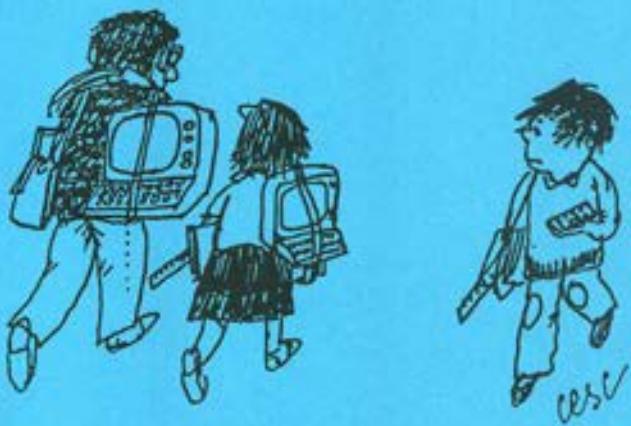


**23 ESCOLA D'ESTIU  
ASSOCIACIÓ DE MESTRES «ROSA SENSAT»  
BARCELONA 1988**



**Del 4 al 15 de juliol  
ALS C.P.s PRÍNCEP DE VIANA (PEGASO)**

**Generalitat de Catalunya**



Els organitzadors de les Escoles d'Estiu, mestres que pertanyem als Moviments de Renovació Pedagògica de Catalunya, volem manifestar el següent:

. Les Escoles d'Estiu representen una experiència de formació i autoformació, organitzada pels propis ensenyants, que cerquen la millora i la transformació de l'Escola Pública de Catalunya. Des dels seus inicis a principis de segle, han estat organitzades pels mestres, amb un afany de reflexió i treball per a la millora de l'educació, sempre en la perspectiva de la recuperació de la identitat nacional de Catalunya.

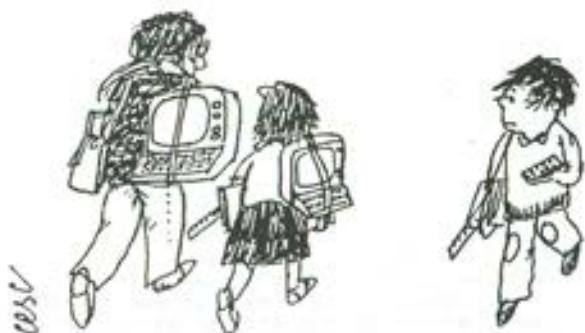
. Històricament han estat un marc que ha servit per elaborar projectes i alternatives als problemes educatius del país. Durant la segona República, les propostes eren recollides en forma de lleis i actuacions de govern (Creació del CENU, decret sobre la llengua, etc) Als anys 70 van propiciar l'elaboració d'alternatives a l'escola franquista (document "Per una Nova Escola Pública"). En l'actualitat, però, el govern de la Generalitat recull d'una manera molt incompleta les nostres reflexions i propostes, la qual cosa contribueix a la desconfiança dels mestres respecte a la seva administració.

. Les Escoles d'Estiu han estat sempre a l'avantguarda de la renovació i la formació dels mestres. La vigència d'aquest model de formació està garantida pel fet de basar-se en la voluntat dels mestres en actiu que hi participen i per la continua reflexió que els grups organitzadors fan dels programes i activitats concretes. Reflexió que ens ha portat a la necessitat de fer un salt endavant per tal de millorar la qualitat de l'oferta.

. En la mesura que el Departament d'Ensenyament assumeix de forma parcial la seva responsabilitat en la formació permanent del professorat i que congela els mòduls i pressupostos de les Escoles d'Estiu, es fa molt difícil que poguem avançar en aquesta línia de renovació.

Malgrat això, convidem a tots els mestres a seguir participant activament i majoritària en les Escoles d'Estiu per tal que segueixin esdevenint fòrums i plataformes unitàries de tots els aspectes que afecten a la dignitat de la nostra professió, a la millora de l'Escola Pública de Catalunya i a la concreció d'alternatives a l'actual situació de l'ensenyament.

Federació de Moviments de Renovació Pedagògica de Catalunya.  
Maig 1988



**PROGRAMA  
23 ESCOLA  
D'ESTIU 1988**

**ASSOCIACIÓ DE MESTRES  
"ROSA SENSAT"  
BARCELONA**

Enguany, en obrir el programa de l'Escola d'Estiu, ens trobarem amb un tipus d'activitats ja conegudes i demanades, que han estat presents des dels inicis de l'Escola d'Estiu: són els cursos de didàctica de les diferents àrees d'aprenentatge; aquelles que ens serveixen per posar-nos al dia de noves metodologies, que ens aporten recursos per renovar-nos en el treball que ja portem temps fent, o per donar-nos idees si l'iniciem. Cursos familiars en la temàtica i nous en el contingut, perquè incorporen el que l'experiència i les innovacions en el treball de la matèria ens van aportant. La Comissió d'Escola d'Estiu, formada pels cocordinadors de les etapes i per altres mestres vinculats a l'Associació, bàsicament a través dels Grups de Treball, n'ha fet la programació a partir de l'anàlisi del que s'havia realitzat els darrers anys en les seccions: aspectes que cal incorporar, ampliar, revisar...

També ens trobarem amb activitats noves, algunes per assistir-hi durant els 3/4 d'hora que hi ha d'interval entre els dos primers cursos, com són MURAL i VIDEO; unes altres, les TERTÚLIES, incloses en la programació.

Aquest espai, les TERTÚLIES, neix amb l'objectiu d'ofrir un marc de debat de temes d'interès, amb aportacions d'un expert que el condueixi i ajudi a trobar nous enfocs.

I en aquest curs de debat del Projecte de Reforma del Sistema Educatiu, el Tema General de l'Escola d'Estiu REFORMA I CURRÍCULUM, es deu dedicar a analitzar un aspecte tan important com és el model curricular.

L'Escola d'Estiu manté el mateix horari que l'any passat: matins, amb algunes activitats a la tarda obertes al públic i al centre de la ciutat.

El que canviem novament és la ubicació. Les necessitats d'espai, no cobertes totalment al Patronat Ribas, ens han fet decidir a traslladar l'Escola d'Estiu als C.P. Príncep de Viana.

En mirar el programa podrem triar, d'entre aquest ventall de possibilitats, el que més ens interessa de la 23a. ESCOLA D'ESTIU, 1988.

Com. d'E.E.

# ORGANITZACIÓ

## INFORMACIÓ GENERAL

### CALENDARI

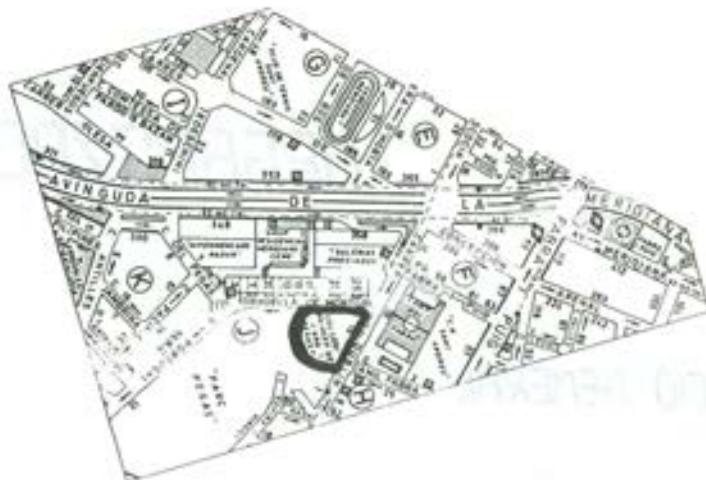
DUES SETMANES						
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

### HORARI

1r. HORA	9:00	10:30
2r. HORA	11:15	12:45
3r. HORA	1:00	2:30

URGENT

C.P. Príncep de Viana (I, II, III i IV). Carrer Dublin, al costat del Parc de la Pegaso.



## ORGANITZACIÓ DELS CURSOS

Escola Bressol: Cursos per a mestres d'Escola Bressol (0-3 anys).  
Parvulari / Cicle Inicial: Cursos per a mestres de 4 anys a 2n. d'EGB.  
Cicle Mitjà: Cursos per a mestres de 3r. a 5è. d'EGB.  
Cicle Superior: Cursos per a mestres de 7è i 8è d'EGB.  
Monogràfics: Cursos generals (de més d'un cicle) i de temes monogràfics.

COM ESTAN ORDENATS ELS CURSOS?

Els cursos estan ordenats segons el nombre de

1st digit = Index of state

- 0 - General de Caleix de Sastre, Fastaolletes i Tertúlies
  - 1 - Escola Bressol
  - 2 - Parvulari - Cicle Inicial
  - 3 - Cicle Mitjà
  - 4 - Cicle Superior
  - 5 - Monogràfics
  - 6 - Tertúlies
  - 9 - Tema General

2n. digit - Indica la durata

- 0 - Cursos que es fan del 4 al 15 de juliol (dues setmanes)  
1 - Cursos que es fan del 4 al 8 de juliol (primera setmana)  
2 - Cursos que es fan de l'11 al 15 de juliol (segona setmana)

En el cas del CALAIX DE SASTRE de Parvulari/Cicle Inicial, el TASTAOLLETES de Cicle Mitjà, i les TERTÚLIES, el segon digit indica:

0 - dia 4	5 - Dia 11
1 - Dia 5	6 - Dia 12
2 - Dia 6	7 - Dia 13
3 - Dia 7	8 - Dia 14
4 - Dia 8	9 - Dia 15

3r. digit - Indica l' hora del curs

- 1 - Primera hora (9 a 10'30)  
 2 - Segona hora (11'15 a 12'45)  
 3 - Tercera hora (1 a 2'30)  
 4 - Primera i segona hora (9 a 12'45)  
 5 - Segona i tercera hora (11'15 a 2'30)  
 6 - Iat el matí (9 a 2'30) Només hi ha dos cursos.

4t, digit - indice la matrrix

- 0 - Música
  - 1 - Llengua
  - 2 - Matemàtica
  - 3 - Ciències Naturals i Experiències
  - 4 - Ciències Socials
  - 5 - Expressió Plàstica
  - 6 - Expressió, Teatre i Dansa
  - 7 - Imatge
  - 8 - Psicopedagogia
  - 9 - Informàtica

5a. *gicid* - Indica el nombre d'ordre

EXAMPLE: 21142

2 1 1 4 2  
Cicle Inicial 1<sup>a</sup> semans 1<sup>a</sup> hora Socials Núm. ordre

# MATRÍCULA

## MATRÍCULA COLLECTIVA

Aquelles escoles que facin un mínim de 5 matrícules dels seus mestres, podràn deixar les fitxes plenes i l'import dels drets d'inscripció. Es pot fer de l'1 al 3 de juny dins l'hora: matins de 10 a 1 i tardes de 4 a 2/4 de 8. Per a tots aquells als qui sigui impossible fer-ho en aquestes dates es donerà el marge dels dies 6 al 10 de juny als matins. Demanem, però, que tots els que puguim ho facin el més aviat possible.

## MATRÍCULA PER CORREU

Els qui viuen a més de 40 kms. de Barcelona poden matricular-se per correu, enviant nom, adreça i telèfon juntament amb la fotocòpia del títol de mestre o certificat del centre on treballen o del carnet d'estudiant de magisteri o bé certificat de monitor d'esplai, i adjuntant un taüt a nom de "Rosa Sensat" amb l'import de la quota.

## MATRÍCULA INDIVIDUAL

Del 6 al 17 de juny, de 4 a 8 de la tarda.

\*

## LLOC I PREU

La matrícula es farà a l'Associació de Mestres "Rosa Sensat", Còrsega 271 - 08008 BARCELONA. Telèfon: 237.07.01

Els drets d'inscripció --que inclouen part del material-- seran de 3.500 ptes.

# ELS CURSOS

## COMISSIÓ D'ESCOLA D'ESTIU

Com ja sabeu, l'Escola d'Estiu l'organitza una Comissió formada per mestres de l'Associació de Mestres "Rosa Sensat", vinculats a les Etapes i als Grups de Treball. Aquest any està formada per:

Escola Bressol: Carme Cola, Montserrat Jubete.  
Parvulari / Cicle Inicial: Mavi Antas, Rosa Pia.  
Cicle Mitjà: Josep M. Sorribas, Margarida Teixidor.  
Cicle Superior: Jaume Cela, Anna Rius.  
Monogràfics: Anna Bach, Laia Gimé.  
Tema General: Roser Reverte.  
Secretaria: Mercè Muñoz.  
Coordinació General: Roser Reverte.

Us convidem a posar-vos en contacte amb aquestes persones per tot allò que desitgeu.

## I. E. BRESSOL

Ara fa un any, en plena Escola d'Estiu s'encetava un debat, EL DEBAT que haurà de donar estructura a la futura Llei d'Ordenació del Sistema Educatiu, en la que esperem que finalment s'hi acullí amb dignitat l'Escola Bressol.

Però el debat continua. A l'Escola d'Estiu del 88 també volem contribuir a encetar la fase de discussió sobre el contingut pedagògic que haurà d'orientar la nova Llei.

Es per aquest motiu que en el programa que teniu a les mans podeu veure que hem variat l'estructura organitzativa de la proposta de cursos.

Un bloc general que abraça la primera i segona hora del matí, esperem que contribueixi a posar en marxa el debat del proper curs. Dos temes de caràcter general centraran la reflexió.

Una tercera hora ens retornarà a la placidesa del treball en grups reduïts on podreu trobar elements específics de treball d'acord amb els interessos de cadascuna de les vostres escoles.

Voldriem amb aquest planteig complir un doble objectiu: contribuir a encetar el debat del proper curs i aportar elements per a la millora qualitativa del treball diari.

# DOBLE DURADA

9:00

12:45

## 1. SETMANA

4 5 6 7 8 9 10  
 11 12 13 14 15 16 17

11481  
 LA PROGRAMACIÓ A 0-3 ANYS

- Introducció a la programació per situacions: la teoria dels sistemes.
- Complexos en educació.
- Desenvolupar les situacions.
- El problema de l'error.
- La teoria de l'observació.
- Observar i ésser observat.
- Conclusions.

A càrrec de:  
 Walter Fornasa  
 que treballa a la Universitat de Parma  
 (Itàlia)

## 3R. HORA

1:00

2:30

## 1. SETMANA

4 5 6 7 8 9 10  
 11 12 13 14 15 16 17

11331  
 L'INFANT, L'ALIMENTACIÓ I L'EDUCACIÓ

Significació de l'acte alimentari, determinants psicològics, influència de la publicitat, etc. Experiències pràctiques per realitzar al menjador i a l'aula.

A càrrec de:  
 Isabel Puigdueta  
 que treballa a l'escola IPSI

## 2. SETMANA

8 9 10 11 12 13 14  
 15 16 17 18 19 20 21

12481  
 AUTONOMIA I DEPENDÈNCIA

- Què significa per nosaltres l'autonomia de l'infant.
- En què modifica la relació infant/adult el fet de donar valor a l'activitat autònoma?

A càrrec de:  
 Judit Falck  
 Directora de l'Institut Lóczy de Budapest

11361  
 LA DANSA (MOURÉ'S) CATALANA A L'ESCOLA BRESSOL

- Jocs dansats. Jocs de moviment.
- El nen i l'adult. Parella de dansa.

Nota: Cal portar roba i calçat adequat.

A càrrec de:  
 Joan Serre  
 Angels Vidal  
 de "El Sac de Danses"

11381  
 L'ESCOLA OBERTA

Les escoles bressol Municipals de Granollers "Cangur i Tortuga" expliquen la nostra experiència en la interrelació "Nen-mèdi":

- Escala Oberta
- al nen.
- als pares.
- al barri.
- al mèdi.

A càrrec de:  
 Equip de mestres de l'E.B. Cangur i Tortuga de Granollers

11382  
 PSICOANÀLISI: EL NEN I L'ALTRE

- El retorn a Freud de Jacques Lacan.
- L'estudi del mirall com a formador de la funció del jo.
- Objecte i fases de la libido.
- El bressol de les llengües: funció de la paraula i camp del llenguatge.
- La família i el nen imaginari.

A càrrec de:  
 Miquel Bassols

11383  
 ELS RACONS DE JOC: DE L'ESCOLA BRESSOL A PARMULARI

- Lectans: primer racó?
- Mitjans: com aprendre a utilitzar el racó
- Grans: el racó com a base dels seus aprenentatges.
- La utilització del racó a Pàrvulari.
- Jocs simbòlic, treball individual.
- El racó com a distribució de l'espai.

A càrrec de:  
 Anna Estela  
 Cesca Garcia  
 que treballen a l'E.B. Nenes i Nens.  
 Teresa Godall  
 que treballa a l'Escoleta de Bellaterre

## 2. SETMANA

8 9 10 11 12 13 14  
 15 16 17 18 19 20 21

12301  
 LA MÚSICA A L'ESCOLA BRESSOL

- El so a l'abast del nen.
- Viure les cançons.
- Treballam d'audició.

A càrrec de:  
 Roser Cabacés

12311  
 LA LLENGUA DELS INFANTS DE LLAR

Aquest curs pretén que els educadors repassen els aspectes teòrics de l'adquisició del llenguatge dels infants de llar. Tractarem essencialment aquests punts:

- Adquisició de conceptes.
  - Anàlisi del llenguatge interior.
  - L'estructura lingüística: fonètica, morfològica, sintàctica.
- (Com a base d'aquest curs s'utilitzaran produccions de nens de diferents edats).

A càrrec de:  
 Angels Prat  
 que treballa a l'Escola de Mestres Sant Cugat de la U.A.B.

12331  
 L'INFANT, L'ALIMENTACIÓ I L'EDUCACIÓ

Significació de l'acte alimentari, determinants psicològics, influència de la publicitat, etc. Experiències pràctiques per realitzar al menjador i a l'aula.

A càrrec de:  
 Isabel Puigdueta  
 que treballa a l'escola IPSI

12351

## TEORIA DEL COLOR I LA SEVA DIDÀCTICA

- Teoria del color.
- Color llum / Color pigment.
- Colors primaris.
- Colors secundaris.
- Colors complementaris.
- Ganxs cromàtiques.
- Qualitat del color: valor, matis, intensitat.
- Didàctica.
- Transmissió d'aquests coneixements a l'escola.
- Tècniques i materials.

A càrrec de:

Montserrat Olivé

12361

## LA DANSA (MOURE'S) CATALANA A L'ESCOLA BRES-SOL

- Jocs dansats. Jocs de moviment.
- Ei nen i l'adult. Parella de dansa.

Note: Cal portar roba i calçat adequat.

A càrrec de:

Joan Serra  
Angelis Vidal  
de "El Sac de Dances"

## II. PARRULARI - C. INICIAL

### Secció II

L'estruatura de la Secció II és la mateixa que l'any passat, és a dir, a 1<sup>a</sup> i 2<sup>a</sup> hora hi haurà cursos, i a 3<sup>a</sup> hora Tallers i el Calaix de Sastre.

El Calaix de Sastre aplega diferents experiències d'escoles sobre els més diversos temes i és el lloc que ens permet fer millor aquests intercanvis d'experiències (cosa que volem que sigui un dels objectius de l'Escola d'Estiu).

A banda de treballar, però, també volem donar molta importància al càrrec de la Secció. Allà hi haurà exposicions de coses fetes als cursos, i voldriem que fos el lloc on tots ens poguéssem trobar entre curs i curs i fer una cosa molt interessant per a tothom: getar la xerrada.

## DOBLE DURADA

9:00

12:45

### DUES SETMANES

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

20411

#### LA LLENGUA ESCRITA I EL RACÓ DE LLENGUA

La necessitat d'uns materials que motivin al nen i l'ajudin a fer la reflexió del què és aprendre a llegir i escriure ens fa proposar aquest curs de doble durada. En ell elaborarem material pel racó de llengua de la classe, d'utilització individual i/o col·lectiva.

Nota: Cal dur tisores i regle.

A càrrec de:  
Carme Bernaus  
del Grup Llengua Escrita de l'A.M. "Rosa Sensat"

20412  
LA LLENGUA ESCRITA I EL RACÓ DE LLENGUA

La necessitat d'uns materials que motivin al nen i l'ajudin a fer la reflexió del què és aprendre a llegir i escriure ens fa proposar aquest curs de doble durada. En ell elaborarem material pel racó de llengua de la classe, d'utilització individual i/o col·lectiva.

Nota: Cal dur tisores i regle.

A càrrec de:  
M. Carme Martín  
del Grup Llengua Escrita de l'A.M. "Rosa Sensat"

### I. SETMANA

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

21411

#### RECURSOS DIDÀCTICS EN L'APRENENTATGE DE LA LLENGUA ESCRITA

Exposarem i analitzarem els recursos de sempre: lletres de compondre, text lliure, biblioteca...; els més nous: etiquetes comercials, informàtica... i els més originals: carnet lector, pots de lletres... Elaborarem un fitxer d'aquests recursos per a cada participant.

A càrrec de:  
Montserrat Fons  
del Grup Llengua Escrita de l'A.M. "Rosa Sensat"

21412

#### APRENENTATGE DE LA LECTURA I L'ESCRITURA EN UNA SITUACIÓ D'IMMERSIÓ (PARVULARI I CICLE INICIAL)

- Primeros contactes del nen amb la llengua catalana: oral i escrita.
- Elements que intervenen en l'aprenentatge de la llengua escrita.
- L'aprenentatge de la llengua escrita en una situació d'immersió?
- Criteris per a una programació coordinada en el Cicle Inicial.
- Recursos i materials.

A càrrec de:  
M. Cinta Margalef  
del Grup Llengua Escrita de l'A.M. "Rosa Sensat"

### 2. SETMANA

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

22411

#### LA LLENGUA ESCRITA AL CICLE INICIAL

L'objectiu és oferir als mestres que ensenyen a llegir i escriure elements tècnics i pràctics útils per a poder analitzar el seu treball.

### IR. HORA

9:00 10:30

### DUES SETMANES

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

20411

#### UNA PROPOSTA DE CANÇÓ PER A L'ESCOLA

- Confecció d'un repertori seguint el cicle anual.
- Elements rítmics i melòdics.
- Acompanyaments i arranjaments musicals.
- Construcció d'instruments molt simples per acompanyar.
- Aprofitament de joguines i objectes casolans per a fer música.
- Petita cantata per a un curs i uns alumnes.

A càrrec de:  
Jordi Roura  
d'Ara va de bo

20211

#### DIDÀCTICA DE LA MATEMÀTICA AL CICLE INICIAL

En aquest curs es pretén donar unes orientacions didàctiques i unes activitats suggerides bàsiques perquè el mestre pugui adequar els aprenentatges de l'àrea de matemàtiques, el nivell de continguts, la metodologia que ha d'aplicar, l'organització de la classe i el material que ha d'utilitzar el nen de Cicle Inicial.

A càrrec de:  
Jordi Vallès  
del Grup Almosta de l'A.M. "Rosa Sensat"

20131  
OBSERVAR I EXPERIMENTAR AMB ELS PETITS

- Importància de l'observació i experimentació a les primeres edats.
- Arrelament al medi.
- L'observació com a mètode per un treball científic i globalitzat a l'escola.
- Organització de la classe per racons: el racó d'observació.

A càrrec de:  
M. Teresa Feu  
que treball a l'E.P La Monjoia  
M. Teresa Vilarnau  
que treballa al C.E. Andersen

20151

**30 PROPUESTAS IMAGINATIVAS PARA LA PLÁSTICA EN PARVULARÍA Y CICLO INICIAL**

La imaginación del niño es como un fil capaz de trazar, no de tirar, no de hacer fuerza, si se tira suavemente, pueden surgir miles de ideas. Estiremoslo.

A cargo de:

Núria Ferrer  
que trabaja en la escuela Patufet - Sant Jordi de l'Hospitalet

20152

**PERQUÈ LA PLÀSTICA SIGUI UN ÈXIT A PARVULARI I CICLE INICIAL**

Se harán tres talleres de tres días cada uno. Un mural diferente. Trabajaremos el cartón para hacer una obra individual una escultura o mural colectivo. Construiremos una ciudad. Con materiales sencillos. Además de trabajar así como lo hacen los niños en clase, explicaremos todo la organización alrededor del taller. Una cerca de surco. Se trabajará el maquetismo, con una técnica no habitual a la escuela, la llana raspa. Se trata de responsabilizar al alumno a tener cura y a manipular las cosas, especialmente para el ciclo inicial.

Relacionar la plástica con otras materias (las naturales, las matemáticas, la educación musical...), todo lo que cada uno de estos talleres podría cumplir todos los días de clase, intentaremos si más no introducirnos en otros.

Nota: Se debe llevar tijeras y martillos.

A cargo de:

Núria Robert

20161

**LA DANZA CATALANA EN PARVULARÍA**

Juegos de danza, juegos de movimiento, danzas. El niño y el adulto. Pareja de danza. Procesos de aprendizaje.

Nota: Se debe llevar ropa y calzado adecuado.

A cargo de:

Àngels Vidal  
de "El Sac de Danses"

20161

**MÉTODO DE OBSERVACIÓN Y EVALUACIÓN EDUCATIVA**

- Importancia de la observación en la evaluación pedagógica.
- Método observacional.
- Técnicas de observación.
- El equipo de maestros de ciclo como observador.
- Aspectos metodológicos de la evaluación de la selección educativa.

A cargo de:

Conrad Izquierdo  
que trabaja en el EAP Sants-Montjuïc

20162

**EL JUEGO EN PARVULARÍA Y CICLO INICIAL**

- ¿Qué es jugar. Importancia del juego en la vida del niño.
- El juego en la escuela:
  - material para jugar.
  - organización de la sala-clase.
  - papel de los adultos en el juego.
  - la observación del juego del niño.

A cargo de:

Carmen Martínez  
del Grupo El Juego y la Juguina de la A.M. "Rosa Sensat"

20191

**EL PARVUL Y EL ORDENADOR**

- Propuesta global. El ordenador, un elemento más en el espacio de preescolar.
- El niño y el espacio. Vivenciación, trasposición al plano horizontal, vertical. Propuestas prácticas.
- La expresión oral, escrita, musical en el espacio de ordenador. Propuestas prácticas.
- Eleboración de microcosmos para parvulos.
- Valoración de programas comerciales y lúdicos.

Sería bien que abriéramos la puerta a la observación de los libros:

Papert: Desafío de la mente. Ed. Galapago, Buenos Aires, 1984.  
Reggini: Alas para la mente. Ed. Galapago, Buenos Aires, 1983.

A cargo de:

Rita Armejach  
que trabaja en el C.P. Antoni Balmanya

Queda suplementaria de material: 500 ptes.

## 2a. HORA

11:15

12:45

### DUES SETMANES

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

20201

**PRESENTACIÓ I UTILITZACIÓ DEL "CORRANDE" EN L'ENSENYAMENT MUSICAL A IR. D'EGB**

- Com i per què va sortir aquest material.
- Aprendizaje de la lectura y escritura musical a ir. d'EGB:
  - Base teórica.
  - Metodología.
  - Didáctica a partir del libro.

A cargo de:

Jordi Vallès  
que trabaja en el Conservatorio de Música de Vilanova i la Geltrú

20202

**TOQUEM LA FLAUTA AMB ELS MÉS PETITS! CURS D'INICIACIÓ A LA FLAUTA DOLÇA A PARVULARÍA**

- Breve historia de la flauta dulce.
- Primeros conocimientos del lenguaje musical.
- Técnicas elementales para la flauta.
- Introducción a la flauta.
- Audiciones.

A cargo de:

Assumpta Domènech  
que trabaja en la Escuela Edumer de Castelldefels

20221

**GEOMETRÍA, CÁLCULO Y NÚMERACIÓN AL CICLO INICIAL**

- Geometría. Las transformaciones y la geometría.
- Topología.
- Geometría proyectiva.
- Geometría métrica.
- Cálculo:
  - Operaciones en el aspecto puramente cuantitativo.
  - Cálculo mental.

. Problemas.

. Recursos manipulativos y gráficos.

Numeración:

. Lectura y escritura de números.

. Introducción a la decena y la centena.

. Técnicas operativas.

Hi habrá sesiones de manipulación de reglas de cálculo, abacus, calculadora, cartas, dados, globos, etc.

A cargo de:

M. Antonia Canals  
Jordi Vallès  
del Grup Almoxa de la A.M. "Rosa Sensat"

20231

**DESCUBRIM L'ESCOLA A TRAVÉS DE L'ENTORN**

- Conegemos y experimentamos todo allí que nos envuelve.
- Aportan los nuestros conocimientos a la clase y se les permiten en el ambiente.
- Elaboración y manipulación del material necesario.

A cargo de:

Mavi Antas  
que trabaja en el E.B. La Mimosa de La Flota  
M. Teresa Feu  
que trabaja en el C.P. La Monjoia

20261

**UNA NUEVA EDUCACIÓN FÍSICA EN PARVULARÍA Y CICLO INICIAL**

Cal que el maestro tenga una vivencia positiva de la educación física moderna en el marco de las orientaciones y programas actuales.

- Educación psicomotriz. Desarrollo corporal de los esquemas corporales a Preescolar y Ciclo Inicial. Coordinación global e específica.
- El juego motriz: juegos creativos y juegos dirigidos.
- Actividades físicas básicas a Preescolar y Ciclo Inicial.
- Evaluación final de Ciclo Inicial.

Nota: Se debe llevar ropa y calzado adecuado.

A cargo de:

Rosa M. Pérez  
que trabaja en el IES de Badalona

20262

## DANSES CANTADES I CANÇONS PER A BALLAR

- . Sals per a petits i grans sense més acompanyament que la veu.
- . Jocs dancats.
- . Danses simples del folklore europeu.
- . Notació senzilla de danses.

A càrrec de:

Jordi Roura  
d'Ara va de bo.

20263

## FESTES I FESTETES

Partirem de tres temes concrets: el Carnestoltes, Sant Nicolau i els Dies de Pasqua. Treballarem conjuntament la narració, la representació, vestuari, escenografia, etc., amb diferents materials.

A càrrec de:

Amadeu Ferré

20264

## LA DANSA CATALANA AL CICLE INICIAL

- . Jocs dancats. Danses.
- . Procés d'aprenentatge.
- . Danses que encara es ballen.

Nota: Cal portar roba i calçat adequat.

A càrrec de:

Mercè Bosch  
M. Josep Serra  
de "El Sac de Danses"

20265

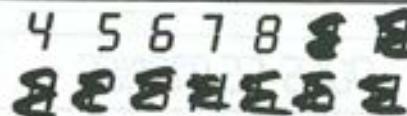
## EL DÍALEG PEDAGÒGIC

Introducció al coneixement de les distintes modalitats de diàleg que s'observen en la interacció a la classe en el curs de les activitats pedagògiques pròpies de les situacions educatives. Tipologia i estructura dels diàlegs. Paper de la parla del mestre, de l'alumne. El procés d'aprenentatge del diàleg.

A càrrec de:

Núria Solà

## I. SETMANA



21271

## DIDÀCTICA DE LA MATEMÀTICA AL PARVULARI

- . Relació entre les estructures mentals del pàrvul i els aspectes matemàtics.
- . Didàctica dels diferents apartats: lògica, càlcul, mesura i geometria.

A càrrec de:

M. Rosa Mira  
que treballa a l'Escola de Mestres de la Universitat de Barcelona

21251

## GLOBALITZACIÓ DE LA MATÈRIA A L'ABAST DEL NEN

Descoberta de la matèria que ens envolta, des del seu origen fins a la seva utilització a través de l'expressió plàstica i dinàmica.

Experiència viscuda i possibilitat d'incloure-la en el programa d'escoles d'ensenyament especial, parvulari i cicle inicial.

A càrrec de:

Carme Gaudes  
Maria Vall  
que treballen a l'Escola Vilajoana

21261

## JUGuem-HI!

En aquest curs farem tot tipus de joc, des del joc d'esbarjo i de carrer que tots havrem jugat, a activitats que ens permetin treballar i aprendre tot jugant.

A càrrec de:

Carme González  
que treballa a l'escola Artur Martorell de Badalona

21271

LA IMATGE INSTANTÀNIA: LA POLAROID I EL VI-  
DED

Didàctica a Parvulari i Cicle Inicial per a l'ús i abús de la imatge estàtica i la dinàmica.

Curs taller que té com a objectiu descobrir les possibilitats immediates de dos processos instantanis d'obtenció d'imatge en el seu ús quotidjà i directe, convertint-se en un excel·lent mitjà per endinsar-se en la comprensió del món de la imatge i la seva fascinació creativa.

A càrrec de:

Jesús Angel Prieto  
que treballa a l'Escola Massana

21281

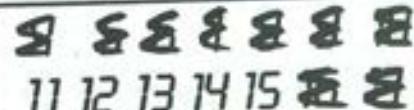
## TREBALLAR PER PROJECTES A PARVULARI

- . Suport i fonts teòriques de l'experiència.
- . Etapes metodològiques del treball.
- . Organització a l'escola.
- . Organització i metodologia de la intervenció de les mestres.
- . Exposició del procés i resultats --documentat amb diapositives i video-- dels projectes realitzats fins ara.

A càrrec de:

Maite Pujol  
Núria Roca  
que treballen al C.P. "Les Pinediques" de Taradell

## 2. SETMANA



22211

## INTRODUCCIÓ A LA PATOLOGIA DE LA PARLA. ASPECTES PREVENTIUS AL PARVULARI

- . Evolució del llenguatge i la parla del nen de 0 a 5 anys.
- . Patologies de la parla infantil més habituals al Parvulari.
- . Fonètica. Fonologia i producció de la parla.
- . L'anàlisi de l'articulació.
- . Una proposta de prevenció dels transtorns de la parla al Parvulari.

A càrrec de:

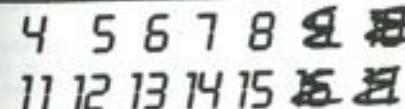
M. Gràcia Goell  
que treballa a l'EAP de la Selva

## 3R. HORA

1:00

2:30

## DOUES SETMANES



30301

## LA MÚSICA AL PARVULARI I CICLE INICIAL

- . Educació sensorial: ritme, moviment.
- . Educació de l'ouïda: so, silenci, qualitat del so, audició.
- . La cançó com a base de l'educació musical: repertori, didàctica.

20331

## TALLER: JUGUIM A CUINETES

L'objectiu d'aquest taller és experimentar la cuina per tal de descobrir que aquesta activitat pot ser una eina globalitzadora i així veure quins aspectes estem treballant referents al llenguatge, les matemàtiques, els processos bàsics d'experimentació i a temes més amplos com l'educació per la salut, i els hàbits d'alimentació.

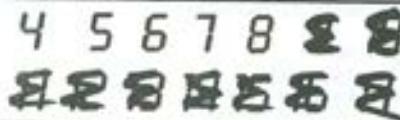
A càrrec de:

Equip de Parvulari i Cicle Inicial de l'Escola Heidi del Turó del Cargol

Coordina:

Montserrat Riera

## I. SETMANA



21331

## TALLER: JUGUIM AMB ELS ELEMENTS

Experimentar amb:

- Aigua.
- Aire.
- So.
- Llum.
- Electricitat.
- Fem les analisis i treiem les conclusions necessàries per utilitzar aquests experiments a classe.

A càrrec de:

M. Teresa Feu  
que treballa al C.P. La Monjoia de Sant Bartomeu del Grau

21341

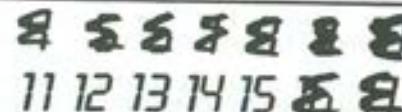
## TALLER: INCOPOREM L'ENTORN A LA CLASSE

- Descoberta i comunicació amb el medi.
- Material que ens ofereix el món que ens envolta: aprofitament, conservació, evolució.
- Construcció de les eines necessàries per a dur a terme un treball científic.

A càrrec de:

M. Teresa Vilarnau  
que treballa al C.E. Andersen de Vic

## 2. SETMANA



22321

## TALLER: ÚS DE MATERIAL DIDÀCTIC DE MATEMÀTIQUES AL CICLE INICIAL

Els mestres podran experimentar de manera totalment pràctica l'ús del material estructurat pels diferents aspectes de l'àrea de matemàtica: blocs lògics, reglets de càlcul, àbacs, minicalculadores, calculadora, etc.

Els participants d'aquest curs no han de portar ni llapis ni paper.

A càrrec de:

Jordi Vallès  
del Grup Almosta de l'A.M. "Rosa Sensat"

22341

## TALLER: EL NEN I LA CIUTAT

L'objectiu d'aquest taller és treballar els recursos que ens ofereix la ciutat, com a realitat propera al nen, per utilitzar els seus sentits i així establir una relació de comunicació que els permeti ampliar el món dels aprenentatges amb contactes directes i que ja són viscuts.

A càrrec de:

Equip de Parvulari i Cicle Inicial de l'Escola Heidi del Turó del Cargol

Coordina:

Montserrat Riera

## CALAIX DE SASTRE

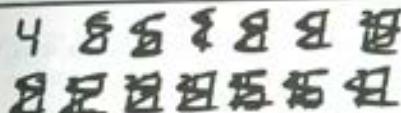
00399

CALAIX DE SASTRE D'EXPERIMENTACIÓ AL PARVULARI I CICLE INICIAL

Alerta! Per matricular-vos al CALAIX DE SASTRE heu d'apuntar-vos al curs 00399 i després triar una activitat per cada dia.

Podeu també triar entre els TASTAOLLETES de la Secció III i les TERTULIES.

## CALAIX DE SASTRE



20311

## EL LLENGUATGE ORAL A PARVULARI I CICLE INICIAL

A càrrec de:

Angels Ollé

Aquest CALAIX DE SASTRE continua el dia 5.

20321

## LA CALCULADORA AL CICLE INICIAL

A càrrec de:

M. Antonia Canals

20381

## RACONS: UNA EXPERIÈNCIA DE CLASSE

Presentem la nostra experiència i reflexió des de 4 anys fins a 2n. d'EGB, amb diferent material i suport visual.

A càrrec de:

Montse Casanelles

Adela Ferrer

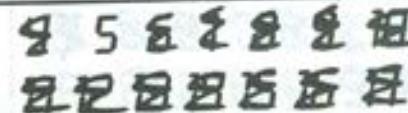
Raci Jurado

Conxi López

que treballen al C.P. Folch i Torres d'Esplugues

Aquest CALAIX DE SASTRE continua els dies 5 i 6.

## CALAIX DE SASTRE



21311

## EL LLENGUATGE ORAL A PARVULARI I CICLE INICIAL

A càrrec de:

Angels Ollé

Aquest CALAIX DE SASTRE és continuació del 20311

21381

## RACONS: UNA EXPERIÈNCIA DE CLASSE

A càrrec de:

Montse Casanelles

Adela Ferrer

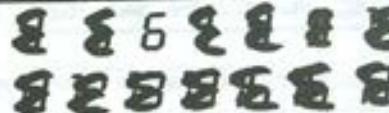
Raci Jurado

Conxi López

que treballen al C.P. Folch i Torres d'Esplugues

Aquest CALAIX DE SASTRE és continuació del 20381

## CALAIX DE SASTRE



22381

## RACONS: UNA EXPERIÈNCIA DE CLASSE

A càrrec de:

Montse Casanelles

Adela Ferrer

Raci Jurado

Conxi López

que treballen al C.P. Folch i Torres d'Esplugues

Aquest CALAIX DE SASTRE és continuació del 20381 i 21381

## CALAIX DE SASTRE

**23321**  
CAL QUE EL NEN COMPRENGUI ELS ALGORISMES MATEMÀTICS?

A càrrec de:  
Richard Pons

**23381**  
UN DIA DE CLASSE.

Un dia de classe: treball individual (Montessori, recoma...) i treball col·lectiu.

A càrrec de:  
Carme González  
Assumpta Sadurní  
que treballen al C.P. Artur Martorell de Badalona

## CALAIX DE SASTRE

**23381**  
ELS TALLERS A L'ESCOLA LLIBERTAT DE BADALONA

A càrrec de:  
Equip de mestres de Pàrvulari i Cicle Inicial de l'Escola Llibertat de Badalona

## CALAIX DE SASTRE

**25301**  
AUDICIÓ AL PARVULARI I CICLE INICIAL

L'audició és una part essencial de l'educació musical. En aquestes sessions es donaran exemples pràctiques d'audicions musicals per aquest cicle ja siguin vives o enregistades i també la manera de presentar-les.

A càrrec de:  
Grup de Mestres de Música de l'A.M. "Rosa Sensat"

Aquest CALAIX DE SASTRE continua els dies 12 i 13.

### 25311 CONTE CONTAT

- Contes per explicar / Contes per llegir, per mirar.
- Què demana el nen als contes.
- Què dóna l'adult a través del conte.

A càrrec de:  
Roser Ros  
que treballa a l'Escola del Mar

Aquest CALAIX DE SASTRE continua el dia 12.

### 25301

#### COL·LABORACIÓ PARES - MESTRES

- Context general d'escola. Una mica d'història.
- Línies de col·laboració pares-escola.
- Experiència de tallers.
- La col·laboració amb els centres d'interns. Les sortides.
- Festes populars.
- Companyes monogràfiques.
- Confecció de material didàctic (recons) i documental.
- Procés de normalització lingüística.
- Activitats extraescolars esportives i culturals (fotografia, dansa, dramatització, mecanografia, escacs).
- Gestió de l'escola.

A càrrec de:  
Equip de mestres del C.P. Llibertat de Badalona

## CALAIX DE SASTRE

**25301**  
L'ESCOLA DECROLY

vídeo de la visita a l'escola Decroly: globulització i organització de l'escola.

A càrrec de:  
Teresa Feu  
que treballa al C.P. La Monjola

## CALAIX DE SASTRE

**25301**  
AUDICIÓ AL PARVULARI I CICLE INICIAL

A càrrec de:  
Grup de Mestres de Música de l'A.M. "Rosa Sensat"

## CALAIX DE SASTRE

**27301**  
AUDICIÓ AL PARVULARI I CICLE INICIAL

A càrrec de:  
Grup de Mestres de Música de l'A.M. "Rosa Sensat"

Aquest CALAIX DE SASTRE és continuació del 25301 i 26301

**27381**  
ANIMACIÓ DE LA RELACIÓ PARES MESTRES: LES REUNIONS DE PARES QUE ORGANITZEN ELS MESTRES

A càrrec de:  
Conrad Izquierdo  
que treballa a l'EAP de Sants - Montjuïc

Aquest CALAIX DE SASTRE és continuació del 26381

## CALAIX DE SASTRE

**26381**  
ANIMACIÓ DE LA RELACIÓ PARES MESTRES: LES REUNIONS DE PARES QUE ORGANITZEN ELS MESTRES

- Percepció del tema.
- Participació activa.
- Foment i abast de la metodologia de l'anunciació.
- Tecnologia de les reunions.

A càrrec de:  
Conrad Izquierdo  
que treballa a l'EAP de Sants - Montjuïc

Aquest CALAIX DE SASTRE continua els dies 13, 14 i 15.

## CALAIX DE SASTRE

29381  
ANIMACIÓ DE LA RELACIÓ PARES MESTRES: LES  
REUNIONS DE PARES QUE ORGANITZEN ELS MESTRES

29381  
22221568

A càrrec de:  
Conrad Izquierdo  
que treballa a l'EAP de Santa Montjuïc

Aquest CALAIX DE SASTRE és continuació del  
26361, 27381 i 28381

## III. C. MITJÀ

En aquesta edició de l'Escola d'Estiu volem oferir-vos tota una sèrie de possibilitats que pensem que ens podran ajudar a millorar el nostre treball dins del Cicle Mitjà (un cicle on es diu que mai no passa res).

Els principis que ens han mogut per a plantejar els diferents temes d'aquesta secció, s'han basat en la idea que s'ha de formar intentant que els nens rebin i s'interroguin sobre tot allò que és motiu del seu aprenentatge, tant instrumental com cultural. Els nens i nenes del Cicle Mitjà han d'aprendre investigant, portats per la curiositat i l'afany de descoberta.

També cal assenyalar que bastants activitats han estat triades en base a una diferenciació de cursos per cicles atenent a uns interessos comuns. Es a dir tercer i quart per una banda, i cinquè i sisè per l'altra.

Recordeu que per matricular-vos al TASTADOLLETES, heu d'apuntar-vos al curs i després a cada sessió concreta que voleu assistir, triant cada dia allò que us faci més goig.

Aquest any també intentarem muntar a la Secció un racó on comentar totes aquelles dàries que tenim els mestres de Cicle Mitjà. Si teniu algun treball o materials que penseu que seria bo de fer conèixer en els feu arribar.

Esperem que el que us oferim us sigui de profit. Fins ben aviat.

# TOT EL DÍA

## 1. SETMANA

4 5 6 7 8 9 10  
11 12 13 14 15 16 17

31631

TRES DIES A COLLSEROLA

Us proposem que deixeu la ciutat i vinguem a fer escola d'estiu a la Serra. Podrem aprofitar per conèixer els elements del medi, observar, descriure i recollir mostres. Treballarem sobre diferents temes: el bosc, els conreus, la granja, la riera i molts d'altres dels que ens trobem en sortir de la ciutat. I quan es faci fosc podrem observar el cel i conèixer les quatre coses bàsiques sobre Astronomia, i als que us faci mandra tornar a Barcelona podreu quedar-vos a dormir a la casa.

Ahi i com no, el que no pot faltar mai entre nosaltres, la reflexió i l'aplicació de tot el viscut durant aquests dies a l'escola.

**Nota:** Aquest curs es fa a la casa de Natura Mas Pina, ctra. Vallvidrera/Molins de Rei, km. 8. El lloc de trobada serà a l'estació del funicular de Vallvidrera Superior dels FFCC de la Generalitat de Catalunya, a les 9'30 del matí del dilluns.

L'estada, en pensió completa, corre a càrrec de l'Ajuntament de Barcelona.

El curs dura només dilluns, dimarts i dimecres, tot el dia.

A càrrec de:

Sebastià Duño  
Marian Navarro  
Josep M. Pi  
Montse Ventura  
que treballen a la casa de Natura Mas Pina

Quota suplementària de material: 500 ptes.

Amb la col.laboració de l'Ajuntament de Barcelona

## 2. SETMANA

8 9 10 11 12 13 14  
15 16 17 18 19 20 21

32631

TRES DIES A COLLSEROLA

Us proposem que deixeu la ciutat i vinguem a fer escola d'estiu a la Serra. Podrem aprofitar per conèixer els elements del medi, observar, descriure i recollir mostres. Treballarem sobre diferents temes: el bosc, els conreus, la granja, la riera i molts d'altres dels que ens trobem en sortir de la ciutat. I quan es faci fosc podrem observar el cel i conèixer les quatre coses bàsiques sobre Astronomia, i als que us faci mandra tornar a Barcelona podreu quedar-vos a dormir a la casa.

Ahi i com no, el que no pot faltar mai entre nosaltres, la reflexió i l'aplicació de tot el viscut durant aquests dies a l'escola.

**Nota:** Aquest curs es fa a la casa de Natura Mas Pina, ctra. Vallvidrera/Molins de Rei, km. 8. El lloc de trobada serà a l'estació del funicular de Vallvidrera Superior dels FFCC de la Generalitat de Catalunya, a les 9'30 del matí del dilluns.

L'estada, en pensió completa, corre a càrrec de l'Ajuntament de Barcelona.

El curs dura només dilluns, dimarts i dimecres, tot el dia.

A càrrec de:

Sebastià Duño  
Marian Navarro  
Josep M. Pi  
Montse Ventura  
que treballen a la casa de Natura Mas Pina

Quota suplementària de material: 500 ptes.

Amb la col.laboració de l'Ajuntament de Barcelona

## LA HORA

9:00

10:30

## DUES SETMANES

4 5 6 7 8 9 10  
11 12 13 14 15 16 17

30121

DIDÀCTICA DE LA MATEMÀTICA AL CICLE MITJÀ

Reflexionar sobre les metodologies que emprem en la matèria, proposta d'alternatives. Intercanvi d'experiències i presentació del material i recursos treballats pel Grup Almota.

- . Comptar i mesurar.
- . El càlcul.
- . L'espai.
- . Metodologia per aprendre a resoldre problemes.

La geometria es farà els tres primers dies, i anirà a càrrec de M. Antonià Canals.

A càrrec de:

M. Antonià Canals  
Josep Sucarrats  
del Grup Almota de l'A.M. "Rosa Sensat"

30122

ELS PROBLEMES... DE MATES. CICLE MITJÀ (3r-6è)

La resolució de problemes, malgrat ser la finalitat fonamental de l'ensenyament de la matemàtica, segueix essent per a molts alumnes un escull excessiu.

Cercarem els punts de més dificultat i treballarem per resoldre'ls.

A càrrec de:

Saül Dalmau  
del Grup Almota de l'A.M. "Rosa Sensat"

30131

CONCEPTESES I TÈCNIQUES DE TREBALL DE FÍSICA I QUÍMICA AL CICLE MITJÀ

- . Per què i de quina manera introduir alguns conceptes de calor, mecànica, electricitat i altres de física i química a la programació de cicle mitjà.
- . Disseny i realització d'experiències amb materials casolans, a l'estil dels alumnes.
- . Construcció d'aparells senzills.
- . Realització d'experiències i utilització del material de laboratori.
- . Utilització d'altres tècniques de treball i recursos didàctics.

A càrrec de:  
M. Pilar Martín  
Alex Ruiz de Azúa  
del Grup de Naturals de l'A.M. "Rosa Sensat"

30143  
**TU M'ENSENYES EL TEU BARRI I JO T'ENSENYO EL MEU**

Durant el curs un grup d'escoles municipals han dut a terme una experiència d'intercanvi entre nens de diferents barris de Barcelona per tal de facilitar el pas del coneixement del barri a la comprensió de la ciutat al Cicle Mitjà.

Aquest seminari pretén aprofundir en aquesta experiència de cara a la seva continuació i extensió al proper curs i alhora reflexionar sobre el coneixement de Barcelona al Cicle Mitjà.

Coordina:  
Araceli Vilarrasa  
que treballa a l'Escola del Mar

30142  
**L'EDUCACIÓ AMBIENTAL A L'ESCOLA**

. Definició i concepte d'educació ambiental.  
. Una escola arrelada al seu entorn. El coneixement i la utilització del medi.  
. De l'ensenyament de les Ciències de la Natura a l'Educació Ambiental.  
. El disseny d'activitats determinades, la fixació d'objectius.  
. Algunes qüestions metodològiques.  
. L'avaluació de resultats.  
. Els recursos existents en aquests moments i recull bibliogràfic.  
. El treball a nivell de Consell Escolar.  
. Distribució d'activitat d'EA a l'EGB.  
. Proposta de creació d'un seminari permanent de seguiment i intercanvi d'activitats.

Es faran algunes sortides per visitar equips d'educació ambiental.

A càrrec de:  
Societat Catalana d'Educació Ambiental

Coordina:  
Albert Pérez

30143  
**HABITS I COSTUMS. FORMACIÓ ÈTICA AL CICLE MITJÀ**

Avui dia el camí de la Formació Ètica ha d'anar, creiem, cap a una clarificació de valors, ensenyant els nens i nenes a fer un raonament crític de les coses. L'ètica plantejaria de demà haurà de valorar continuament situacions diferents i actituds molt oposades però vàlides. A l'escola no hauries de donar solucions sinó elements que ajudin a raonar sobre el món i les persones i a partit d'això a poder assumir la pròpia responsabilitat. Es en aquest camí en el que volem treballar plegats en aquest curs.

A càrrec de:  
Júlia Costa  
Alicia Puertolas  
del Grup Samuntà de Ciències Socials de l'A.M. "Rosa Sensat"

30151  
**PAPIROFLEXIA**

- . La papiroflexia a l'escola. Introducció: figures tradicionals.
- . Alguns models de barret.
- . Els plegats base i les figures que es fan a partir de cadascun.
- . Jocs i figures senzilles.
- . Avions i estels.
- . La simetria.
- . Polígons i poliedres.
- . Figures modulars en volum.
- . Vansos i plegats en escàndol.
- . Altres possibilitats: plegar i taller.
- . Murals i muntatges.

A càrrec de:  
Ferran Garcia  
que treballa al C.P. Baloo

30161  
**NOUS JOCS I ESPORTS**

Donarem a conèixer jocs i esports desconeeguts o molt poc habituals, divertits, senzills i interessants, que es poden jugar en instal·lacions no convencionals. És a dir, en qualsevol gran espai i amb un material assequible per a qualsevol "butxaca escolar" per mitades que sigui.

- . Fonaments teòrics i pràctics dels jocs i esports:
  - . Frisbi.
  - . Ringo.
  - . Korfball.
  - . Pelibalan.

Politenis.  
Badminton.  
Beisbol.  
Babybàsquet

...

El nivell serà d'iniciació adaptat a tot tipus de persones, no sent necessari un bon nivell de condició física.

A càrrec de:  
Toni Peire  
que treballa a l'Escola de Mestres "Sant Cugat" de la U.A.B.

**2a. HORA**

**11:15**

**12:45**

**DUES SETMANES**

4 5 6 7 8 ~~9~~ ~~10~~  
11 12 13 14 15 ~~16~~ ~~17~~

30221

**ELABORACIÓ DE MATERIAL DIDÀCTIC PER AJUDAR A APRENDRE MATEMÀTICA**

Farem material complementari per a treballar:

- . la lògica
- . les operacions
- . la geometria
- . els problemes

...

i farem un recull d'altre material que estem fent servir a les escoles o que, almenys hi és i no sabem què fer-ne i amb el que farem el muntatge d'una Ludoteca que els últims tres dies estarà oberta a tots els assistents de l'Escola d'Estiu.

A càrrec de:  
Josep Sucarrats  
del Grup Almosta de l'A.M. "Rosa Sensat"

30251

**30 PROPOSTES DIDÀCTIQUES PER FER PLÀSTICA AL CICLE MITJÀ**

A vegades, els ulls ben oberts, un llapis, una caixa de colors, paper i unes tisores, poden ser els 4 únics elements indispensables per donar vida a la imaginació del nen.

A càrrec de:  
Núria Ferrer  
que treballa al C.P. Patufet - Sant Jordi de l'Hospitalet.

30281  
**MÉTODES I TÈCNIQUES D'ESTUDI A L'ESCOLA**

- . Importància i necessitat de les Tècniques.
- . Com organitzar a l'escola unes Tècniques d'Aprendizatge.
- . L'avaluació inicial i final de les Tècniques.
- . Sentit linial de les Tècniques.
- . Bibliografia de suport.

A càrrec de:  
Joan Riart  
del Grup Tècniques d'Aprendizatge al Cicle Mitjà de l'A.M. "Rosa Sensat"

30282  
**RETRAT PSICOLOGÍC DEL NEN DE CICLE MITJÀ**

- . Revisió dels conceptes bàsics.
- . Retrat psicològic del nen de 3r., 4rt., 5é d'EGB. Actuació pedagògica a l'aula.
- . Síntesi psicopedagògica de l'alumne de Cicle Mitjà.

A càrrec de:  
Domènec Luengo  
que treballa a l'Escola d'Adults de Badalona

## 1. SETMANA

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

31261  
TEATRE I EXPRESIÓ

Si veniu us explicarem com muntar una petita obra de teatre al Cicle Mitjà quan es tenen pocs recursos i molt d'entusiasme. Ho fareu vosaltres mateixos de forma pràctica i sense oblidar cap aspecte del treball: redacció de l'obra (o adaptació), decorats, vestuari, programa de mà, selecció de la música...

A càrrec de:  
Júlia Costa  
Alícia Puertolas  
del Grup l'Esparricot de l'A.M. "Rosa Sensat"

31281  
L'ORGANITZACIÓ AL CICLE MITJÀ

L'organització escolar és un factor molt important a l'hora de treballar en un cicle i en una classe. L'elecció que fem condiciona els objectius educatius que prèviament ens hagim plantejat. Per aquesta raó seria bo obrir un petit debat i treballar conjuntament aquests aspectes:

- Grups flexibles.
- Temporalització.
- Coordinació.

A càrrec de:  
Xavier Gual  
que treballa a l'E.P. Bellaterra

## 2. SETMANA

8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21

32221  
LA MATEMÀTICA COM A EINA

Qualsevol situació de la vida real és susceptible de ser matematzada. A manera d'exemple hem triat els següents temes:

- El metro.
- La bicicleta.
- La premsa.
- El Diari de Barcelona.
- Altres sorpreses...

Nota: Es recomana que els alumnes d'aquest curs es matriculin també al curs RECURSOS PER A L'ENSENYAMENT DE LES MATES AL CICLE SUPERIOR (41221) que anirà a càrrec de Saül Delmeu.

A càrrec de:  
Pere Roig  
del Grup Almosta de l'A.M. "Rosa Sensat"

## 3r. HORA

1:00

2:30

31321  
JOCS DE MOTIVACIÓ MATEMÀTICA

Els presentaran jocs i altres recursos que poden ser útils com a activitats d'introducció o motivació de diversos temes de l'àrea matemàtica als Cicles Mitjà i Superior de l'EBB.

- Jocs infantils tradicionals (bales, baldufes, corda, etc.).
- Papiròflexia.
- Situacions i problemes divertits.
- Jocs didàctics que es troben al comerç.
- Recursos i materials didàctics que es poden utilitzar en el treball de temes concrets.

A càrrec de:  
Pitu Fernández  
del Grup Almosta de l'A.M. "Rosa Sensat"

31331  
CUINA BONA, BONA CUINA!

Els presentaran de forma pràctica diferents activitats culinàries relacionades amb les festes populars catalanes celebrades a l'escola (castanyada, Nadal, Carnestoltes...)

Note: Es obligatori l'ús de davantal de cuina.

A càrrec de:  
Rosa Molinos  
que treballa al C.P. Bellaterra

## 1. SETMANA

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

31301  
LA MÚSICA AL CICLE MITJÀ

Conèixer els elements de la música: so, ritme, melodia i harmonia, a través d'activitats estípticament sensorials al principi per arribar a la notació musical. Estimularan l'olida a través del toc; la motricitat amb el ritme, la sensibilitat amb la melodia i la intel·ligència amb l'harmonia.

A càrrec de:  
Elisenda Martí  
que treballa a l'E.M. "Turó Blau"

## 2. SETMANA

9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22

32331  
CUINA BONA, BONA CUINA!

A partir de la pràctica de diferents activitats culinàries, veure'n la globalització en altres matèries del currículum escolar.

Note: Es obligatori l'ús de davantal de cuina.

A càrrec de:  
Rosa Molinos  
que treballa al C.P. Bellaterra

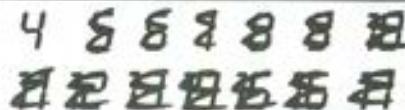
# TASTROLLETES

00399

Alerta! Per matricular-vos al TASTROLLETES heu d'apuntar-vos al curs 00399 i després triar una activitat per cada dia.

Podeu també triar entre els DALAIX DE SAS-TRE de la Secció II i les TERTOLIES.

# TASTROLLETES



30301  
AUDICIÓ AL CICLE MITJÀ

Es donaran exemples pràctics d'audicions per aquest cicle i també els procediments didàctics per portar-les a terme.

A càrrec de:  
Anna Bach  
Rosa M. Ramírez  
M. Teresa Ramírez  
del Grup de Música de l'A.M. "Rosa Sensat"

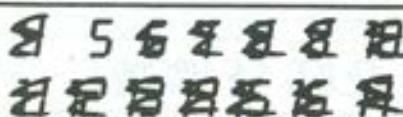
30301  
RACONTS AL CICLE MITJÀ

Reflexió i debat sobre:  
. Platejament psicopedagògic.  
. Organització de la classe.

A càrrec de:  
Cales Aguilar  
Carmel Alza  
Pilar Marzo  
que treballen al C.P. Folch i Torres d'Es-plugues

Aquest TASTROLLETES continua els dies 5 i 6.

# TASTROLLETES



31301  
AUDICIÓ AL CICLE MITJÀ

Es donaran exemples pràctics d'audicions per aquest cicle i també els procediments didàctics per portar-les a terme.

A càrrec de:  
Anna Bach  
Rosa M. Ramírez  
M. Teresa Ramírez  
del Grup de Música de l'A.M. "Rosa Sensat"

31321  
EL CÀLCUL

A càrrec de:  
M. Antoni Canals

31351  
PAPIROFLÈXIA

Cop d'ull a diferents possibilitats a l'escola... Informació general i confecció d'alguna figura senzilla.

A càrrec de:  
Ferran Garcia  
que treballa al C.P. Baloo

31371  
ENREGISTRA'L! LA CÀMERA DE VIDEO A L'ESCOLA

En aquest Tastrolletes es visionarà la producció de la BBC - Open University "Get-it-Taped! - The video camera in school". Múltiples que aborda algunes situacions escolars en les que la càmera de video pot ser un instrument de treball. Alhora es visionaran videogrames produïts a les Escoles Municipals de Barcelona.

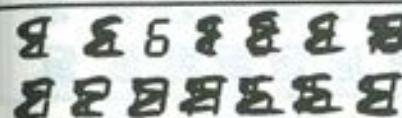
A càrrec de:  
José Luis Nieves  
que treballa a l'IME de Barcelona

31381  
RACONTS AL CICLE MITJÀ

A càrrec de:  
Carles Aguilar  
Carmel Alza  
Pilar Marzo  
que treballen al C.P. Folch i Torres d'Es-plugues

Aquest TASTROLLETES és continuació del 30301

# TASTROLLETES



32301  
AUDICIÓ AL CICLE MITJÀ

Es donaran exemples pràctics d'audicions per aquest cicle i també els procediments didàctics per portar-les a terme.

A càrrec de:  
Anna Bach  
Rosa M. Ramírez  
M. Teresa Ramírez  
del Grup de Música de l'A.M. "Rosa Sensat"

32321  
COMBINATÒRIA, ESTADÍSTICA I PROBABILITAT

A càrrec de:  
M. Antoni Canals

32341  
RECURSOS PER A LA FORMACIÓ ÈTICA

Devant la manca de recursos per treballar la Formació Ètica al Cicle Mitjà, els mestres hem d'anar elaborant el nostre propi material. En aquesta sessió us donarem a conèixer la nostra experiència i el nostre treball.

