



CURS SEMIPRESENCIAL

Governança de la Seguretat informàtica, Ciberseguretat i Gestió de Riscos

Barcelona

27 de setembre, 4, 7 i 11 d'octubre de 2022

Presentació

La seguretat informàtica, cada cop més present a tot arreu, s'està convertint en una part clau de l'administració local. No es pot pensar només en productes i serveis d'informàtica, sinó també s'ha de reconèixer la ciberseguretat com allò que està condicionant el mercat, on s'incorporen diferents models i tendències comercials.

La funció principal de la seguretat informàtica, pel que fa al món de les TIC, és prendre bones decisions en aquest àmbit. També ha de buscar un gran impacte en l'organització mentre retorna ingressos positius.

Durant el curs, els alumnes s'especialitzaran en noves vulnerabilitats que puguin permetre reduir el nivell de risc en les seves entitats.



programa

PRESENTACIÓ DELS CONCEPTES BÀSICS DEL ENS:

- Àmbit d'aplicació, dimensions i definicions
- Relació entre la ISO 27001 i el ENS
- La documentació per les normes

PROCEDIMENTS DEL ENS ALS ENS LOCALS:

- Creació del Sistema de Gestió de Seguretat de la Informació
- Classificació del Sistema d'Informació, actius i recursos
- Avaluació i gestió de riscos amb MAGERIT i PILAR
- Tractament de riscos i aplicabilitat
- Mesures de seguretat dels marcs: organitzatiu, operacional i de protecció
- Informes, auditories i certificacions

Durant la formació hi ha 4 laboratoris on es configuren els següents escenaris de *hacking*:

- Redacció de la Política de Seguretat de l'ens local.
- Confecció de la Normativa de la xarxa local de l'ens local.
- Creació d'una taula base d'avaluació de riscos.
- Mapeig de les mesures de seguretat amb el sistema d'informació de l'ens local



Metodologia

Curs semipresencial que combina classes presencials amb sessions a distància. Laboratoris pràctics (simulant un entorn real). Estudi autònom en l'aula virtual. Teoria i pràctica es combinen mitjançant mètodes interactius per facilitar l'aprenentatge i aprofitar l'experiència i el coneixement del grup.

Durada

20 hores

Horari

De 9.00 a 14.00 hores

Sessions presencials

27 de setembre i 7 d'octubre de 2022

Sessions virtuals

4 i 11 d'octubre de 2022

Lloc de realització

UPF-BSM (Barcelona School of Management)
Universitat Pompeu Fabra. Balmes, 134. Barcelona
Si no fos possible dur a terme el curs de manera presencial, aquest se celebrarà per mitjà d'una plataforma digital.

Docent

Genís Margarit i Contel. Enginyer en: Enginyeria de Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes Electrònics per la Universitat Politècnica de Catalunya - UPC. Auditor de ciberseguretat els darrers 15 anys. Va fundar la seva empresa de consultoria en ciberseguretat fa deu anys. Compagina la seva tasca amb la docència a la Universitat Pompeu Fabra (UPF) i com a instructor d'EC-Council. És membre de l'Associació Professional Espanyola de la Privacitat, fundador del grup de seguretat de Telecom.cat, expert tècnic del European Privacy Seal i Privacy by Design Ambassador.

Destinataris

Responsables de seguretat de la informació i àrea de tecnologies de la informació i la comunicació.

Certificat

Es lliurarà un certificat d'aprofitament a les persones que acreditin l'assistència a un 80% de les hores lectives del curs i que responguin correctament un test d'avaluació de l'assoliment dels coneixements bàsics del curs o realitzin amb èxit les activitats requerides pel docent en el decurs de l'acció formativa. El test es respondrà electrònicament a través d'un enllaç que els alumnes rebran per correu electrònic i que hauran de lliurar dins del termini establert.

Inscripcions

El termini d'inscripció finalitza el dia **22 de setembre de 2022**. La inscripció és gratuïta i el nombre de places és limitat.

Per a la selecció de les inscripcions es tindrà en compte la cobertura territorial (s'afavorirà la participació del màxim nombre d'ajuntaments possible) i l'ordre de recepció de les sol·licituds.

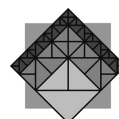
La formalització de la inscripció es farà per mitjà del formulari que trobareu al web de la Federació: www.fmc.cat.

Organitza:

Federació de Municipis de Catalunya



Federació de
Municipis de
Catalunya



Col·labora:

Localret

Localret