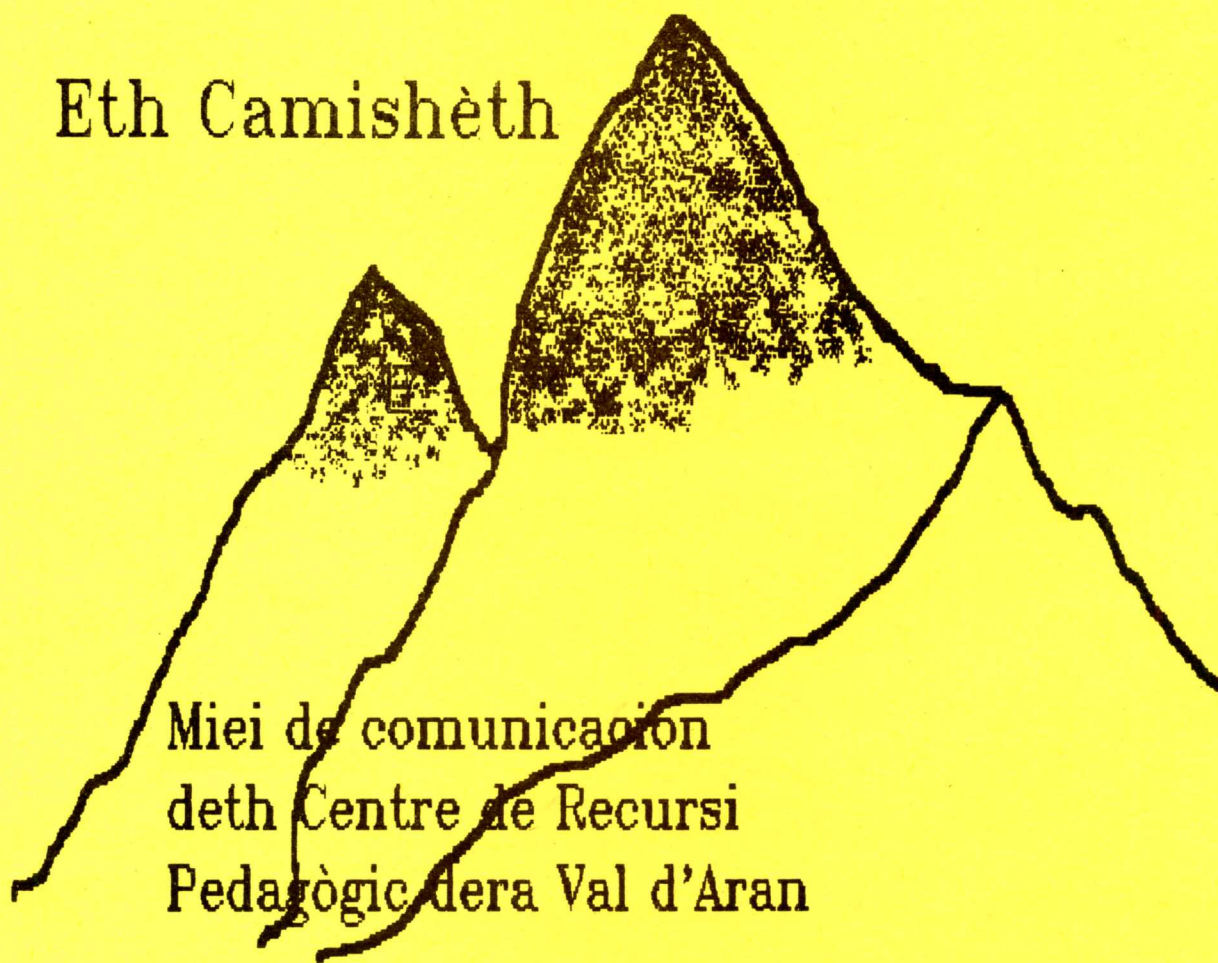


Eth Camishèth



Miei de comunicacion  
deth Centre de Recursi  
Pedagògic dera Val d'Aran

## MATERIAU NAU ARRIBAT

### LIBRES

- \* INFORMÀTICA I EDUCACIÒ ESPECIAL  
ICE-UAB
- \* PRIMER CONGRÈS INTERNACIONAL DE FORMACIÒ D'ADULTS DE CATALUNYA
- \* ELS SERVEIS SOCIALS. ÀREA D'ATENCIÒ A LA VELLESA
- \* LA FORMACIÒ D'ADULTS.  
Direccion generau d'ahèrs sociaus.
- \* EXPERIMENTOS DE BIOLOGIA. I MICROORGANISMOS  
Miquel Calabria Garcia
- \* EXPERIMENTOS DE QUIMICA  
Julian Garcia-Quismondo
- \* LA ENERGIA EN EXPERIMENTOS  
Julian Garcia- Quismondo
- \* HISTÒRIA NATURAL DELS PAÏSOS CATALANS  
Volum 11 PEIXOS  
Enciclopedia Catalana

### 9. LA ÒSMOSIS

#### OBJETIVOS:

- Construir un osmómetro.
- Adquirir el concepto de ósmosis.