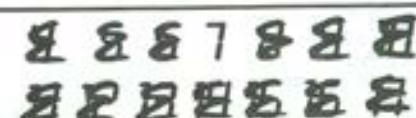
A càrrec de:  
Júlia Costa  
Alicia Puertolas  
del Grup Samuntà de Ciències Socials de l'A.M. "Rosa Sensat"

32381  
RACONTS AL CICLE MITJÀ

A càrrec de:  
Carles Aguilar  
Carmel Alza  
Pilar Marzo  
que treballen al C.P. Folch i Torres d'Es-plugues

Aquest TASTROLLETES és continuació del 30301  
1 31381

# TASTROLLETES



33341  
PETITA HISTÒRIA DE L'HOSPITALET DE LLORREGAT

Al Cicle Mitjà els nens i nenes han d'arribar a conèixer i estimar el lloc on viuen. Us explicarem una manera de fer-ho, experimentada a l'Escola Pùblica "El Samuntà" de l'Hospitalet del Llobregat però que creiem aplicable a qualsevol ciutat industrial de característiques semblants.

A càrrec de:  
Júlia Costa  
Alicia Puertolas  
del Grup Samuntà de Ciències Socials de l'A.M. "Rosa Sensat"

## TASTROLLETES

8 5 6 4 8 8 8  
1 1 2 0 8 8 6 8

35311  
LA CONSTRUCCIÓ DEL LECTOR

Taula rodona amb diferents escriptors.

Intervindran:  
Ricardo Alcántara  
Jaume Cela  
Marcy Rudo  
Sebastià Sorribas

Coordina:  
Ramon Besora

Aquest TASTROLLETES continua el dia 12.

35381  
LA TUTORIA DE CINQUÈ

Aspectes bàsics que cal considerar a l'hora de preparar els alumnes de 5è per passar a Cicle Superior. L'autonomia dels alumnes per a treballar en àrees diferenciades. Sistematització de les entrevistes a pares i alumnes. La tutoria de 5è com a experiència per les tutes de 5è i 6è, cursos finals de l'Educació Primària.

A càrrec de:  
Josep Ramos  
que treballa a l'Escola Lavinia

Aquest TASTROLLETES continua el dia 12.

35382  
EL CONSUM: TALLER DE COMPRA I ANÀLISI DE JOGUINES

El taller es proposa donar als nois i noies unes pistes de reflexió sobre la importància dels jocs i les joguines. La necessitat de ser exigents i crítics a l'hora de comprar-les, de saber-les valorar i observar, i fer valer els seus drets com a consumidors.

En el transcurs del taller es practiquen diferents operacions:  
. Visionat i anàlisi d'anunci de joguines per T.V.  
. Exercici de compra i anàlisi de la compra feta.

. Jocsendevinalla amb l'anàlisi de les característiques d'una joguina.

A càrrec de:  
Imma Marín  
que treballa al Club Infantil i Juvenil de Bellvitge

Amb la col.laboració d'ABACUS

## TASTROLLETES

8 5 6 4 8 8 8  
1 1 2 0 8 8 6 8

36311  
LA CONSTRUCCIÓ DEL LECTOR

Presentació d'experiències.

Coordina:  
Ramon Besora

Aquest TASTROLLETES és continuació del 35311

36381  
LA TUTORIA DE CINQUÈ

A càrrec de:  
Josep Ramos  
que treballa a l'Escola Lavinia

Aquest TASTROLLETES és continuació del 35381

36382  
ESTADES ESCOLARS DE 4rt D'EGB ENTRE DIVERSES COMARQUES DE CATALUNYA

A càrrec de:  
Assumpta Beig

36383  
EL CONSUM: TALLER DE COMPRA I ANÀLISI DE JOGUINES

El taller es proposa donar als nois i noies unes pistes de reflexió sobre la importància dels jocs i les joguines. La necessitat de ser exigents i crítics a l'hora de comprar-les, de saber-les valorar i observar, i fer valer els seus drets com a consumidors.

En el transcurs del taller es practiquen diferents operacions:

. Visionat i anàlisi d'anunci de joguines per T.V.  
. Exercici de compra i anàlisi de la compra feta.  
. Jocsendevinalla amb l'anàlisi de les característiques d'una joguina.

A càrrec de:  
Imma Marín  
que treballa al Club Infantil i Juvenil de Bellvitge

Amb la col.laboració d'ABACUS

## TASTROLLETES

8 5 6 2 8 8 8  
1 1 2 0 1 4 5 6 8

38381  
MÉS ENLLÀ DE LES TÈCNIQUES D'ESTUDI AL CICLE MITJÀ

. Presentació d'experiències fetes a diverses escoles controlant aquelles habilitats més bàsiques de les quals depenen tant el rendiment acadèmic del nen com la seva capacitat de relació social.  
. Influència de l'ús i maneig de conceptes expressats en paraules.

A càrrec de:  
Grup Tècniques d'Aprendentatge al Cicle Mitjà de l'A.M. "Rosa Sensat"

38382  
EL CONSUM: TALLER DE COMPRA I ANÀLISI DE JOGUINES

El taller es proposa donar als nois i noies unes pistes de reflexió sobre la importància dels jocs i les joguines. La necessitat de ser exigents i crítics a l'hora de comprar-les, de saber-les valorar i observar, i fer valer els seus drets com a consumidors.

En el transcurs del taller es practiquen diferents operacions:

. Visionat i anàlisi d'anunci de joguines per T.V.  
. Exercici de compra i anàlisi de la compra feta.  
. Jocsendevinalla amb l'anàlisi de les característiques d'una joguina.

A càrrec de:  
Imma Marín  
que treballa al Club Infantil i Juvenil de Bellvitge

Amb la col.laboració d'ABACUS

## TASTROLLETES

9 5 5 2 8 8 8  
8 2 8 4 1 5 6 2

39381

### EL CONSUM: TALLER DE COMPROA I ANÀLISI DE JOGUINES

El taller es proposa donar als nens i noies unes pistes de reflexió sobre la importància dels jocs i les joguines. La necessitat de ser exigents i crítics a l'hora de comprar-les, de saber-les valorar i observar, i fer valer els seus drets com a consumidores.

En el transcurs del taller es practiquen diferents operacions:

- . Visionat i anàlisi d'anuncis de joguines per T.V.
- . Exercici de compra i anàlisi de la compra feta.
- . Joc i devinalla amb l'anàlisi de les característiques d'una joguina.

A càrrec de:

Imma Marin  
que treballa al Club Infantil i Juvenil  
de Bellvitge

Amb la col·laboració d'ABACUS

39391

### ROBOTICA I TELEMÀTICA A L'ESCOLA

Telemàtica:

- . El text lliure.
- . Les tècniques Freinet amb les tecnologies d'avui.
- . Correspondència entre diferents classes.
- . Correspondència entre diferents escoles.
- . Base de dades dels textos.
- . Jocs d'introducció a la comunicació.

Robòtica:

- . Concepte de robot.
- . La tecnologia de mecanismes a distància.
- . Control de mecanismes ja coordinats.
- . Micromons de Robòtica. Tractament heurístic de la programació.
- . Jocs d'introducció al Logo i a la Robòtica.

A càrrec de:

Rita Armejach  
que treballa al C.P. Balmanyà  
Ramon Cemeli  
del Grup GIRS de l'A.M. "Rose Sensat"

## IV. C. SUPERIOR

Un dels cicles que quedarà més afectat quan s'aprovi la Llei d'Ordenació del Sistema Educatiu serà l'actual Cicle Superior.

El sisè s'aparellerà, com moltes vegades havíem dit, amb el 5è, i el 7è i el 8è formaran una mateixa etapa amb el 1r. i 2n. de l'actual secundària.

Algun dels cursos que hem programat aquest any recullen aspectes bàsics que configuraran aquesta etapa.

Els cursos responen a tres eixos diferents però complementaris.

El primer s'adreça a satisfer la necessitat de potenciar els temes que configuren punts interdisciplinars, d'organització i tutoria, de tècniques de treball i de psicopedagogia.

El segon eix es vertebrà entorn de les matèries concretes. S'intenta presentar elements innovadors que tinguin un caràcter global dinàmic de la matèria o bé que tractin punts concrets que siguin importants.

El tercer respon a la necessitat que tenim els mestres de conèixer amb profunditat els elements que configuren la cultura que rep, viu i fa el noi i la noia d'avui.

La nostra pretensió és que aquests cursos siguin un tast que ens desvetelli la gana. Uns cursos que ens provoquin noves preguntes que obtindran resposta en la constitució de grups de treball que reflexionen sobre la seva pràctica i que investiguen nous camins per fer una escola de qualitat.

Aquesta és una feina engresadora a la qual tots ens hi som convierts.

# I.R. HORA

9:00

10:30

## DUES SETMANES

4 5 6 7 8 ~~9~~ ~~10~~  
 11 12 13 14 15 ~~16~~ ~~17~~

40111

### TALLER DE ROMANÇOS

- Anàlisi de romanços. Treball sobre quarte tes: sil·labes, rimes, ritme intern de les frases. Elaboració de quartetes i cor randes.
- Distinció entre ritme i melodia: diferents tipus. A partir d'una frase concreta treballar diferents ritmes. A partir d'un ritme treballar diferents melodies. Si al final del curs hi ha algú que encara no sap inventar-se romanços (lletra i música) li tornen les peles.

A càrrec de:  
 Jaume Arnella

40112  
 COM CREAR EL GUST PER LA LECTURA, A L'ESCOLA

- Trescendència del fet lector.
- Estructuració de l'activitat educativa (en aquest aspecte de la lectura).
- Sistemes de motivació i animació de la lectura.
- Coneixement crític de les principals editorials, col·leccions, autors, en el camp de la literatura infantil i juvenil.
- Contacte directe amb un número determinat d'obres.

A càrrec de:  
 Sadurní Tudela  
 César Vázquez  
 del Seminari de Bibliografia Infantil de l'A.M. "Rosa Sensat"

40113  
 LA GRAMÀTICA DINS DE L'ESTRUCTURA DE TEXT

- Les categories gramaticals forma i concordança. Relació de les categories amb el

fet de la comunicació.

- Les funcions gramaticals. Estructura de la frase simple i la composta. Treballs de reflexió gramatical per recorreguer-les. Tipologia de les frases. Significació.
- L'estructura narrativa. Anàlisi de textos. Treballs de reflexió per trobar les estructures narratives de determinats textos.

A càrrec de:  
 Rosa M. Ramírez  
 del Grup Llengua i Literatura al C.S. de l'A.M. "Rosa Sensat"

### DIDÀCTICA DE LA LLENGUA ANGLESA

Aquest curset segueix un marc metodològic adaptat al marc escolar, l'objectiu del qual és afavorir el desenvolupament de la competència lingüística i comunicativa en llengua anglesa dels alumnes d'EGB. Es presenta un ampli ventall d'activitats (exercicis personalitzats, jocs, cançons, role-playing, exercicis orientats a una tasca, etc.), centrades tant en la forma (correció gramatical) com en la comunicació (fluïdesa). Es pretén oferir recursos i idees a la vegada que possibilitar un fòrum d'intercanvi i discussió que estimuli la creativitat didàctica.

A càrrec de:  
 M. Rosa Torres  
 que treballa a l'Escola del Professorat d'EGB de la Universitat de Barcelona

### FEM UNA COL·LECCIÓ D'ARTRÒPODES!

- Presentació dels artròpodes: grans grups i tècniques bàsiques d'estudi.
- Fabricació d'estris per a la captura i estudi.
- Sortida al camp.
- Separació de mostres, preparació i identificació del material recollert.
- La col·lecció entomològica a l'escola: llista d'exemplars bàsics i visu dels mateixos.

A càrrec de:  
 Marta Goula  
 Anna M. Perera  
 que treballen a la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona

### 40132 L'ASTROnomia A L'ESCOLA

L'objectiu és introduir l'astronomia com a ciència experimental a l'escola. El curs va destinat a mestres, sobretot dels cicles Mitjà i Superior, que volen fer o ja fan, astronomia a l'escola. Es realitzaran experiències i observacions que es poden fer fàcilment a l'escola amb materials senzills i de baix cost. Es treballarà l'apropiatament didàctic del planetari.

Nota: Aquest curs es realitzarà a les instal·lacions del Museu de la Ciència.

A càrrec de:  
 Robert Estalella  
 Mariona Trabal  
 del Grup d'Astronomia de l'A.M. "Rosa Sensat"

### 40171 POSSIBILITATS D'ACCIÓ I D'ANIMACIÓ A PARTIR DELS MASS MÉDIA

- Cinema, video, televisió. El medi i els mitjans. Evolució dels orígens a l'actualitat i perspectives.
- Possibilitats de treball sobre el cinema a l'escola.
- Opcionalitat i voluntariat a l'ensenyament a l'actualitat. Possibilitat i mètodes de treball, materials i bibliografies.
- Visionar els dins o fora de l'escola, en grup o per separat.
- Conceptes bàsics del llenguatge audiovisual.
- Elements comuns en cinema i en video.
- L'específic cinematogràfic.
- L'específic videogràfic.
- Possibilitats d'acció i de treball sobre la televisió.
- Es visionaran dos dels films d'aquesta temporada que han atret més els nius i noies.
- Es visionarà un muntatge de video, mostrari de programació televisiva.

