

Aplicacions i dispositius per esports a l'aire lliure

Curs 2020-2021

Esdeveniment 16701

20 hores - 25 places

Autonòmic

Presencial



Servei de Planificació i Participació

19 de gener a 25 de febrer 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'Activitats Físiques i Esportives 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 participants.

Objectius

Entendre el funcionament dels dispositius i aplicacions de recollida i processament de dades per esports a la natura. Instal·lar i practicar amb exemples amb els nostres dispositius.

Aplicar el seu ús a tasques habituals dels dispositius i les seves aplicacions associades.

Crear usuaris i sessions d'entrenament personal i de grup. Descobrir possibles millores contrastant dades d'entrenament, anàlisis de desnivell, pendents i trams dels recorreguts. Detectar les zones de major esforç contrastant les pulsacions i altres dades biomètriques.

Conèixer l'esport d'orientació i com es practica a les Illes Balears.

Desenvolupar de forma pràctica l'orientació esportiva a l'àmbit escolar.

Obtenir una visió pràctica de les Apps més emprades a l'esport d'orientació.

Adoptar una visió més àmplia amb un recorregut sobre aplicacions de trail, escalada, senderisme, esquí i esports nàutics.

Continguts

Tipus de dispositius (hardware): polseres, rellotges, mòbils, tauletes i PCs.

Captura de dades rellevants amb dispositius personals. Tipus de dades: posició, biomètrics, magnituds físiques i informació derivada.

Conjunts de dades: tracks o rutes de seguiment, segments de tracks, gràfiques d'altitud, gràfiques de pulsacions.

Aplicacions (apps-programari): recollida i anàlisi de dades personals. Altres programaris.

Diferents Apps i anàlisi detallat: strava, wikiloc, relive, orux maps, google fit, runtastic...

Metodologia

Sessions presencials per videoconferència a la plataforma classroom.
Introducció teòrica i participació activa a les activitats proposades pel ponent.
Heu d'indicar a l'apartat d'observacions el vostre correu electrònic corporatiu de centre per donar-vos d'alta a la plataforma classroom.

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 entregades podran ser publicades al web de la Conselleria d'Educació, Universitat i Recerca.

Horari

Presencials per videoconferència: 19, 21, 26 i 28 de gener i 2, 4, 9, 11, 16 i 18 de febrer de 16h a 18h.

Inscripció

Podreu fer la inscripció de dia 23 de desembre de 2020 a dia 6 de gener 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 11 de gener 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 11 a dia 14 de gener 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.

Avaluació i certificació

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

Coordinació i informació

Kico Borràs kborras@formaciofp.eu

Formador

José Barberá Verdugo

Àrea: FP. Activitats físiques i esportives 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



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL