaments implicats, però sempre mantenint la igualtat lingüística entre les dues llengües oficials. El Pla començarà a desplegar-se el curs 2026-27 en primer curs, i anirà progressant en els cursos següents en diferents cursos acadèmics, de manera que la igualtat lingüística s'assolisca definitivament el curs 2030-31. S'adjunta també una taula on es detalla la progressió de percentatges per cursos acadèmics.

PRIMER CURS (curs 2026-27)			
Assignatura	Codi grup	Crèdits	Llengua
Física General I	FM-T	4.5	C
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Física General II	FM-T	4.5	C
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Física General III	FM-T	4.5	C
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Laboratori de Física General	FM-L1	2.7	C
	FM-L2	2.7	V
	FM-T	0.8	C
Ferramentes Informàtiques	FM-I1	3	C
	FM-O1	0.75	C
	FM-T	2.25	C
Àlgebra lineal i geometria I F-M	FM-O1	1.5	C
	FM-P1	4.5	C
	FM-T	6	C
Anàlisi Matemàtica I F-M	FM-O1	1.5	C
	FM-P1	4.5	C
	FM-T	6	C
Matemàtica Bàsica F-M	FM-O1	0.6	C
	FM-P1	1.7	C
	FM-T	2.2	C
Estadística Bàsica F-M	FM-I1	1.7	C
	FM-O1	0.6	C
	FM-T	2.2	C
Càlcul Vectorial	FM-O1	0.75	C
	FM-P1	2.25	C
	FM-T	3	C

SEGON CURS (curs 2027-28)			
Assignatura	Codi grup	Crèdits	Llengua
Mecànica I	FM-T	4.5	A
	FM-U1	1.5	A
	FM-U2	1.5	A
Termodinàmica	FM-T	6	V
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Laboratori de Termodinàmica	FM-L1	5	C
	FM-L2	5	V
Topologia	FM-O1	1.5	V
	FM-P1	4.5	V

	FM-T	6	V
Anàlisi matemàtica II F-M	FM-O	1.5	C
	FM-P	4.5	C
	FM-T	6	C
Àlgebra lineal i geometria II F-M	FM-O	1.1	C
	FM-P	3.4	C
	FM-T	4.5	C
Equacions diferencials ordinàries F-M	FM-I	1.5	C
	FM-O	1.1	C
	FM-P	1.9	C
	FM-T	4.5	C
Mètodes numèrics	FM-I	2.25	V
	FM-O	0.75	V
	FM-T	3	V

TERCER CURS (curs 2028-29)			
Assignatura	Codi grup	Crèdits	Llengua
Oscil·lacions i Ones	FM-T	3.8	C
	FM-U1	0.7	C
	FM-U2	0.7	V
Mecànica II	FM-T	6	V
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Laboratori de Mecànica	FM-L1	5	A
	FM-L2	5	V
Laboratori d'Electromagnetisme	FM-L1	4	C
	FM-L2	4	V
	FM-T	1	A
Electromagnetisme I	FM-T	4.5	V
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Electromagnetisme II	FM-T	4.5	C
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Programació Matemàtica	FM-I1	2.25	C
	FM-O1	0.75	C
	FM-T	3	C
Aproximació Numèrica	FM-I1	2.25	C
	FM-O1	0.75	C
	FM-T	3	C
Equacions en Derivades Parcials	FM-O1	0.75	C
	FM-P1	2.25	C
	FM-T	3	C
Variable complexa	FM-O	0.9	V
	FM-P	2.8	V
	FM-T	3.8	V
Espais de Hilbert i sèries de Fourier	FM-O	0.75	V
	FM-P	2.25	V

	FM-T	3	V
--	------	---	---

QUART CURS (curs 2029-30)			
Assignatura	Codi grup	Crèdits	Llengua
Laboratori d'Òptica	FM-L1	4	C
	FM-L2	4	V
	FM-T	1	C
Laboratori de Física Quàntica	FM-L1	5	A
	FM-L2	5	V
Òptica I	FM-T	4.5	C
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Òptica II	FM-T	4.5	V
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Física Quàntica I	FM-T	4.5	A
	FM-U1	1.5	A
	FM-U2	1.5	A
Física Quàntica II	FM-T	4.5	V
	FM-U1	1.5	C
	FM-U2	1.5	V
Astrofísica	FM-T	3.8	V
	FM-U1	0.7	C
	FM-U2	0.7	V
Física de l'Atmosfera	FM-T	3.8	V
	FM-U1	0.7	C
	FM-U2	0.7	V
Geometria Diferencial Clàssica	FM-O1	1.5	C
	FM-P1	4.5	C
	FM-T	6	C
Probabilitat	FM-I1	2.25	V
	FM-O1	0.75	V
	FM-T	3	V
Estructures Algebraiques	FM-O1	0.75	V
	FM-P1	2.25	V
	FM-T	3	V

CINQUÉ CURS (curs 2030-31)			
Assignatura	Codi grup	Crèdits	Llengua
Física Estadística	FM-T	3.8	V
	FM-U1	0.7	C
	FM-U2	0.7	V
Física de l'Estat Sòlid	FM-T	6	V
	FM-L2	1.5	V
	FM-L1	1.5	C
Física Nuclear i de Partícules	FM-T	6	V

	FM-L2	1.5	A
	FM-L1	1.5	A
Mecànica Quàntica	FM-T	4.5	A
Electrodinàmica Clàssica	FM-T	4.5	V
Treball de fi de Grau de Física	FM-F	6	C-V
Càlcul Numèric	FM-I1	3.4	V
	FM-O1	1.1	V
	FM-T	4.5	V
Estadística Matemàtica	FM-I1	3.4	V
	FM-O1	1.1	V
	FM-T	4.5	V
Equacions Algebraïques	FM-O1	0.75	V
	FM-P1	2.25	V
	FM-T	3	V
Treball de fi de Grau de Matemàtiques	FM-U1	12	C-V

PROGRESSIÓ LINGÜÍSTICA PER CURSOS (%)			
CURS ACADÈMIC	VALENCIÀ	CASTELLÀ	ANGLÈS
2026-27	13,0	87,0	0
2027-28	19,6	78,4	2
2028-29	26,0	70,0	4
2029-30	32,9	61,1	6
2030-31	45,5	45,5	9

Salvador Moll Cebolla
 Degà de la Facultat
 de Ciències Matemàtiques

Enric Valor i Micó
 Degà de la Facultat
 de Física