

Protegim els ecosistemes

Què us proposem?

- Seguir aprofundint en els **ecosistemes** i en les interaccions entre els éssers vius que hi conviuen a partir d'**experimentació científica** senzilla amb **microscopis i lupes**.
- Comprendre les **adaptacions fisiològiques** d'alguns animals als seus **hàbitats** mitjançant **petits experiments i dinàmiques**.
- Posar en valor la importància de l'**acció humana** sobre la biodiversitat, bé fent-la retrocedir o protegint-la com fa del Zoo. I reforçar el rol que les tasques de **conservació** tenen en la reintroducció d'espècies en perill d'extinció a partir de **jocs, dinàmiques i experimentació**.



Cicle Mitjà de Primària
(De 8 a 10 anys)



2h d'activitat
Dues parts de 50 min
i un descans de 20 min



6 €/alumne
(mínim grups de 10).

Vincles currículum educatiu i ODS

- Utilització d'instruments i dispositius apropiats per a l'observació i la mesura per tal d'abordar les diferents preguntes, problemes i investigacions plantejades.
- Valoració dels coneixements científics com a mitjà per entendre els fets i fenòmens de l'entorn natural i de la vida quotidiana.
- Comprensió dels aspectes bàsics de les funcions vitals dels éssers vius des d'una perspectiva integrada.
- Anàlisi de les adaptacions dels éssers vius a l'hàbitat per tal de classificar-los segons les característiques observables.
- Producció i identificació dels nutrients, l'aigua i l'aire com les substàncies imprescindibles per a la vida.
- Valoració de les relacions entre els éssers humans, els animals i les plantes per aplicar normes de cura i respecte als éssers vius i a l'entorn en què viuen.



OBJECTIUS GLOBALS
de Desenvolupament Sostenible



Zoo de Barcelona
zoobarcelona.cat

Nou programa per a escoles
Activitats educatives
Descobrim la biodiversitat



Ajuntament de
Barcelona

