



Coneguem els ambients naturals de Collserola

Batxillerat / Cicles formatius / Adults



Una proposta que permet fer una aproximació als diferents tipus de vegetació presents als entorns del Centre d'informació, i al reconeixement dels elements que condicionen aquests ambients: orientació, relleu, altitud... seguint metodologies específiques d'identificació d'algunes de les plantes i de la fauna més habituals de cada ambient del Parc Natural de Collserola.

Objectius didàctics

- Ús de claus dicotòmiques per la identificació de plantes
- Observar directament i identificar els elements naturals
- Comparar les diferents comunitats vegetals
- Els organismes vius i les adaptacions al medi
- Adquirir correcció en les observacions realitzades
- Adonar-se de la dependència entre els organismes i el medi físic
- Usos del territori
- Presència humana en el medi natural i transformació del paisatge
- Desvetllar l'interès per l'entorn i estímul de la descoberta
- Inclinar-se per una actitud positiva davant el medi natural

Competències bàsiques

- Competència social i ciutadana
- Competència en el coneixement i la interacció amb el món físic
- Competència d'aprendre a aprendre
- Competència d'autonomia i iniciativa personal

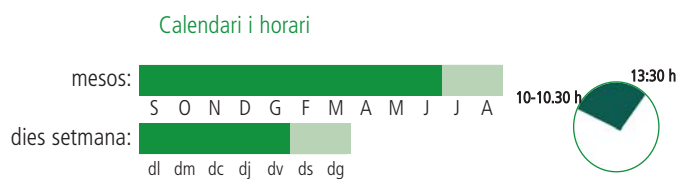
Metodologia de treball

- Itinerari guiat
- Diàleg educador/a-alumnat
- Contacte directe amb l'entorn
- Treball en grups de 4-5 persones
- Observació estructurada
- Debat o contrast de punts de vista

Materials i recursos utilitzats

- Vídeo del Parc
- Exposició permanent
- Maqueta de Collserola
- Fitxes d'identificació de plantes i ocells, i clau dicotòmica
- Recursos didàctics diversos com a suport gràfic

Lloc de realització	Centre d'Informació del Parc
Reunió de preparació	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
Màxim d'assistents	4 grup-classe (25 alumnes per grup)



Inscripcions

- 1- A partir de l'1 de setembre cal trucar al Centre d'Informació per reservar data. Inscripcions de 9:30 h a 14 h.
- 2- Un cop formalitzada la reserva, us farem arribar un fax o correu electrònic amb la confirmació de la data, el preu i el número de c/c on hauréu de fer l'ingrés.
- 3- Abans de l'activitat, heu d'ingressar l'import corresponent i enviar, per correu electrònic o per fax el comprovant amb les vostres dades.

Centre d'Informació, Ctra. de l'Església, 92, 08017 Barcelona Tel. 93 280 35 52. Fax. 93 280 60 74. E-Mail: ci@parccollserola.net

Preu
112,30 € per grup-classe (s'entén el grup-classe fins a 25 alumnes).

Coneguem els ambients naturals de Collserola · Batxillerat / Cicles formatius / Adults

Fases del programa

Fases del treball	Lloc	Durada	Continguts	Seqüència d'activitats
Visita a Collserola	Centre Informació	20 minuts	<ul style="list-style-type: none"> - Situació geogràfica. - Interpretació del paisatge. - Característiques dels ambients mediterranis. - La fauna i la seva gestió. 	<ul style="list-style-type: none"> - Presentació dels educadors i de l'activitat. - Visionat de l'audiovisual "El Parc Natural de Collserola". - Visita guiada a l'exposició permanent. - Treball amb la maqueta sobre el territori.
	Entorns del Centre d'Inform.	2:10 hores	<ul style="list-style-type: none"> - Identificació espècies vegetals més comunes i adaptacions al clima mediterrani. - Descripció i identificació dels rastres de la fauna i els seus hàbitats. - Concepte ENP. - Relació de les espècies amb el medi. - Interpretació del paisatge. 	<ul style="list-style-type: none"> - Les plantes de l'alzinar, la màquia, la pineda i el bosc de ribera. - La fauna de Collserola. - Actuacions humanes al medi. - Joc de simulació. - El paisatge. - Comiat.

