

Proposta de matrícula curs 2022-2023

1. Dades personals

Estudiant:	Tutor o tutora:
Nom:	Nom:
Cognoms:	Cognoms:
NIA:	

2. Assignatures

Primer curs

Tipus	Assignatura	ECTS	Apr/Rec	Susp	Matr
FB	Empresa	6			
FB	Física	8			
FB	Informàtica	6			
FB	Matemàtiques	7			
OB	Antropologia	3			

Tipus	Assignatura	ECTS	Apr/Rec	Susp	Matr
FB	Càlcul	8			
FB	Expressió gràfica	6			
FB	Física elèctrica	7			
FB	Química ² (401) ⁵ (701)	6			
OB	Enginyeria mediamb. ² (401)	3			

Segon curs

Tipus	Assignatura	ECTS	Apr/Rec	Susp	Matr
FB	Estadística	6			
OB	Automatismes i mèt. de control industrial ² (401)	7			
OB	Organització d'empreses	3			
OB	Sistemes electrònics	7			
OB	Teoria de màquines i mecanismes ⁵ (201 i 801)	7			

Tipus	Assignatura	ECTS	Apr/Rec	Susp	Matr
OB	Ciència i tecnologia de materials ² (401)	6			
OB	Fon. de l'enginyeria tèrmica i de fluids	6			
OB	Oficina tècnica i gestió de projectes	6			
OB	Resistència de materials ² ¹⁵ (401)	6			
OB	Teoria de circuits	6			

Tercer curs

Tipus	Assignatura	ECTS	Apr/Rec	Susp	Matr
OB	Mercat de l'energia i gestió energètica	3			
OB	Internet de les coses en sistemes d'energia	6			
OB	Energia Solar ⁴	6			
OB	Màquines elèctriques	6			
OB	Sistemes de Regulació Automàtica	6			
OB	Generació elèctrica	3			

Tipus	Assignatura	ECTS	Apr/Rec	Susp	Matr
OB	Energia eòlica i biomassa ⁴	6			
OB	Eficiència Energètica	6			
OB	Power Electronics ³ (EnPo)	9			
OB	Projectes d'enginyeria ⁴	6			
OB	Veritat, bondat i bellesa	3			

¹ Consultar l'apartat **Altres** del Punt 3.

³ S'ofereix únicament en anglès.

² S'ofereix en anglès de forma optativa, al grup indicat entre parèntesi.

⁴ Projecte integrat: es recomana fer la matrícula de les assignatures ombrejades de forma conjunta dins del mateix curs.

⁵ Grup REI: Mètode actiu-col·laboratiu per projectes, amb assistència obligatòria.

Quart curs

	Tipus	Assignatura	ECTS	Menció	Apr/Rec	Susp	Matr
1r semestre	OP	Idioma Anglès ¹	6	-			
	OP	Idioma Alemany	6	-			
	OP	Energia Hidràulica, Geotèrmica i Mareomotriu	6	Cons			
	OP	Emmagatzematge d'energia elèctrica	3	Cons			
	OP	Instal·lacions tèrmiques en edificis	6	Cons / Elec			
	OP	Vehicle Sostenible	3	Cons			
	OP	Microenergies i Harvesting	6	Cons			
	OP	Sistemes de producció Industrial ² (801)	3	Elec			
2n semestre	OP	Edificis Intel·ligents ³	6	Cons / Elec			
	OP	Generació distribuïda	6	Cons / Elec			

Cons:
Generació i consum eficient d'energia
Elec:
Enginyeria elèctrica

	Tipus	Assignatura	ECTS	Menció	Apr/Rec	Susp	Matr
1r / 2n semestre	OP	Pràctiques professionals	12	-			
	OB	Treball de fi de grau	12	-			

Activitats d'interès			
Pràctiques acadèmiques extra-curriculars	SÍ	NO	
Mobilitat (gestionar-ho a principi de 3 ^r curs)	SÍ	NO	
Repassem junts	SÍ	NO	

Reconeixements de crèdits			
<i>Esperar a final del grau</i>	Reconeguts	Pendents	màx
Idiomes			≤ 12
Activitats UAB			≤ 6
Mobilitat			≤ 30

3. Cal tenir en compte

Règim de permanència

- L'estudiant ha de superar 30 crèdits en 2 anys. En aquests 30 ECTS no compten ni els reconeguts.
- Cal haver superat 12 ECTS de primer curs per matricular-se d'assignatures de 2n curs.
- Cal haver superat 60 ECTS per matricular-se d'assignatures de 3r curs.
- Cal haver superat tot 1r curs i 120 ECTS dels 3 primers cursos per matricular-se d'assignatures de 4t curs.
- Cal haver superat 160 ECTS per matricular-se del Treball de Fi de Grau (TFG).
- Les assignatures OBLIGATÒRIES i les assignatures de FORMACIÓ BÀSICA suspeses s'han de tornar a matricular en la següent matrícula que formalitzi l'estudiant.

Treball de Fi de Grau

- Els i les estudiants que sols tenen pendent el TFG hauran de formalitzar la matrícula obligatòriament en el mes de juliol.
- En tots els casos, un cop formalitzada la matrícula l'estudiant ha de trobar un tutor o tutora que supervisi el TFG i presentar el full de proposta a Gestió acadèmica al setembre.
- Hi ha 5 convocatòries per fer el dipòsit del TFG dins del curs (novembre, gener, març, maig i juny)

Beques

- En cas de voler sol·licitar beca, consulteu la documentació necessària a la Gestió acadèmica **abans** de la matrícula.

Altres

- Idioma ANGLÈS de 4t curs, es farà prova de nivell obligatòria el mes de setembre. Data i aula per confirmar.
- Idioma ANGLÈS: cal haver superat 60 ECTS per a matricular-se de l'assignatura, i presentar la sol·licitud corresponent.

No us oblideu de consultar les guies docents i les dependències entre assignatures (**quadre sinòptic titulació**).

4. Signatures

Li recomano aquesta proposta de matrícula a l'estudiant: Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
Signatura del/de la Tutor/a	Signatura personal de l'estudiant
Nom i cognoms: _____	

Barcelona - Sarrià, _____ de _____ de 2022