



Ciberseguretat en Entorns de les Tecnologies de la Informació

Descripció

Aquests estudis consisteixen a definir i implementar estratègies de seguretat en els sistemes d'informació fent diagnòstics de ciberseguretat, identificant-hi vulnerabilitats i implementant-hi les mesures necessàries per mitigar-les, d'acord amb la normativa vigent i estàndards del sector, i els protocols de qualitat, de prevenció de riscos laborals i de respecte ambiental.

La durada és de 720 hores (594 en un centre educatiu i 126 en un centre de treball).

Continguts

- Incidents de Ciberseguretat (99 hores)
- Enfortiment de Xarxes i Sistemes (132 hores)
- Posada en Producció Segura (99 hores)
- Anàlisi Forense Informàtica (99 hores)
- *Hacking Ètic* (99 hores)
- Normativa de Ciberseguretat (66 hores)
- Formació en Centres de Treball (126 hores)

Més informació del **currículum** a l'annex I, "Mòduls professionals"

Accés

Per accedir al curs Ciberseguretat en Entorns de les Tecnologies de la Informació és necessari tenir algun dels títols següents:

- Tècnic superior o tècnica superior en Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa (CFPS ICA0)
- Tècnic superior o tècnica superior en Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma (CFPS ICBO)
- Tècnic superior o tècnica superior en Desenvolupament d'Aplicacions Web (CFPS ICC0)
- Tècnic superior o tècnica superior en Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics (CFPS EED0)
- Tècnic superior o tècnica superior en Manteniment Electrònic (CFPS EEC0)

Tràmits

Per accedir a un curs d'especialització de formació professional cal formalitzar la sol·licitud de preinscripció. Només es pot presentar una sol·licitud per persona.

La sol·licitud es presenta al centre demanat, junt amb la documentació acreditativa. No s'admeten sol·licituds fora de termini. La falsedat o frau en les dades al·legades o la presentació de més d'una sol·licitud de preinscripció comporten la invalidació dels drets de prioritat que puguin correspondre.

Continuïtat

Les persones que hagin obtingut el certificat que acredita la superació d'aquest curs d'especialització podran exercir la seva activitat principalment en entitats dels sectors on sigui necessari establir mecanismes i mesures per a la protecció dels sistemes d'informació i xarxes de comunicacions.

Les ocupacions i llocs de treball més rellevants són els següents:

- expert o experta en ciberseguretat
- auditor o auditora de ciberseguretat
- consultor o consultora de ciberseguretat
- *hacker ètic* o ètica

Normativa

- 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. (BOE núm. 134, de 13.5..2020)



Ciberseguretat en Entorns de les Tecnologies de la Informació

Centres

Bages

Manresa

Institut Lacetània (08020462)
av. Bases de Manresa, 51-59
08240 Manresa
Tel. 938773750
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Joviat (08020036)
c. Rubió i Ors, 5-17
08240 Manresa
Tel. 938726988
Centre: privat
Horari: diürn

Baix Llobregat

Cornellà de Llobregat

Institut Esteve Terradas i Illa
(08016781)
c. Bonavista, 70
08940 Cornellà de Llobregat
Tel. 933771100
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Barcelonès

Barcelona

Institut Tecnològic de Barcelona
(08076194)
c. Aiguablava, 121
08033 Barcelona
Tel. null
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Cen.Sup.Disseny Campusnet

(08077241)
Travessera de les Corts, 331
08029 Barcelona
Tel. 900670450
Centre: privat
Horari: diürn

ENTI-CF (08074537)
c Baldri i Reixac, 7
08007 Barcelona
Tel. 933233664
Centre: privat
Horari: diürn

Monlau (08037395)
c. Monlau, 2,4,6
08027 Barcelona
Tel. 933408204
Centre: privat
Horari: diürn

Santa Coloma de Gramenet

Institut Puig Castellar (08028047)
c. Anselm Rius, 10
08924 Santa Coloma de Gramenet
Tel. 933916111
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Gironès

Girona

Institut Montilivi (17001735)
av. Montilivi, 125
17003 Girona
Tel. 972209458
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Montsià

Ampostà

Institut Montsià (43006101)
c. Madrid, 35-49
43870 Ampostà
Tel. 977700043
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Segrià

Lleida

Institut Caparrella (25002799)
Partida Caparrella, 98
25192 Lleida
Tel. 973288180
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Tarragonès

Tarragona

Institut Francesc Vidal i Barraquer
(43005704)
av. Lluís Companys, 1
43005 Tarragona
Tel. 977212836
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Vallès Occidental

Badia del Vallès

Institut de Badia del Vallès
(08042342)
c. Mallorca, s/n
08214 Badia del Vallès
Tel. 937187506

Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Montcada i Reixac

Institut La Ferreria (08044533)
c. del Progrés, 57
08110 Montcada i Reixac
Tel. 935752184
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Vallès Oriental

Granollers

Institut Carles Vallbona (08043644)
Camp de les Moreres, 14
08401 Granollers
Tel. 938600021
Centre: públic
Horari: diürn-tarda