



> GEOCACHING I ORIENTACIÓ

DESCRIPCIÓ ACTIVITAT

Sector a qui va dirigit:

- Cicles Mitjà i Superior de Primària
- ESO
- Batxillerat
- Formació Professional



Equipament

Aula Natura de Can Palós – Sant Boi de Llobregat

Descripció Activitat:

El Geocaching és una activitat a mig camí entre l'esport i l'aventura en la què s'ha de trobar un tresor ocult (caché). Els alumnes han d'orientar-se pels camins de les Muntanyes del Baix Llobregat amb l'ajut de mapa, brúixola i aparell GPS. Un cop s'ha localitzat el tresor, se n'ha de deixar un altre.

Al llarg del recorregut, coneixerem la vall del Llor i aprofundirem en diferents continguts curriculars segons l'etapa:

- Orientació i bosc mediterrani- Primària
- Història i paisatge – ESO
- Geologia - ESO
- Gestió del territori- Batxillerat i Formació Professional

Objectius:

- Que els alumnes dominin conceptes i tècniques d'orientació i cartografia, inclòs l'ús d'aparells GPS.
- Que els alumnes coneguin les principals característiques de les Muntanyes del Baix (contingut variable segons l'etapa).
- Que els alumnes adquireixin tècniques d'estudi de camp (interpretació del paisatge, geologia, usos del sòl...).
- Que els alumnes valorin i estimin l'entorn natural, social i cultural més proper.
- Que els alumnes desenvolupin el plaer per les activitats a l'aire lliure i a la naturalesa



Horari i calendari

Primària: activitat de dia sencer, amb estones per esmorzar i dinar (que es portarà cada alumne).

9:00h – Recollida al centre educatiu i desplaçament

9:30h – Arribada i baixada a Can Palós

10:00h – Xerrada d'iniciació a l'ús del mapa i el GPS

10:15h – Esmorzar

10:45h – Inici de les rutes en grups

14:00h – Dinar

15:00h – Activitats de síntesi lúdiques

16:00h – Retorn al centre educatiu

En acabar l'activitat, existeix la possibilitat de quedar-se a dinar en la zona exterior de l'Aula de Natura de Can Palós, sense la supervisió dels educadors de Can Palós.

Secundària: activitat de matí, amb estona per esmorzar (que es portarà cada alumne).

09:00h - Arribada al punt de trobada. Iniciació a l'ús del mapa i el GPS

09:30h- Esmorzar

10:00h - Inici de les rutes en grups

13:30h - Activitat de síntesi i conclusions.

14:00h. -Final de l'activitat.

L'horari és adaptable a les necessitats del centre escolar.

Calendari: Tot l'any.

CONDICIONS

Preu per alumne: dia sencer 12 €/ Matí 9 €

Mínim: 25 alumnes

És imprescindible la participació activa del professorat responsable del grup

Inclou:

- Es lliurarà a cada grup un mapa de la zona per registrar les observacions realitzades al llarg del recorregut.
- Previ a l'activitat, s'enviarà un dossier del mestre (Primària) o un WebQuest (Secundària) amb propostes d'activitats prèvies i posteriors.

