

## AVALUACIÓ I REDACCIÓ DE LA MEMÒRIA



### Objectius

- Contextualitzar l'avaluació dins d'un projecte.
- Inferir l'objectiu d'alguns tipus d'avaluació (mediambiental, econòmica...).
- Recollir la informació elaborada al llarg de tot el treball de disseny, fer els plànols i construcció de la maqueta.
- Elaborar la memòria tècnica, amb un processador de textos i fulls de càlcul, per recollir tot el treball desenvolupat per acabar construint una maqueta.

### Descripció de l'activitat

Hi ha dos blocs.

Al primer bloc, explora i investiga, l'alumnat infereix l'objectiu d'alguns tipus específics d'avaluació. Després ha d'investigar sobre les diferències entre avaluació quantitativa i qualitativa per acabar-les definint.

Al segon bloc, experimenta: construïm una maqueta, l'alumnat ha de revisar tota la feina feta per acabar elaborant la memòria tècnica, amb un processador de textos amb fulls de càlculs. Aquest segon bloc acaba amb una autoavaluació de tota la feina realitzada.

### Aula

Aula d'informàtica o ordinadors a l'aula.

### Temporització

2 h amb grup partit.

## Recursos emprats

---

Ordinador amb connexió a internet.

## Aspectes didàctics i metodològics

---

L'activitat es pot desenvolupar individualment.

Les activitats d'*explora i investiga* són introductòries i no és imprescindible realitzar-les.

A les activitats d'*Experimenta: Construïm una maqueta* l'alumnat ha d'acabar redactant la memòria del projecte. Per fer-ho se li proposa seguir un [model](#). El document que ha d'elaborar començaria a partir de la pàgina 6 del model anterior.

## Continguts, competències i processos que es treballen de forma destacada

---

Es treballen els continguts següents:

- Tipus d'avaluacions.
- El procés tecnològic.
- La memòria tècnica.

Les activitats plantejades contribueixen a l'adquisició de les competències següents:

- Comunicativa, lingüística i audiovisual.
- Tractament de la informació i competència digital.
- Matemàtica.

## Alumnat a qui s'adreça especialment

---

Aquesta activitat està adreçada a tot l'alumnat de 3r d'ESO.

## Interdisciplinarietat, transversalitat, relacions amb l'entorn...

---

Aquesta activitat té relació amb Ciències de la Naturalesa.

## Documents adjunts

---

Guia de treball per a l'alumnat: *MA\_avaluacio\_redaccio\_memoria.doc*