#### MATERIAL:

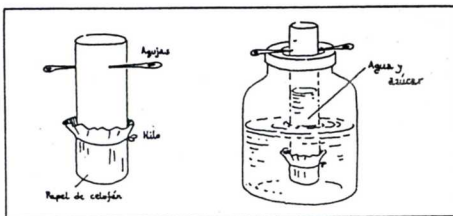
- |                    |               |
|--------------------|---------------|
| - Tubo de plástico | - 2 agujas    |
| - Papel de celofán | - Hilo o goma |
| - Azúcar           | - Tarro       |

#### PROCEDIMIENTO:

Tapa un extremo del tubo con el celofán y ajústalo con el hilo o una goma como indica el dibujo. En el extremo opuesto pon dos agujas para que sostengan el tubo sin que éste toque el fondo del tarro.

Prepara una solución concentrada de azúcar, viértela en el tubo hasta que ocupe 2/3.

Pon agua destilada en el tarro e introduce el tubo en él. Debes evitar que los niveles del tarro y del tubo coincidan. Marca los niveles del tarro y del tubo. Anota la hora en que se inicia el proceso.



### 8. UNA GOTTA DE SANGRE

#### OBJETIVO:

Observar células en la sangre.

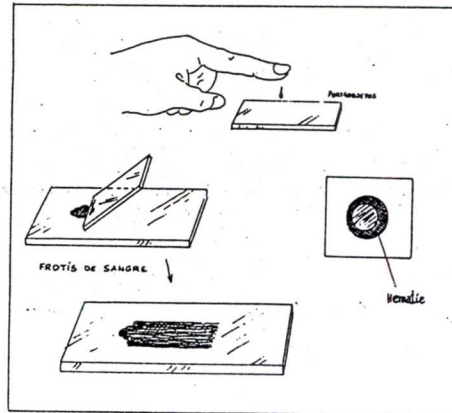
#### MATERIAL:

- |                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| - Microscopio    | - Aguja                  |
| - 2 portaobjetos | - Mechero de laboratorio |

#### PROCEDIMIENTO:

Pinchate en la yema de un dedo con una aguja previamente esterilizada a la llama. Haz que caiga una gota de sangre en el extremo de un portaobjetos. Apoya el borde de otro porta sobre la gota de sangre y deslízalo hacia el otro extremo para que la sangre se extienda rápidamente.

Sin cubrir la muestra, deja que se seque y examínala a través del microscopio.

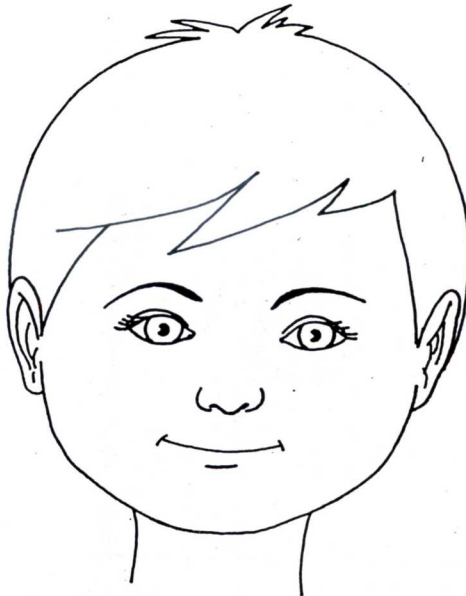


#### OBSERVACIÓN:

Los discos coloreados de amarillo son los *bemates*. Haz dibujos de lo observado.

## LIBRES DE TEXT

- \* Editoriau Onda: C.Iniciu 1èr. PAPIROT 2a. part  
Actiuitats globalisades/Coneishement deth miei/  
Lengua/ Matemàtiques.  
  
C.Iniciu 2on. TUTURELL 1a. e 2a. part  
Actiuitats globalisades/ Coneishement deth miei/  
Lengua/ Matemàtiques.
- \* Caièrs de treball:  
Matemàtiques: Calcul e problèms n° 3,5. C.Iniciu  
" RIELL n° 6,7,8,9,11,12,13,14 C.Miei  
Lenguatge: ESCRIC n° 3,5,6 C.Iniciu
- \* Ejercicis e problèms de matemàtiques entà 6au., 7au. e 8au.  
e eth libre deth professor.  
Juan Bringué Canal
- \* JARDI. Jugo amb els nombres  
n° 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10.  
Everest
- \* RODA. 3èr. Trimestre  
Pre-escolar 3 ans  
Edebe
- \* Lectures deth C.Iniciu. Lectures dialogades  
Elvira Menéndez  
SM.
- \* Fiches de comprovacion de pre-escriptura  
Josep Surroca Coret  
MARosa Terradellas Pifarrer
- \* LA GUAIRA: Discriminacion auditiva  
- Entrenement fonetic  
- Entrenement deth analisi-sintesis auditiva  
- Entrenement prosòdic: ritme e melodia



Observar als nens i al dibuix les parts del cap.  
Ratlla les parts que siguin 2.

