

FACULTAT/ ESCOLA: CIÈNCIES

MÀSTER: Electroquímica, Ciència i Tecnologia

PLA D'ESTUDIS: 1505

DNI/Passaport Sexe (M = masculí / F = femení)

Nom

Adreça familiar

Codi postal Població

Comarca Província

País Telèfon

Adreça durant el curs

Codi postal Població

Comarca Província

País Telèfon

Adreça electrònica Telèfon mòbil

Data de naixement Lloc de naixement

Codi postal del lloc de naixement Nacionalitat

Autoritzeu la difusió de l'adreça per a assumptes de fora de la UAB? Sí No

Pagament ajornat (sense recàrrec)
en 3 terminis (indicar S/N)

Becari/ària (*) (indicar S/N)

El pagament s'haurà de fer per **domiciliació bancària**. Cal lliurar les dades bancàries (ordre [SEPA](#)) a la Gestió Acadèmica si no s'ha fet amb anterioritat. Els becaris poden ajornar el pagament total. [Conseqüències de impagament o pagament fora de termini](#).

* Becari/ària condicional o del règim general o de mobilitat del Ministeri. **Cal haver sol·licitat la beca cada curs acadèmic!**

NUSS
([Número de la Seguretat Social](#))
Obligatori per a cursar Pràctiques Externes

Classe de liquidació:

- 0. Ordinària (sense gratuïtat)
- 1. Semigratuïta: FN general
- 2. Gratuïta: FN especial
- 5. Gratuïta: convenis internacionals
- 90. Gratuïta: minusvalidesa
- 91. Gratuïta: víctimes del terrorisme
- 95. Gratuïta: vvglo1/2004

Cal presentar el document acreditatiu de gratuïtat o descompte a la Gestió Acadèmica abans de fer la matrícula.

Abonament al Servei d'Activitat Física (SAF)

Vull fer esport a les instal·lacions esportives de la UAB, apuntant-me al SAF des del moment de la matrícula acadèmica fins al 30/9/2025, pagant 156 € (al voltant dels 10€/mes si m'inscriu abans de l'1 d'octubre). Per poder accedir a les instal·lacions i serveis esportius finalitzaré el tràmit sol·licitant cita prèvia a través del web uab.cat/saf i portaré l'original del comprovant de la matrícula acadèmica al taulell d'atenció al públic del SAF el dia convingut. Adreçat a persones interessades en fer esport a les instal·lacions esportives de la UAB que no són residents de Vila 2 ni abonades al SAF amb pagament mensual. El fet de pagar aquest import via Matrícula Acadèmica implica que acceptes totes les Normatives del SAF. Tingues en compte que no es realitzarà cap devolució de l'import pagat excepte si és per causes imputables al SAF o en compliment del dret de desistiment legal. Consulta al web uab.cat/saf les condicions de la contractació i de desistiment. **Trobaràs tota la informació a www.uab.cat/saf**

Fundació Autònoma Solidària

Aporto voluntàriament 15 € per a accions de solidaritat i de cooperació al desenvolupament. Podeu consultar més informació sobre els projectes subvencionats al web de la Fundació Autònoma Solidària: www.uab.cat/fas

Mòdul: Fonamental (32 ECTS)

CODI	ASSIGNATURA	TIPUS	SEM	ECTS
44620	Cinètica Electròdica, Transport i Electrocatàlisi	OB	0.1	3
44619	Interfase Electrificada i Equilibris Electroquímics	OB	0.1	3
44622	Introducció a l'Experimentació en Electroquímica	OB	0.1	8
44625	Electroquímica Industrial	OB	0.2	2
44623	Generació i Emmagatzematge Electroquímic d'Energia. Estudi i Prevenió de la Corrosió	OB	0.2	4
44624	Modificació Electroquímica de Superfícies	OB	0.2	4
44621	Tècniques Electroquímiques	OB	0.2	4

Mòdul: Treball de Final de Màster (16 ECTS)

44659	Treball de Final de Màster	TFM	0.2	16
-------	----------------------------	-----	-----	----

Mòdul: Avançat (137 ECTS)

CODI	ASSIGNATURA	TIPUS	SEM	ECTS
44631	Introducció a la Recerca	OT	0.1	10
44630	Pràctiques Externes	OT	0.2	6
44651	Emmagatzematge d'Energia. Bateria	OT	0.1	6
44643	Fonaments i Aplicacions de Mètodes Electroquímics a l'Estudi de Processos Químics	OT	0.1	3
44639	Mètodes Teòrics i Experimentals en Química Física	OT	0.1	4
44645	Química Computacional i Modelització Molecular	OT	0.1	3
44633	Química i Materials en Energia Alternativa	OT	0.1	3
44646	Sensors Químics i Biosensors	OT	0.1	3
44635	Sistemes Nanomagnètics	OT	0.1	3
44658	Tècniques de Caracterització	OT	0.1	6
44644	Tècniques de Caracterització de Macromolècules i Nanopartícules	OT	0.1	3
44641	Tècniques en Química Fina i Nanoquímica	OT	0.1	4
44642	Acumulació d'Energia i Piles de Combustible	OT	0.2	6
44629	Aplicacions Biològiques de l'Electroquímica	OT	0.2	3
44627	Aplicacions Energètiques de l'Electroquímica: Bateria i Piles de Combustible	OT	0.2	3
44647	Catalitzadors per a l'Energia i el Medi Ambient	OT	0.2	5
44652	Conversió Fotovoltaica i Fotoelectroquímica	OT	0.2	5
44648	Corrosió i Recobriments Protectors	OT	0.2	5
44628	Electrocatàlisi	OT	0.2	3
44654	Electrocatàlisi, Materials Electrocatalítics i Aplicació en Processos Electroquímics	OT	0.2	3
44649	Electroquímica Aplicada	OT	0.2	4

44632	Electroquímica de Materials	OT	0.2	3
44655	Electroquímica de Materials Semiconductors	OT	0.2	3
44656	Electroquímica de Superfícies	OT	0.2	3
44636	Emmagatzematge Electroquímic d'Energia en Bateries	OT	0.2	4
44637	Experimentació en Espectroelectroquímica	OT	0.2	4
44650	Hidrogen i Piles de Combustible	OT	0.2	6
44653	Hidrogen. Producció, Acumulació i Ús. Sistema Solar-Hidrogen	OT	0.2	6
44638	Sensors i Biosensors Electroquímics	OT	0.2	4
44640	Síntesi i Aplicacions de Nanomaterials Inorgànics	OT	0.2	4
44626	Tècniques Avançades en Electroquímica	OT	0.2	3
44634	Tecnologia de Recobriment	OT	0.2	3
44657	Vector Energètic Hidrogen II: Usos	OT	0.2	3

SIGNATURA DEL TUTOR

SIGNATURA DE L'ALUMNE

- Autoritzo: (A) a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) a enviar ordres a la meua entitat financera per debitar càrrecs en el meu compte i,
(B) a la seva entitat financera per debitar els imports corresponents al meu compte d'acord amb les instruccions de la UAB.
- En el cas de no ser el titular del compte, em comprometo a lliurar a la UAB, el document d'ordre SEPA de domiciliació de dèbit directe, degudament signat, en el termini de 10 dies des de la formalització d'aquesta matrícula.