A càrrec de:  
 Josep M. López Llavi

### 40181 TÈCNICAS D'ESTUDI. APRENDER A APRENDER

- Condicions per a desenvolupar l'estudi.
- Tècniques d'estudi.
- Mètodes d'aprenentatge en una situació educativa.
- Interacció professor - alumne.

A càrrec de:  
 Domènec Luengo  
 que treballa a l'Escola d'Adults de Badalona

### 40182 COM FAIR ORIENTACIÓ PROFESSIONAL A Bé

- L'objectiu és posar a l'abast dels tutors i caps d'estudis un model i recursos d'orientació professional assequible i fàcil en temps - dedicació.
- Què és l'orientació professional.
- On anar després de Bé?
- Blocs professionals.
- Altres activitats d'informació professional.
- Activitats de reflexió professional. Jocs per reforçar la informació professional.
- Paper dels pares i la família.

A càrrec de:  
 Joan Riera  
 del Grup Tècniques d'Aprenentatge de l'A.M. "Rosa Sensat"

### 40183 ESCOLA COMPRENSIVA/INTEGRADA I TRACTAMENT DE LA DIVERSITAT: UNA EXPERIÈNCIA

Al llarg d'aquestes sessions es presentarà aquesta experiència on es tractaran els següents punts:

- Variables.
- Reforços.
- Curs complementari.
- Flexibilitat curricular.
- Organització escolar.
- Avaluació.
- Tutoria.
- Seguiment.
- Orientació.

A càrrec de:  
 Equip de professors de l'Institut Badalona 7

Coordina:  
 Emili Muñoz

## I. SETMANA

4 5 6 7 8 9  
10 11 12 13 14 15 16

41121  
LES MATES DELS 12 ALS 16

Professors de matemàtiques que han estat treballant a la reforma ens exposaran els "pros i contra" del tema. Serà un seminari per avançar en la crítica sobre les programacions de matemàtiques de les programacions oficials.

Coordina:  
Pere Roig  
del Grup Almota de l'A.M. "Rosa Sensat"

## 2a. HORA

11:15

12:45

## DUES SETMANES

4 5 6 7 8 9  
11 12 13 14 15 16 17

40201  
LA MÚSICA MODERNA A L'ESCOLA

- Introducció a la història de la música moderna.
- La música moderna i els clàssics.
- Els clàssics i la música moderna.
- Els mass mèdis.
- Instruments moderns, electrònica i ordinadors.
- Audició i anàlisi.

A càrrec de:  
Xavier Jofre  
que treballa a l'Escola de Música de l'O.E.M. de Sant Just

## 40261 APRENDRE TEATRE AMB TEATRE

Classes pràctiques de teatre per a l'escola, on a partir dels contes dels mites grecs i les passions teatrals de Shakespeare aprenrem a conèixer-nos a nosaltres i la nostra

història. Es treballaran temes com l'amor, l'odi, la comunicació, la màgia de la imaginació, com a part fonamental en les relacions humanes. Ni més ni menys que el teatre en la vida i la vida en el teatre.

Nota: Cal portar roba còmoda.

A càrrec de:  
Rafel Duran

40261

## LA TUTORIA I L'ORIENTACIÓ DE L'ALUMNE: L'ORGANITZACIÓ DELS ALUMNES

- La tutoria: models d'organització de la funció tutorial.
- Funcions del tutor. Les tècniques tutorials.
- Acció sobre els alumnes individualment.
- Acció sobre el grup - classe.
- Relació amb els pares.
- L'orientació acadèmica i personal.
- La planificació i la coordinació tutorial: el departament d'orientació.
- L'organització dels alumnes: models. Possibilitats i limitacions.

A càrrec de:  
Jesús Rul  
que treballa al Departament d'Ensenyament de la Generalitat

40262

## ELEMENTS bàSICS PER A LA PROGRAMACIÓ AL CICLE SUPERIOR

- Sistematització.
- Objectius educatius: fonts, selecció, classificació i formulació.
- Planificació de la tesi educativa: anàlisi dels objectius, identificació de l'estat inicial de l'alumne, planificació.
- L'avaluació.
- Psicologia dels nois del Cicle Superior.
- L'entrevista i els informes.

A càrrec de:  
Pere Inglés

40263

## LES TÈCNIQUES D'APRENENTATGE DELS 12 ALS 16 ANYS (APORTACIONS D'UNA EXPERIÈNCIA)

- El marc curricular i les tècniques d'aprenentatge.
- La programació de les matèries i el paper interdisciplinari de les tècniques d'aprenentatge.

- Tècniques de captació, elaboració i comunicació de la informació.
- Elaboració de materials per al treball de les tècniques d'aprenentatge.
- Aportacions d'una experiència realitzada a cinc escoles del CEPEPC.

A càrrec de:  
Artur Noguerol  
que treballa a l'Escola de Mestres "Sant Cugat" de la Universitat Autònoma de Barcelona

## 40291 LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓ A L'ESCOLA

Durs seminari que es proposa:

- Reflexionar sobre el tractament de la informació i de les competències informacionals en el currículum.
- Conèixer algunes aplicacions de les Bases de Dades informatitzades.

No es precisa cap coneixement previ d'informàtica.

A càrrec de:  
Jordi Vivancos  
del Grup GIRS de l'A.M. "Rosa Sensat"

## I. SETMANA

4 5 6 7 8 9  
10 11 12 13 14 15 16

41221 RECURSOS PER A L'ENSENYAMENT DE LES MATES AL CICLE SUPERIOR

Materials, idees motivadores, activitats i suggeriments poden fer assolir conceptes matemàtics aparentment més complicats tot retornant-los a la realitat, lloc d'on van sortir inicialment. La discussió i la comunicació d'experiències serà la base del treball d'aquest curs.

Dimarts dia 5 l'Adolf Almató tractarà el tema: "El càcul mental al Cicle Superior"

Nota: Es recomana que els alumnes d'aquest curs es matriculin també al curs LA MATEMÀTICA COM A EINA (32221) que anirà a càrrec de Pere Roig.

A càrrec de:  
Seül Dalmau  
del Grup Almota de l'A.M. "Rosa Sensat"

Recursos didàctics per a l'estudi dels problemes que té plantejats el món actual. Lligam amb els temes bàsics de les programacions. L'ajut de les tècniques audiovisuals i la premsa.

A càrrec de:  
Montserrat Oriol  
que treballa a l'Escola Jungfrau de Badalona

3a. HORA

1:00

2:30

## DUES SETMANES

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

40301  
MÚSICA AL CICLE SUPERIOR

- . La cançó com a eix de l'educació musical. La veu dels alumnes.
- . Lectura i escriptura: aprofundiment en el coneixement del llenguatge musical.
- . Audició: el plaer d'escutar les veus i els instruments; coneixement d'autors, formes musicals, conjunts instrumentals, etc.
- . Interrelació amb d'altres àrees de l'ensenyament.
- . Les efemèrides musicals com a tema, els esdeveniments musicals a/i de Catalunya i d'arreu.

A càrrec de:  
Teresa Giménez  
que treballa a l'Escola de Mestres "Sant Cugat" de la U.S.B.

40321  
L'ORDINADOR A LA CLASSE DE MATES

- . La calculadora: un pas previ.
- . L'ordinador a la classe de matemàtiques.
- . reflexions entorn de les implicacions educatives i curriculars de l'ús de l'ordinador a la classe de matemàtiques.
- . aplicacions del LOGO.

- . Iniciació als esports individuals.
- . Avaluació al C.S.

Durs teòric - pràctic. Cal portar roba comò de per a moure's.

A càrrec de:  
Rosa M. Pérez  
que treballa a l'IES de Badalona

## I. SETMANA

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

41311  
ELS NOIS... ESCRIPTORS? (LA NOVELLA COL·LECTIVA AL CICLE SUPERIOR)

- . A la classe llegim, investiguem, escrivim...
- . La creativitat, la imaginació i la invenció al servei d'un taller de novel·la col·lectiva.
- . Investiguem: la novel·la històrica, la novel·la d'aventures, la novel·la de ciència ficció.

A càrrec de:  
Toni Fuster  
Montserrat Galicia  
que treballen a l'Escola Patufet - Sant Jordi de l'Hospitalet

40361  
L'EDUCACIÓ FÍSICA AL CICLE SUPERIOR

- . Expressió corporal al C.S.
- . Habilidades i destreses al C.S.
- . Condició física. Qualitats físiques (flexibilitat, força, resistència, velocitat)
- . Iniciació esportiva al C.S.

## *V. MONOGRÀFICS*

La Secció de Monogràfics vol oferir un ampli ventall de cursos en els quals pensem que hi trobareu tant noves idees o recursos per aplicar a les vostres classes, com temes generals de psicopedagogia.

Aquest any hem volgut donar una certa importància als cursos sobre la imatge, ja que pensem que és un tema molt actual i que potser no sabem aplicar adequadament a l'escola.

# DOBLE DURADA

9:00

12:00

## DUES SETMANES

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

50431

L'APRENTATGE DE LES CIÈNCIES NATURALES AL PARC DE LA CIUTADELLA

- Introducció. Història i funcionament del Museu de Zoologia. Biblioteca. Visita a les sales d'exposició.
- Col·leccions de vertebrats i conservació. Pràctica de dissecció d'un vertebrat.
- Anatomia i fisiologia de les abelles. Funcionament d'un rusc.
- Organització social de les abel·les. Material didàctic. Pràctiques d'apicultura (cal dur beta blanca).
- Fonoteca. Col·leccions i estudi. Pràctiques de gravació.
- Conèixer els invertèbrats marins. Pràctica de preparació i conservació.
- Recorregut botànic i itinerari ornitològic pel Parc de la Ciutadella. (Cal portar binocles).
- Visita a les sales d'exposició i a la biblioteca del Museu de Geologia. Secció de Paleontologia.
- Secció de Mineralogia. Secció de Petrologia i Geopaleontologia.
- Possibilitats pedagògiques del Parc Zoològic. Audiovisual. Visita a les instal·lacions.

Coordina:  
Museu de Zoologia  
Departament d'Educació

Nota: Aquest curs es realitzarà en les instal·lacions del Museu de Zoologia del Parc de la Ciutadella.

50432

ARBRES I JARDINS DE BARCELONA

El curs pretén donar a conèixer als mestres d'una banda les principals espècies d'arbres que es troben als espais verds públics i d'altra banda uns jardins molt concrets de la

ciutat. A l'aula, al laboratori i als propis jardins. Hi haurà dos blocs de treball:

- Identificar, localitzar i conèixer les espècies més importants i freqüents als jardins i espais verds de Barcelona.
- Localitzar i conèixer directament 5 jardins de Barcelona, observant:
  - aspectes històrics.
  - treballs i trets compositius.
  - principals espècies.
- Programa d'actuació amb els alumnes.

Es visitaran els Parcs de Montjuïc, Ciutadella, Laberint, Palau de Pedralbes i Pegaso.

Note: Aquest curs es realitzarà a les instal·lacions de l'Escola de Jardineria Rubí i Tuduri, Avda. Marquès de Comillas.

A càrrec de:  
Lluís Abad  
que treballa a l'Escola de Jardineria Rubí i Tuduri

## 50471 INTRODUCCIÓ AL VIDEO

- Tecnologia del video.
- Pràctiques de tecnologia.
- Video i Ensenyament.
- El Pla.
- Producció d'un video.
- So i il·luminació.
- Pràctica de producció d'un video didàctic monosequential breu.
- Post producció (teoria i pràctica).

Note: Algunes sessions d'aquest curs es realitzaran al Programa de Mitjans Audiovisuals del Departament d'Ensenyament de la Generalitat, carrer Motors s/n.

A càrrec de:  
Ramon Selma  
que treballa al Programa de Mitjans Audiovisuals del Departament d'Ensenyament de la Generalitat.

Quota suplementària de material: 500 ptes.

# I. SETMANA

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

51431

DURS PRÀCTIC D'INTRODUCCIÓ DE LA GEOLOGIA  
A L'ESCOLA

La Geologia dins de les ciències naturals en el Cicle Superior de l'EBB.

- Introducció a la Petrologia.
- Introducció a la Mineralogia.
- Introducció a la Paleontologia.
- Utilització didàctica del Museu de Geologia.

Coordina:  
Museu de Geologia  
Servei d'Atenció Pedagògica

Nota: Aquest curs es realitzarà en les instal·lacions del Museu de Geologia del Parc de la Ciutadella.

# DOBLE DURADA

9:00 12:45

# I. SETMANA

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

51461

CONSCIÈNCIA DE L'ENERGIA CORPORAL PER ALS MOVIMENTS I LA CREATIVITAT

- El cos: consciència de si mateix, de la interioritat, del moviment i la força.
- El nostre organisme com a energia creativa.
- Per l'autoconeixement.
- Per l'aplicació en la vida quotidiana.

