

---

## **Coneixement del medi: l'aula de ciències**

Escola Pau Casals

El Vendrell

---



### **la descripció**

Aula de Ciències: el programa en el centre es concreta en el treball les Ciències aplicant el mètode científic.

Destinatari: Alumnes de Primària

Cursos: de P3 a 6è

Àrees: Descoberta de l'entorn i coneixement del Medi

### **el repte**

Aprendre les Ciències de forma experimental per millorar en diferents aspectes: aprendre a partir de l'assaig- error, aprenentatge empíric, pensar per un mateix, buscar evidències experimentals i contrastar les idees prèvies amb altres punts de vista.

### **la resposta**

Dotació de material amb el projecte Ciències 3-6 /6-12

Formació: dins de l'equip tenim una persona formadora en el projecte Ciències (CEDEC-CESIRE), formació permanent del professorat

Gestió d'aula: mig grup classe i realitzen una sessió quinzenal amb treball cooperatiu.

### **el compromís**

Portar el currículum de Medi a una metodologia científica. Implicació de tota la Comunitat Educativa en la Fira de Ciències a l'escola i dinamització de la Fira Comarcal (Portem la Ciència al Carrer) al municipi.

### **l'impacte**

Millorar l'aprenentatge en les Ciències, millora de l'autoestima en la diversitat d'alumnat i millora en el treball cooperatiu.

### **ENLLAÇOS**



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Educació**

**el futur ets tu**

