

Hacking ètic

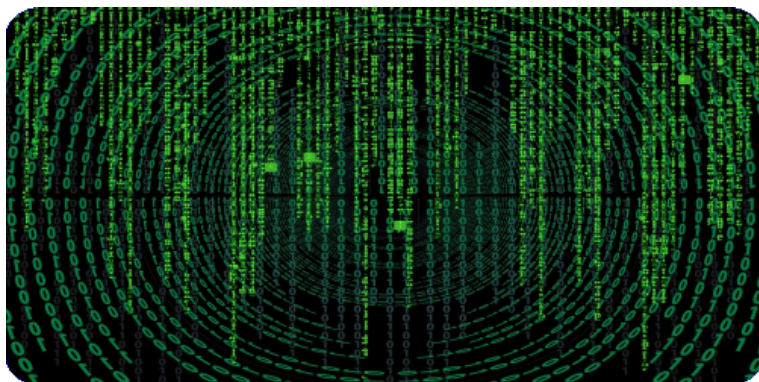
Curs 2020-2021

Esdeveniment 16833

37 hores - 20 places

Autonòmic

Mixt



Servei de Planificació i Participació

4 de maig a 10 de juny de 2021

Línia estratègica

PQ 2024 7 Actualització tècnica i/o de col·lectius específics

Destinataris

1. Professorat d'FP en actiu de la família professional d'Informàtica i comunicacions (IFC) del CIFP Borja Moll i de l'IES Sa Colomina.
2. Professorat d'FP en actiu de la família professional d'IFC que puguin fer una aplicació didàctica relacionada amb la formació.

Requisits:

Tots els participants han d'estar en actiu i han d'impartir de forma directa un mòdul relacionat amb aquesta formació.

Criteris de selecció

Si el nombre de sol·licituds supera el de places oferides, els criteris de selecció seran, per aquest ordre:

1. L'ordre de preferència que figura a l'apartat de destinataris.
2. Professorat de centres sostinguts amb fons públics.
3. L'ordre d'inscripció.

La realització d'aquesta activitat resta subjecta a un mínim de 4 participants.

Objectius

Introduir la realització de processos de hacking ètic, pentesting, auditories tècniques de seguretat i exercicis de xarxa team/ blue team.

Conèixer les diferents fases que componen un test d'intrusió.

Conèixer les tècniques i eines disponibles per a fer un test d'intrusió.

Continguts

Footprinting i OSINT. Escaneig i tècniques d'evasió. Enumeració. Atacs a les credencials. Enginyeria social. Denegació de servei. Sniffing. Atacs de xarxes. Hacking de sistemes. Hacking d'aplicacions web. SQL injection. Post explotació.

Metodologia

Introducció teòrica i participació activa a les activitats proposades pel ponent.

Fase presencial per videoconferència 28h i fase a distància per Classroom 9h.

A les dades personals, deixau un correu electrònic de centre, s'emprarà pel Classroom de la formació.

Les sessions presencials per videoconferència podran ser gravades.

Transferència

Realitzar, aplicar i entregar l'aplicació didàctica segons model establert.

Els continguts treballats a la formació s'han de lligar al mòdul que imparteix el participant aquest curs escolar en el seu centre.

Les aplicacions didàctiques podran ser publicades a la web de la Conselleria d'Educació i Formació Professional.



Lloc

Meet i Classroom



Horari

4, 6, 18, 20, 25 de maig i 1 i 3 de juny de 9h a 13h.



Inscripció

Podeu fer la inscripció de dia 12 a dia 21 d'abril de 2021 de la manera següent:

1. Entrau al Portal del personal <https://www.caib.es/pfunciona>. El professorat que no disposi de compte d'usuari, no podrà accedir al Portal del Personal. Al menú principal de l'esquerra trobareu Formació dels DOCENTS. Clicau Sol·licitud cursos i seleccionau D.G. DE PRIMERA INFÀNCIA, INNOVACIÓ I COMUNITAT EDUCATIVA.
 2. Us sortirà la llista de totes les activitats. Clicau a l'apartat INSCRIU-TE de l'activitat i emplenau tots els camps del formulari de la sol·licitud. Actualitzau les dades d'acord amb la vostra situació actual si s'escau, especialment el centre de destinació, el correu electrònic i el telèfon (millor un mòbil) ja que seran les dades de contacte per gestionar la inscripció i la llista d'espera.
 3. La llista d'admesos provisional es publicarà dia 23 d'abril de 2021. Podreu consultar si heu estat admesos cercant aquesta activitat al Portal del personal, al menú de l'esquerra Formació dels DOCENTS, Sol·licitud cursos seleccionant D.G. DE PRIMERA INFÀNCIA, INNOVACIÓ I COMUNITAT EDUCATIVA. La llista d'espera, si s'escau, es publicarà també a la mateixa pàgina.
 4. Una vegada que hagi sortit la llista, si estau admesos, cal confirmar la vostra assistència de dia 25 d'abril a dia 1 de maig de 2021 a l'apartat Confirma cursos, dins del menú Formació dels DOCENTS. La no confirmació dins aquest termini implicarà la pèrdua de plaça.
 5. La llista d'admesos s'actualitza automàticament en confirmar la inscripció.
 6. Si les places no s'han cobert amb els confirmats es telefonarà a les persones que estiguin a la llista d'espera per estricte ordre de preferència, dins que s'ocupin les places lliures.
- IMPORTANT: si una persona confirma i no participa en l'activitat sense una causa justificada, les sol·licituds de participació en altres activitats formatives del mateix curs escolar seran les darreres que es tindran en compte.



Avaluació i certificació

Assistència mínima obligatòria del 85% de les sessions.
 Realització i entrega de les tasques obligatòries i de l'aplicació didàctica en el format i termini establerts.
 Realització del qüestionari d'avaluació al portal del personal.



Coordinació i informació

Kico Borrás kborras@formaciofp.eu



Formador

José Luís Martínez Martínez

Àrea: FP. Informàtica i comunicacions Modalitat: Formació per àmbits

Aquesta acció formativa està finançada pel Ministeri d'Educació i Formació Professional, i cofinançada pel Fons Social Europeu (FSE), en el marc del Programa Operatiu d'Ocupació, Formació i Educació 2014-2020.



UNIÓ EUROPEA
Fons Social Europeu
 L'FSE Inverteix en el teu futur

