

# Coneguem els ambients naturals de Collserola

## Batxillerat | Formació professional | Educació d'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

- Ciència i tecnologia.
- Social i cívica.

### 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.

### Recursos pedagògics

- 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**

Màxim d'assistents **4** grups-classe (màxim 25 alumnes/grup)

Durada i calendari de l'activitat al Parc **3 h**  
Es pot fer ús de l'àrea de lleure de Santa Maria de Valldrera.

dia:  mes:   
dl dm dc dj dv S O N D G F M A M J J A

Preu: 114,00 € (preu per grup-classe)

### Inscripcions:

Centre d'Informació del Parc. Ctra. de l'Església 92, 08017 Barcelona.  
Tel. 93 280 35 52.

- Inscripcions obertes a partir del dia 1 de setembre trucant al **Centre d'Informació del Parc** de dilluns a divendres de 9:30 a 14 h.
- Un cop realitzada la inscripció, rebreu per correu electrònic la confirmació de la vostra reserva (data, preu i compte corrent pel pagament).
- Amb anterioritat a la data de l'activitat reservada cal enviar per correu electrònic el comprovant de pagament.

## Coneguem els ambients naturals de Collserola · Batxillerat

### Descripció del programa

### Formació professional Educació d'adults

Fases del treball	Lloc	Durada	Continguts	Seqüència d'activitats
La jornada a Collserola	Centre d'Informació del Parc	1 h	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Situació geogràfica.</li> <li>- Interpretació del paisatge.</li> <li>- Característiques dels ambients mediterranis.</li> <li>- La fauna i la seva gestió.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Presentació dels educadors i de l'activitat.</li> <li>- Visionat de l'audiovisual "El Parc Natural de Collserola".</li> <li>- Visita guiada a l'exposició permanent.</li> <li>- Treball amb la maqueta sobre el territori.</li> </ul>
	Entorns del Centre d'Informació	2 h	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificació d'espècies vegetals més comunes i adaptacions al clima mediterrani.</li> <li>- Descripció i identificació de restes de la fauna i els seus hàbitats.</li> <li>- Concepte ENP.</li> <li>- Relació de les espècies amb el medi.</li> <li>- Interpretació del paisatge.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les plantes de l'alzinar, la màquia, la pineda i el bosc de ribera.</li> <li>- La fauna de Collserola.</li> <li>- Actuacions humanes al medi.</li> <li>- Joc de simulació.</li> <li>- El paisatge.</li> <li>- Comiat.</li> </ul>

