

Hacking ètic

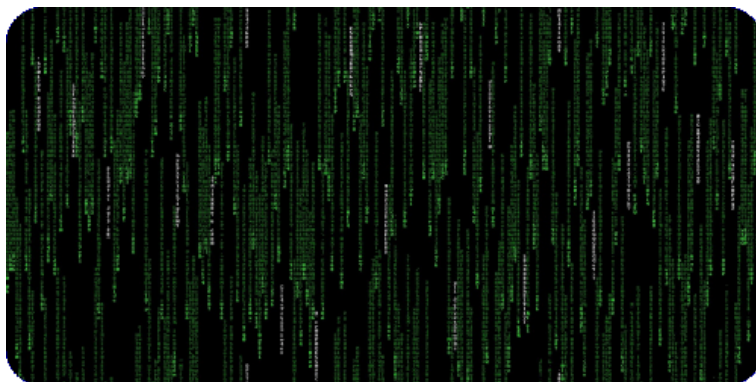
Curs 2021-2022

Esdeveniment 16903

40 hores - 20 places

Autonòmic

Mixt



Servei de Planificació i Participació

13 d'octubre a 1 de desembre 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) de l'IES Sa Colomina o del CIPF Borja Moll.

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 9 participants.



Objectius

Conèixer les fases i metodologies del hacking ètic.

Comprendre les diferents vulnerabilitats i tècniques d'atac en aplicacions web, sistemes i xarxes.

Utilitzar diferents eines i laboratoris per a pràctiques de pentesting.

Aprendre a atacar i auditar aplicacions web, xarxes cablejades i sense fils i sistemes informàtics.

Conèixer tècniques de post-explotació i persistència en sistemes compromesos.



Continguts

Fonaments de hacking ètic. Vulnerabilitats, atacs i eines d'auditoria. Auditoria d'aplicacions web. Auditoria de xarxes sense fils. Auditoria de xarxes i sistemes.



Metodologia

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

Fase presencial per videoconferència 12h i fase a distància per Classroom 28h.

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

podaran ser publicades a la web de la Conselleria d'Educació i Formació Professional.



Lloc

Classroom i Meet.



Horari

13, 20 i 27 d'octubre de 10h a 12h i 10, 17 i 24 de novembre de 10h a 12h.



Inscripció

Podeu fer la inscripció de dia 20 a dia 27 de setembre 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. Cliqueu Sol·licitud cursos i seleccionau D.G. DE PRIMERA INFÀNCIA, INNOVACIÓ I COMUNITAT EDUCATIVA.

2. Us sortirà la llista de totes les activitats. Cliqueu 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 30 de setembre 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 1 a dia 7 d'octubre 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, fins 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.

PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS: la tramitació d'una sol·licitud d'inscripció a una activitat formativa implica el següent tractament de dades personals: <https://www.caib.es/govern/rest/arxiu/4784452>.



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.

Una vegada finalitzat el procés de certificació, l'activitat es tancarà. En aquest moment us enviarem un correu electrònic a l'adreça que heu posat a la vostra sol·licitud. Si heu certificat, podreu veure la formació al vostre portal, apartat Formació dels docents, Activitats internes. Si no la podeu veure, és que no la teniu certificada. Us podeu posar en contacte amb el servei organitzador per a qualsevol aclariment. Disposau d'un termini de 90 dies des de l'enviament del correu electrònic per presentar una reclamació al servei organitzador, si s'escau.



Coordinació i informació

Kico Borràs kborras@formaciofp.eu



Formador

Ramón Onrubia Pérez

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

Formació finançada pel Ministeri d'Educació i Formació Professional

