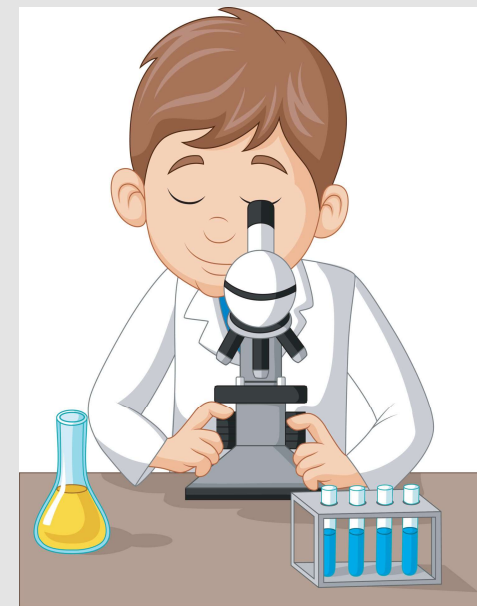


PROJECTE INTERDISCIPLINAR

Optativa 1r ESO

Departament de Biologia i Geologia



Què anem a fer?



- Quan pensem en un científic pensem en una persona amb bata blanca i ulleres que fa explotar coses a un laboratori, però això no és així!!! Tots podem convertir-nos en un/a d'ells/elles amb treball i esforç.
- **Vols convertir-te en un xicotet científic o científica?** Vols descobrir per tu mateix alguns dels milers de secrets que amaga la Ciència? Dons, uneix-te al nostre grup de treball on ens endinsarem al mon de la recerca mitjançant el mètode científic.



Com ho farem?



- Començarem familiaritzant-nos amb el material de laboratori i el mètode científic, seguidament durem a terme algunes investigacions dirigides pel professor. Arribats a aquest punt, mitjançant grups de treball ja estarem preparats per **dur a terme les nostres pròpies investigacions i desenvolupar el projecte que ens proposem.**
- Imprescindible la autonomia de treball i moltes ganes de treballar.
- **Exposició i comunicació del projecte.**



Què emprarem?





- El material serà variable en funció de la investigació a realitzar i dependrà de les diferents iniciatives que decideixen dur a terme els alumnes, però principalment farem ús del material de laboratori, ordinadors i material d'ús diari (llibretes, llapis, cartolina, tisores, retoladors...).


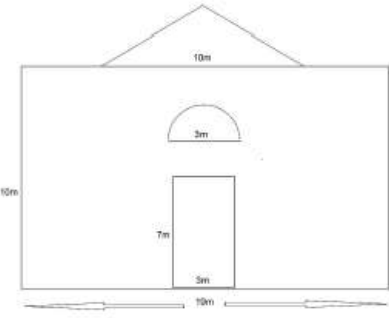


Exemple projecte: Les Roques al meu poble. Ruta de les façanes

ERMITA Plaça de l'Ermita nº11

ROCA CALCÀRIA

En la construcció de la façana s'han emprat, aproximadament,

La calcària és una ROCA SEDIMENTÀRIA formada per

PEDRERA

COMERC/CASA ...	ROCA
1 Pasteleria, Panadaria	Marbre
2 Bar Cebeza	Granit
3 Casa nº28	Marbre
4 Casa nº 22	Calcària
5 Casa nº 18	Granit rosa
6 Casa nº 10	Pissarra
7 Casa nº 8	Calcària
8 Bona	Marbre/ Gabra
9 Pica Pica	Calcària
10 Casa nº 5	Quarzita
11 Casa nº 5	Diorita
12 Pau Pinar	Traverti
13 Adela	Granit Rapakivi
14 Casa nº 15	Calcària
15 Església San Juan Bautista	Calcària / Tosca
16 Casa Català	Granit Rapakivi
17 Casa nº 19	Marbre rosa
18 Pintures La Font	Tosca
19 Banc Sabadell	Granit rosa
20 BBVA	Granit
21 Rey Fotograf	Granit Rapakivi
22 Cafeteria Coptos	Calcària
23 Coberta Llavador	Granit rosa
24 Plaça de l'Ermita	Granit rosa
25 Farmàcia	Granit rosa
26 Mapfre	Granit
27 Ermita Mare de Déu dels Des.	Calcària
28 Clarel	Traverti
29 Central òptica de Muro	Riolita
30 Banc Santander	Granit
31 Seguros Alianza Española	Calcària
32 Kabab	Gres
33 L'Horta Fruites i Verdures	Calcària
34 Església Evangelista	Calcària
35 Casa nº 8	Calcària
36 Casa nº 1	Tosca

