

IL MONDO DEL RICICLO



**DURATA TOTALE:
1 ORA E 30 MINUTI**

**ISTITUTO SCOLASTICO A CUI È RIVOLTO:
SCUOLA PRIMARIA.**



Descrizione

Il laboratorio didattico sarà interamente incentrato sul tema del riciclo e del riuso, tanto per cominciare durante il tour del parco l'operatore focalizzerà l'attenzione sulle forme di riutilizzo esistenti nel mondo animale e vegetale spiegando ai ragazzi cosa si intende per "riutilizzo" e per "ciclo bio-geo-chimico". Nella capanna del sapere il tempo sarà dedicato a imparare buone pratiche da applicare nella vita di tutti i giorni.

Nella capanna del sapere (30min)

Nella capanna del sapere saranno mostrate ai bambini le diapositive sulla differenziata e sul tema del riciclo e insieme agli operatori si giocherà al gioco della differenziata per imparare le buone pratiche alla base di questo fondamentale processo, i ragazzi svolgeranno anche degli esercizi su apposite tavole didattiche dedicate alla raccolta differenziata.

Durante il tour guidato (1 ora)

Il tour guidato sarà incentrato sulle forme di riutilizzo della materia e dell'energia, ci si soffermerà sulla catena alimentare e sul concetto dei sistemi aperti. Si affronteranno i concetti di catena del pascolo e del detrito e si focalizzerà l'attenzione sulle aree del giardino zoologico dedicate alle comunità in cui vivono animali che condividono la stessa tipologia di habitat occupando nicchie ecologiche diverse.

Norme comportamentali

Lo svolgimento di tutte le attività all'interno del parco è strettamente connesso al rispetto delle norme comportamentali generali della struttura. Sarà premura dell'operatore far sì che il gruppo resti unito durante la visita e che non venga arrecato disturbo agli animali. Le classi seguiranno l'operatore in tutte le indicazioni che verranno loro fornite rispettando la componente vegetale e garantendo il mantenimento della pulizia delle aree del parco visitate.

Perché scegliere questo laboratorio?

Il laboratorio didattico ha l'obiettivo di mostrare le forme di riciclo sotto due punti di vista, quello naturale dei semplici meccanismi chimici attraverso i cicli bio-geo-chimici e la catena trofica e quello artificiale che tutti noi possiamo applicare nel quotidiano.