

# CIBERSEGURETAT EN ENTORNS DE LES TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ

GRAU E – Curs d'especialització de grau superior  
Família professional: IFC – Informàtica i Comunicacions  
Codi: IFC41

## Descripció

Aquest curs capacita per definir i implementar estratègies de seguretat en sistemes d'informació, realitzar diagnòstics de ciberseguretat, identificar vulnerabilitats i aplicar mesures per mitigar-les, d'acord amb la normativa vigent, els estàndards sectorials, els protocols de qualitat, la prevenció de riscos laborals i el respecte pel medi ambient.

Durada: 720 hores.

Període: 1 curs escolar.

## Matèries que s'imparteixen

Codi	Primer curs	Hores
5021	Incidents de ciberseguretat	144
5022	Fortificació de xarxes i sistemes	168
5023	Posada en producció segura	120
5024	Anàlisi forense informàtic	120
5025	Hacking ètic	120
5026	Normativa de ciberseguretat	48
	Durada total	720

## Què necessitau per accedir-hi?

Actualment, podeu accedir als cursos d'especialització de grau superior si estau en possessió d'algun dels títols de tècnic superior especificats en la normativa vigent:

- Tècnic Superior en Sistemes Electrotècnics i Automatitzats
- Tècnic Superior en Automatització i Robòtica Industrial
- Tècnic Superior en Mecatrònica Industrial
- Tècnic Superior en Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics
- Tècnic Superior en Manteniment Electrònic

Si no disposau d'aquest títol, però hi ha places disponibles, podeu accedir-hi si compliu algun dels requisits següents:

- Teniu un grau de tècnic superior de formació professional diferent dels que donen accés i que acredita l'experiència en l'àrea professional associada al curs.
- Teniu un títol de tècnic superior de formació professional diferent dels que donen accés i que acrediten coneixements previs adequats a través d'una prova de capacitat, una entrevista personal, una sol·licitud de motivació per a l'admissió, el currículum o l'experiència laboral.
- Si no disposau d'un títol d'FP, però podeu acreditar coneixements previs que garanteixin la vostra competència per seguir amb èxit el curs d'especialització. Aquesta acreditació es pot fer a través d'una prova de capacitat, una entrevista personal, el currículum o l'experiència laboral. En aquest cas, obtindreu una certificació acadèmica d'haver cursat la formació en substitució del Màster en Formació Professional.

## Com us hi podeu inscriure?

Podeu formalitzar la vostra preinscripció de les maneres següents:

- Telemàticament, a través de l'assistent de tramitació disponible a la web de Formació Professional.
- Presencialment, al centre educatiu corresponent, amb cita prèvia (es pot consultar a la web de cada centre).



# CIBERSEGURETAT EN ENTORNS DE LES TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ

GRAU E – Curs d'especialització de grau superior  
Família professional: IFC – Informàtica i Comunicacions  
Codi: IFC41

FORMACIÓ  
PROFSSIONAL **FP**  
ILLES BALEARS

## Sortides acadèmiques

Amb aquests estudis, podreu accedir a:

- Un altre curs d'especialització
- Un cicle formatiu de grau mitjà o superior
- Estudis universitaris

## Sortides professionals

- Expert/a en ciberseguretat en entorns de l'operació.
- Auditor/a de ciberseguretat en entorns de l'operació.
- Consultor/a de ciberseguretat en entorns de l'operació.
- Analista de ciberseguretat en entorns de l'operació.

Podreu treballar en organitzacions on calgui establir i garantir la seguretat dels processos industrials que desenvolupen.

## Normativa

- Reial decret 497/2024, de 21 de maig, pel qual es modifiquen determinats reials decrets pels quals s'estableixen, en l'àmbit de la formació professional, cursos d'especialització de grau mitjà i superior i se'n fixen els ensenyaments mínims.
- Reial decret 479/2020, de 7 d'abril, pel qual s'estableix el curs d'especialització en ciberseguretat en entorns de les tecnologies de la informació i se'n fixen els aspectes bàsics del currículum.

## Centres educatius on s'imparteix

Pots consultar els centres educatius on s'imparteix 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!*

