

# TÈCNIC SUPERIOR EN ELECTROMEDICINA CLÍNICA

GRAU D – Cicle formatiu de grau superior  
Família professional: ELE-Electricitat i electrònica  
Codi: ELE35

FORMACIÓ  
PROFSSIONAL **FP**  
ILLES BALEARS

## Descripció

Aquest cicle formatiu capacita per gestionar i fer el muntatge i manteniment d'instal·lacions, sistemes i equips d'electromedicina clínica, segons les consideracions i recomanacions del fabricant, els requeriments de qualitat i seguretat i la normativa vigent d'aplicació.

Durada: 2.000 hores

Període: 2 cursos escolars

## Matèries que s'imparteixen

Codi	Primer curs	Hores
1592	Tecnologia sanitària en l'àmbit clínic	70
1585	Instal·lacions elèctriques	100
1586	Sistemes electromecànics i de fluids	100
1587	Sistemes electrònics i fotònics	100
1589	Sistemes de monitorització, registre i cures crítiques	200
1591	Sistemes de rehabilitació i proves funcionals	130
0179	Anglès professional	120
1665	Digitalització aplicada als sectors productius	30
1709	Itinerari personal per a l'ocupabilitat I	90
	Horari reservat per al mòdul impartit en anglès	70
Codi	Segon curs	Hores
1590	Sistemes de laboratori i hemodiàlisi	170
1594	Gestió del muntatge i manteniment de sistemes d'electromedicina	170
1593	Planificació de l'adquisició de sistemes d'electromedicina	210
1588	Sistemes de radiodiagnòstic, radioteràpia i imatge mèdica	180
1595	Projecte intermodular d'Electromedicina clínica	50
1708	Sostenibilitat aplicada al sistema productiu	30
1710	Itinerari personal per a l'ocupabilitat II	60
	Mòdul optatiu	80
	Horari reservat per al mòdul impartit en anglès	40

## Què necessit per accedir-hi?

Actualment, pots accedir als cicles de grau superior si compleixes algun dels requisits següents:

- Tenir el títol de tècnic de grau mitjà de formació professional o el títol de Tècnic d'Arts Plàstiques i Disseny.
- Tenir el títol de batxiller.
- Haver superat una oferta formativa de grau C inclosa en el cicle formatiu i haver complert o complir 19 anys en l'any d'inici de la formació.
- Haver superat un curs de formació específic preparatori per a l'accés a cicles de grau superior i haver complert o complir 19 anys en l'any d'inici de la formació.
- Haver superat la prova d'accés a cicles formatius de formació professional de grau superior i haver complert o complir 19 anys en l'any de realització de la prova.
- Haver superat la prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys.
- Tenir un títol de tècnic superior de formació professional o un grau universitari.
- Complir qualsevol altre requisit equivalent als anteriors segons el que estableix la web del cicle.

## Com m'hi puc apuntar?

Pots formalitzar la teva preinscripció de les següents maneres:

- Telemàticament, a través de l'assistent de tramitació disponible a la web de Formació Professional.
- Presencialment, al centre educatiu corresponent, mitjançant un sistema de cita prèvia, la qual es pot consultar a la web de cada centre.



# TÈCNIC SUPERIOR EN ELECTROMEDICINA CLÍNICA

GRAU D – Cicle formatiu de grau superior  
Família professional: ELE-Electricitat i electrònica  
Codi: ELE35

FORMACIÓ  
PROFSSIONAL **FP**  
ILLES BALEARS

## Sortides acadèmiques

Amb aquests estudis pots accedir a:

- Directament a graus universitaris amb reconeixement de crèdits en alguns casos.
- Cursar un grau C de nivell 3.
- Cursar un grau E de nivell 3.

## Sortides professionals

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a:

- Cap d'equip d'instal·ladors de sistemes d'electromedicina.
- Coordinadors i supervisor o coordinadora i supervisora de manteniment de sistemes d'electromedicina.
- Especialista d'aplicacions electromèdiques.
- Especialista de productes d'electromedicina.
- Assessor tècnic o assessora tècnica de sistemes d'electromedicina.
- Tècnic o tècnica en electrònica, especialitzat en electromedicina.
- Instal·lador i reparador o instal·ladora i reparadora en electromedicina.

Permet treballar en serveis tècnics dedicats al muntatge i manteniment d'instal·lacions, sistemes i equips d'electromedicina clínica en centres sanitaris públics o privats. Permet exercir funcions en departaments d'assistència tècnica o atenció al client, per tal d'oferir assessorament i/o execució de muntatge i manteniment d'aquests equips en empreses

fabricadores, distribuïdores o proveïdores de serveis, tant públiques com privades, independentment de la seva grandària o forma jurídica. Les activitats que es desenvolupen estan regulades per les administracions competents.

## Normativa

- Ordre EFP/1216/2019, d'11 de desembre, per la qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de grau superior corresponent al títol de Tècnic Superior en Electromedicina clínica.
- Reial decret 838/2015, de 21 de setembre, pel qual s'estableix el títol de Tècnic Superior en Electromedicina Clínica i se'n fixen els aspectes bàsics del currículum.

## Centres educatius on s'imparteix

Pots consultar els centres educatius en els quals s'imparteix aquest grau mitjançant el CERCADOR D'OFERTA FORMATIVA de la pàgina web d'FP de les Illes Balears (FP.CAIB.ES).

Accés al CERCADOR DE CURSOS:



*Pensa en verd,  
no imprimeixis si no és necessari!*