### DOSSIERS

- \* TEXTOS PARA EL QUINTO CENTENERIO DE AMERICA LATINA (1492-1992)  
Mercedes Sols Lucia / José I. González Fans
- \* LA CIUTAT METROPOLITANA I LA UNITAT DE CATALUNYA  
Institut d'estudis catalans.
- \* Musèu dera sciència
  - . Visites escolars
  - . Actiuitats didactiques
  - . Visites ath planetariActiuitats 1990-1991
- \* Materiaus entara asignatura d'informatica  
Tres llibres  
PIE Departament d'Ensenyament

## REVISTES

- \* CONTACTE n<sup>o</sup> 35 juliol - agost - seteme 1990  
Huelha dera direccion generau d'accion civica
- \* TRAMA n<sup>o</sup> 4 octubre 1990  
Butlheti informatiu dera FMRP
- \* QUADERNS PER A LA REFORMA n<sup>o</sup> 4 Seteme 1990
  - . Era avaluacion: Que avaluar? Aquí avaluar?
  - . Vocabulari basic dera reforma
  - . Era ensenhanga e aprenentatge dera literatura en eth DCB
  - . Materiaus didactics: Fonoteca literaria
  - . Contenguts curriculars tamb accent expressiu.
- \* EL TEMPS 29/4 noveme 90 n<sup>o</sup> 332  
5/11 " n<sup>o</sup> 333  
12/18 " n<sup>o</sup> 334  
19/25 " n<sup>o</sup> 335  
26/2 deseme 90 n<sup>o</sup> 336 Especial 500 aniversari de  
Tirant lo Blanc
- \* APUNTES DE EDUCACIÒN n<sup>o</sup> 39 Octubre-deseme 1990
  - Naues tecnologies
  - Direccion e administracion
  - Sciéncies sociaus
  - Lengua e Literatura
  - Naturaus e Matematiques
- \* AURIGA n<sup>o</sup> 0 Octubre 90  
Revista de divulgacion e debat deth mon classic
- \* EGB TEACHERLINE n<sup>o</sup> 4 Tardor 90



## VIDEOS

- Serie d'educació viau:
  - Caminem segurs CS EGB 1èr nivèu secundària
  - Ep! Rinringues Pre-escolar e C. Iniciau
  - Motormania. Walt Disney (Catalan) CS EGB 1èr nivèu secundària
  - Motormania. Walt Disney (Angles) CS EGB 1èr nivèu secundària
- PINZELLS D'OR:
  - El museu del Prado
  - Renoir, Toulouse-Lautrec, Cezanne, Gauguin
  - Zurbarán, Goya, Velázquez, El Greco.

## CASSETTA

- Dangerous Journey  
Alwyn Cox  
and  
MARCO Mike Esplen



## INFORMACION

### DEPARTAMENT D'ENSENHAMNET

I a uns impresi entàs escòles qu'ac demanen de sollicitut individuau, eth model de certificacion deth Conselh Escolar e es huelhes-relacion, entara concession d'ajuda as professors des centres docents deth Departament d'Ensenhament entara realisacion d'actiuitats dehòra des centres durant eth an 1990.

### CONCURS DE TRASLHATS

Entath vòste coneishement e rebut eth escrit dera Direccion generau de Gestion deth professorat e centres docents tamb diuerses consideracions sus eth nau concurs de traslhats entàs professors d'EGB. Tanben auetz eth Reiau decret 895/1989 deth 14 de juliòl, publicat en eth BOE deth 20 de juliòl de 1990.

### CONVOCATORIA ENTÀ DOTAR D'ORDENADORS

Segontes eth DOG n.º 1362 deth 2 de noveme de 1990, s'a daurit era convocatòria entà dotar d'ordenadors as escòles e centres d'educacion especiau publicis. Serie fòrça interessant que totes es escòles dera Val d'Aran premanisquen un projecte de treballh ( entà auer era dotacion) En CRP auetz ua còpia dera convocatòria.

CORS D'INFORMATICA

Eth cors d'informatica començarà era prumèra setmana de gèr,  
ja concretaram eth dia pr'amor que en aquest mes de deseme  
calerà hèr era matricula.

TIRANT LO BLANC

Eth CRP a rebut deth Sr. Josep Domènech Mira un document sus era  
conferència: 500 ANYS DE TIRANT LO BLANC.

500 ANYS DEL TIRANT LO BLANC

*Conferència del Dr. Josep Domènech i Mira,  
Cap de la Inspecció d'Ensenyament de Lleida,  
en l'acte acadèmic d'inauguració del curs 1990  
- 1991.*

*La Pobla de Segur, 24 -10 - 1990*

\*\*\*\*\*



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Ensenyament  
Serveis Territorials a Lleida  
C. R. P. Val d'Aran  
Avda. Marcatosa, s/n.  
Tel. 640078  
25530 VIELHA

EDITA: C. R. P. Val d'Aran

Tirada: Cent exemplars