

# Cerca i recuperació de la informació



**ESO/BATX**

GLÒRIA DURBAN I ÀNGELA CANO (2008)

## 1r - PLANTEJAR LA NECESSITAT D'INFORMACIÓ

### Què cerco i per què ?

- **IDENTIFICAR LA INFORMACIÓ QUE ES NECESSITA EN FUNCIO DE LA TASCA A RESOLDRE**
  - Definir el problema que es pretén resoldre.
  - Determinar quina informació es necessita.
- **CONCRETAR LA NECESSITAT D'INFORMACIÓ**
  - Identificar les característiques d'aquesta informació: cobertura geogràfica i cronològica, nivell, extensió i format.
- **ORGANITZAR LA INVESTIGACIÓ**
  - Dissenyar un pla de treball adequat per a abordar la tasca.

## 2n - LOCALITZAR I RECUPERAR INFORMACIÓ

### Com i on trobaré la informació?

- **IDENTIFICAR LES FONTS D'INFORMACIÓ MÉS APROPIADES**
  - Seleccionar els recursos que millor s'ajustin a la necessitat d'informació reconeguda.
- **DETERMINAR ESTRATÈGIES I EINES PER A LOCALITZAR INFORMACIÓ**
  - Planificar el treball de cerca.
  - Conèixer l'eina de cerca específica de cada tipus de recurs informatiu.
  - Utilitzar sistemes avançats de recuperació d'informació.

## 3r - SELECCIONAR I VALORAR INFORMACIÓ

### Què he trobat del que buscava ?

- **SELECCIONAR ELS DOCUMENTS MÉS RELLEVANTS EN FUNCIO DEL TEMA DETERMINAT**
  - Comparar informació de diverses fonts.
  - Aplicar criteris per a valorar la qualitat de la informació.

## IDENTIFICAR LA INFORMACIÓ QUE ES NECESSITA EN FUNCIO DE LA TASCA A RESOLDRE



- **Cal definir què és el que es vol investigar.**  
Ho vull saber tot del tema? És possible això?  
O només vull saber uns aspectes en concret?
- **Cal determinar la tasca a resoldre.**  
Per a què ho necessito?

## CONCRETAR LA NECESSITAT D'INFORMACIÓ

- **Cal concretar i focalitzar el tema.**  
Quines característiques ha de tenir la informació que busco?
- **Cal definir quin temps i quin espai geogràfic avarca la nostra investigació.**  
D'on vull la informació? Des de quan?
- **Cal establir els coneixements previs.**  
Què se sobre el tema?
- **Cal definir la quantitat d'informació que es necessita.**  
Quanta informació necessito?
- **Cal definir el nivell de comprensió de la informació.**  
Com ha de ser la informació per entendre-la?
- **Cal definir l'àmbit lingüístic de la informació.**  
En quin idioma necessito la informació?

## ORGANITZAR LA INVESTIGACIÓ



- **Cal preparar-se per a fer un guió de treball si es tracta d'una investigació àmplia. D'on trec la informació per a fer el guió ?**
  - **Consulta fonts d'informació de referència: enciclopèdies generals o especialitzades.**  
Ja en sé prou ? Necessito saber més sobre el tema ?
  - **Extreu les idees i conceptes més importants .**  
Quines idees i conceptes he trobat ?
  - **Ordena les idees i conceptes establint categories i relacions de jerarquia.**  
Puc ordenar les idees segons categories ?  
Puc relacionar-les? Quines són les principals i les secundàries ?
  - **Prepara la cerca determinant els termes o paraules clau que defineixen el tema.**  
Quines són les paraules clau ?
  
- **Cal elaborar el guió de treball.**
  - **Enuncia el tema**  
Quin nom li donarem al tema?
  - **Concreta-ho en apartats i subapartats**  
Quins aspectes treballarem del tema ?
  - **Elabora una llista amb termes concrets, termes més amplis, termes més específics i termes relacionats. Quines són les paraules clau que has determinat abans ? Sabries ordenar aquests termes segons les categories anteriors?**

## IDENTIFICAR LES FONTS D'INFORMACIÓ MÉS APROPIADES



- Cal identificar els tipus de font d'informació més apropiat per a desenvolupar la tasca a resoldre  
Val tot tipus d'informació ? De quina informació ens podem fiar?
- Cal que la informació tingui rigor acadèmic i fiabilitat per això s'han de buscar experts sobre el tema  
On es trobarà aquest tipus d'informació?
- Cal que la selecció de les fonts d'informació es faci en funció de les característiques de la informació que es necessita ( l'abast del tema, l'àmbit cronològic, etc.)  
Et seran útils totes les fonts d'informació o bé te'n seran més unes que les altres?
- Cal utilitzar enciclopèdies i manuals bàsics per a tenir una visió global. I utilitzar monografies, publicacions periòdiques i webs especialitzades per aprofundir en aspectes específics.

Tipus de fonts d'informació que pots utilitzar:

- Enciclopèdies
- Monografies especialitzades
- Articles de revistes especialitzades
- Recursos web especialitzats: webs institucionals, portals especialitzats i biblioteques digitals.

## DETERMINAR ESTRATÈGIES I EINES PER A LOCALITZAR LA INFORMACIÓ



- **Cal determinar una o varies estratègies de cerca. Recorda que les fonts d'informació les podem trobar a la biblioteca o bé, en suport digital, a Internet.**  
On trobaré aquestes fonts d'informació que necessito?
  
- **Cal comparar diferents fonts d'informació sobre el tema.**  
La primera informació que trobis és suficient?
  
- **Cal dissenyar un itinerari.**
  1. Consulta els documents de la biblioteca de l'escola.
  2. També pots consultar els documents de la biblioteca pública.
  3. Cerca a Internet webs especialitzades.
  
- **Cal utilitzar les eines apropiades per a recuperar la informació.**  
El catàleg per als documents de la biblioteca.  
Els cercadors per als recursos digitals a Internet.
  
- **Cal saber interpretar els resultats de les cerques fetes en els catàlegs de les biblioteques.**  
Saps com funciona un catàleg i trobar un document a la biblioteca?
  
- **Cal interrogar bé els cercadors per obtenir millors resultats.**  
Saps fer una cerca avançada ?  
Utilitzes més d'un cercador?

## SELECCIONAR ELS DOCUMENTS MÉS RELLEVANTS EN FUNCIÓ DEL TEMA DETERMINAT



- **Cal avaluar el contingut dels documents trobats.**  
Saps utilitzar un índex, sumari o els menús per valorar ràpidament el contingut d'un document ?
  
- **Cal valorar la fiabilitat del contingut localitzant l'autor o el seu responsable.**  
Saps on pots trobar aquesta informació en el document?
  
- **Cal valorar l'actualització de la informació localitzant la data de publicació o edició.**  
Saps on pots trobar aquesta informació en el document?
  
- **Cal obtenir els documents seleccionats.**  
Saps com funciona el servei de préstec de la biblioteca?  
Has pensat on desaràs les pàgines web, arxius i fotos seleccionades?
  
- **Cal anotar les referències dels documents seleccionats per a poder demostrar les fonts consultades.**  
Saps fer una cita bibliogràfica d'un llibre ? I d'una web?