

# Explorando libremente na aula



O recanto do científico/a



A mesa de luz

# Que temos no recanto do científico?

- microscopio
- lupa
- caleidoscopio
- báscula
- globo terráqueo
- imáns
- brúxula
- recipientes de diferentes tamaños
- tubos
- pinzas
- corchos outros obxectos que flotan
- cronómetro
- cintas métricas
- papel de lixa
- botes con dosificador
- corchos e botella.
- coladores e embudos
- etc



# Facendo ciencia cada día...



O material do recanto do científico é usado libremente polo alumnado, como un material máis da aula co que pode “xogar” e explorar os fenómenos físicos e químicos libremente. Empregámolo tamén dentro de tarefas como as indicadas dándolles a coñecer outros usos do material.

# A mesa de luz

- Elaborada a partir de materiais doados de conseguir, permite cambiar a cor da luz que emite a mesa empregando un mando a distancia.
- Complementábase cunha serie de obxectos opacos, transparentes e translucidos:
  - pedras
  - pedras de cores translúcidas
  - láminas de acetato
  - espellos
  - CDs



[Descarga as instruccións para  
construír a túa propia mesa](#)

# Descubriendo as propiedades da luz



Ademais de empregala como un recurso de expresión creativa, permite que o alumnado explore libremente as propiedades da luz empregando diferentes obxectos: transparentes, opacos, translúcidos, mesturar cores...

# E ademais nas nosas aulas...

**Dramatizamos**



**Robots educativos**



**Creamos videocontos**



**cociñamos**

# E ademais nas nosas aulas...

Saídas ó contorno



Equipos cooperativos



Uso funcional das T.I.C.



coordinando movementos



traballando cos  
compañeiros  
maiores



Visítanos no noso recanto de infantil  
<http://centros.edu.xunta.es/ceippedroantonioocervino>

**CC-BY-NC-SA**



**CC:** Creative Commons  
**BY:** recoñecemento do autor  
**NC:** non comercial  
**SA:** compartir igual