A càrrec de:  
Viña Diaz  
de l'Escola de Treballs Corporals i Artístics de Barcelona

# 2. SETMANA

2	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

52451  
TÈCNIQUES CREATIVES

Introducció a tècniques artístiques no tradicionals:

- L'ús de grans formats i instruments no convencionals.
- El nostre organisme com a energia creativa.
- El propi cos com instrument de l'acte pictòric.
- Investigació en les possibilitats creatives que proporciona la manipulació de materials.

A càrrec de:  
Núria Pasqual

I.R. HORA

9:00

10:30

## DUES SETMANES

4 5 6 7 8   
11 12 13 14 15

### 50101 SO I MÚSICA

- Aproximament a la música a través de diverses portes d'accés. Aportacions a l'escena i relació amb altres matèries.
- Descoberta instrumental.
- Taller pràctic de la producció musical.
- Les escriptures musicals i el dibuix (relació plàstica-música).
- Instruments Basschet (pràctica d'interpretació musical).
- Construir música (iniciem la forma musical).
- La música i el seu entorn.

A càrrec de:  
Jordi Russinyol  
Composer membre del grup "Alternatives musicals a l'escola".

### 50111 BIBLIOTECA A L'ESCOLA: INTRODUCCIÓ

- Lloc i material necessari. Adquisició, selecció i tractament dels documents. Pretext.
- Catalogació i classificació dels documents.
- Funció de la biblioteca a l'escola. Selecció de llibres infantils d'imaginació.

A càrrec de:  
Anna Gasol  
que treballa a la Biblioteca "Rosa Sensat"  
Assumpció Lissón  
que treballa a l'escola Costa i Llobera

Nota: Aquest curs es realitzarà a la Biblioteca "Rosa Sensat". Còrsega 271

### 50112 BIBLIOTECA A L'ESCOLA: APROFUNDIMENT

Curs adreçat especialment a mestres responsables de la biblioteca escolar. Seguirà, de manera exclusivament pràctica, el circuit dels documents i es treballaran els punts concrets plantejats per cada biblioteca.

A càrrec de:  
Assumpció Lissón  
que treballa a l'escola Costa i Llobera  
Concepció Martínez  
que treballa a la Biblioteca "Rosa Sensat"

Nota: Aquest curs es realitzarà a la Biblioteca "Rosa Sensat", Còrsega 271.

### 50113 DIFICULTATS A LA COMUNICACIÓ ORAL I ESCRITA

- Introducció. Aportacions de la Lingüística i Psicolinguística a l'estudi del llenguatge infantil.
- Bases neuropsicològiques del llenguatge.
- Alteracions que afecten l'àmbit de l'expressió oral i de l'expressió escrita en el desenvolupament del llenguatge.

A càrrec de:  
Catalina Domínguez  
Julio Murillo  
Mercè Torres  
M. Rosa Solé  
del Departament Psicologia Educació de la UAB

Coordina:  
M. Rosa Solé

### 50114 ORDINADORS, DOCUMENTS I BIBLIOTECES

- La informació. Components lògics i físics. Suports de la informació. Documents i recursos.
- El treball documental. Fases, mitjans i participants. Serveis de documentació.
- Descripció de documents. Descripció bibliogràfica i de contingut. Llenguatges de classificació. Llenguatges d'indexació. Tessaures.
- Bases de dades documentals. Enregistraments, camps i indexos.

Recerca d'informació en una base de dades documental.  
Crescència de bases de dades documentals.  
Projectes en curs.  
Les bases de dades documentals en el context escolar: gestió de recursos i aprenentatge de tècniques.  
Teledocumentació.

A càrrec de:  
Joaquim Castellsaguer  
que treballa al Programa d'Informàtica Educativa del Departament d'Ensenyament de la Generalitat

### 50121 CONSTRUCCIÓ I UTILITZACIÓ DE MATERIAL DIDÀCTIC MATEMÀTIC

De forma cíclica, es dedicarà una sessió a la construcció d'un material didàctic i, a la següent, s'explicarà el seu funcionament realitzant exercicis de manipulació indicats per al treball de diversos aspectes de la matemàtica als cicles Inicial i Mitjà de l'EBG.

- Abacs.
- Minicomputer.
- Safates per a treballar reglets de càlcul.
- Geoplans.
- Cartolines amb diverses distribucions per al treball amb blocs lògics.

Nota: Cal portar xerrac, martell i tenalles o aletes.

A càrrec de:  
Pitu Fernández  
del Grup Almota de l'A.M. "Rosa Sensat"

### 50141 ESCOLA I BARRI: L'EXPERIÈNCIA DEL PLA D'INFÀNCIA DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA

L'escola no pot viure d'esquena a la realitat del barri on està ubicada. No sols ha de partir del coneixement de la realitat del seu entorn immediat, sinó que ha d'ajudar als nens a elaborar les seves relacions amb el medi on viu.

La intervenció educativa de l'escola, d'altra banda, és complementada per la que duen a terme els pares, els animadors, els educadors especialitzats... i per les prestacions socials i sanitàries que també s'adrecen als infants. Cal una intervenció globalitzada en relació a la infància a cada territori. I l'escola hi té un paper fonamental. Si l'escola s'impliqua en una dinàmica social d'aquestes condicions segur que serà una es-

closa viva i arrelada a la seva realitat sòcio-cultural.

En aquest curs descriurem l'experiència duta a terme per l'Ajuntament de Barcelona amb el nom de "Pla d'Infància", i proposarem criteris i procediments per dur a terme projectes similars amb la participació activa dels mestres.

A càrrec de:  
Jaume Colomer  
Montse Pelegrí  
M. Josep Udina  
del "Pla d'Infància" de l'Ajuntament de Barcelona

### 50151 CONSTRUCCIÓ DE GEGANTS

Estudi de la necessitat i característiques dels gegants que vulgueu realitzar, a partir del seu disseny (caràcter, proporció, equilibri, etc.) construirem quatre figures gegants.

- Disseny dels gegants.
- Realització en fang.
- Realització dels motlles.
- Aplicació del cartró als motlles.
- Extracció, muntatge i preparació de les diferents parts. Decoració.
- Muntatge de l'estructura interna i el seu ajustament a braços i bust del gegant/a.
- Realització del vestuari i ornamentació.
- Balls de gegants.

A càrrec de:  
Amadeu Ferré

### 50152 TAANIKO - TÈCNICA DE TEIXIR DELS MADRIS DE NOVA ZELANDA

- Breu història de la tècnica de teixir sen-se telar "Taaniko".
- Muntatge de l'ordit.
- Teixir la trama d'un color.
- Teixir la trama de dos colors.
- Teixir la trama de tres colors.
- Acabament del treball.
- Projectes.

A càrrec de:  
M. Teresa Pla

50153

**TEIXIT I TAPIS A L'ESCOLA**

Tècniques del teixit alt i lis i a la plana, adaptats a la nova pedagogia.

A càrrec de:

Mercè Maganya  
que treballa a Xarxa

Nota: Cal portar tisores i mortell

50171

**US I APLIACIÓ DE L'AUDIOVISUAL A L'AULA**

- L'audiovisual com a mitjà de comunicació.
- El sistema de representació, de narració, expressió, lingüístic.
- L'audiovisual com a indústria cultural i de l'espectacle: gènesi de la indústria, procés de producció i ànalisi sòcio-històrica.
- Pràctica d'ànalisi de diferents audiovisuals i les seves aplicacions didàctiques.

A càrrec de:

Marta Selva  
Anna Solà  
que treballen a Drac Mègic

50172

**FOTOGRAFIA BÀSICA (INICIACIÓ)**

- Curs d'iniciació destinat a tothom interessat a conèixer la tècnica fotogràfica i la seva aplicació a l'escola.
- Introduir una nova tècnica i les seves possibilitats com a mitjà de comunicació i eina a l'escola.
  - Donar coneixements sobre el funcionament de la càmera i els seus components.
  - Proporcionar coneixements sobre la instal·lació d'un laboratori i la seva manipulació.

A càrrec de:

Elena López  
del Grup de Fotografia de l'A.M. "Rosa Sensat"

50181

**L'EDUCACIÓ DAVANT LA CRISI DE L'Ocupació I L'ATUR**

- Ànalisi socio-econòmica i cultural. Tendències de futur.
- Reptes de l'educació: educar per la solidaritat i la iniciativa.

- L'auto-ocupació, el cooperativisme i l'economia social.
- Formació ocupacional i formació per la vida: inserció.

A càrrec de:

Daniel Jover  
Guillermo Mora  
que treballen a l'A.P.R.I.S.E.

50182

**ORGANITZACIÓ-GESTIÓ DE CENTRES EDUCATIUS: EL PROJECTE EDUCATIU DE CENTRE (INSTRUMENTS I EINES)**

- L'organització i la gestió als Centres Educatius:
  - evolució històrica
  - perspectiva sistemàtica
  - repte actual: importància de l'organització-gestió
- Estil d'organització gestió: els instruments del Projecte Educatiu de Centre.
- Finalitat i objectius: el Projecte Educatiu. La programació general del centre (Pla anual)
- Estructura organitzativa: el reglament de règim interior
- Els recursos: el projecte de pressupost.
- El control-evaluació: la memòria de gestió.

A càrrec de:

Jesús Rul  
que treballa al Departament d'Ensenyament de la Generalitat

50191

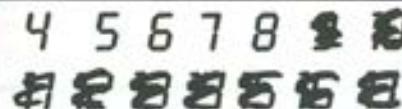
**ROBÒTICA I TELEMÀTICA A L'ESCOLA**

- El concepte de robot.
- Jocs d'introducció antropomòrfica als robots.
- La construcció de mecanismes automatitzables.
- El comandament directe de mecanismes.
- El comandament de mecanismes per mitjà de l'ordinador.
- La programació. Tractament heurístic.
- Continguts curriculars de les activitats esmentades.
- La Telemàtica: concepte i antecedents.
- Freinet i la comunicació escrita.
- La correspondència escolar per mitjà de la telemàtica.
- Les bases de dades. Sistema per accedir-hi.
- Sistemes de comunicacions. Els serveis de Telefonia.

- Alguns problemes tècnics i les seves possibles solucions.

A càrrec de:

Lluís Enric Bonjorn  
Ramón Cemeli  
del Grup G.I.R.S. de l'A.M. "Rosa Sensat"  
Quota suplementària de material: 500 ptes.

**I. SETMANA**

51111

**TREBALLANT AMB GRUPS DE NEOLECTORS (E.P.A.)**

- Com agilitzar la lectura?
- Lectura comprensiva i velocitat lectors.
- Llegir, per què? què llegiran? què llegeixen al grup classe?
- Prioritzar la lectura a l'escriptura.
- Ampliació del vocabulari.
- L'ús del diccionari.
- Lectura de la imatge.
- L'escriptura en la seva vida diària.
- L'autosavaluació: un reforç de l'apprenentatge.

A càrrec de:

Joan Queralt  
que treballa a l'Escola d'Adults Persones

51141

**ESTAT DE L'ENSENYAMENT DE LES CIÈNCIES SOCIALS AVUI**

- La finalitat de l'ensenyament de les Ciències Socials al final del segle XIX.
- Dissenys curriculars basats en una sola ciència social: la geografia, la història.
- Dissenys curriculars integrats o pluridisciplinaris.
- Dissenys en altres Ciències Socials (economia, sociologia,...).

Parlarem sobre models concrets, programes concrets d'experiències concretes d'aquí i altres països.

A càrrec de:

Roser Batllori  
que treballa a l'Escola de Mestres de Girona

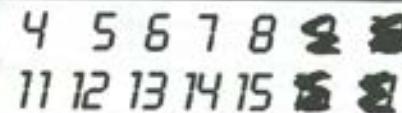
51181

**ELS NENS A LES 5 i 5: L'EDUCACIÓ EN EL TEMPS LLIURE**

- El temps lliure com espai educatiu.
- El temps lliure, el tercer espai: ànalisi de les diferents concepcions.
- El centres d'espai; una alternativa progressista d'educació en el temps lliure: finalitat i objectius, característiques de l'acció educativa (estil de fer), metodologia educativa. Els educadors.

A càrrec de:

Roser Batllori

**DOBLE DURADA****11:15****2:30****DUES SETMANES**

50571

**INTRODUCCIÓ AL VIDEO**

- Tecnologia del video.
- Pràctiques de tecnologia.
- Video i Ensenyament.
- El Pla.
- Producció d'un video.

A càrrec de:

Araceli Osorio  
que treballa al Programa de Mitjans Audiovisuals del Departament d'Ensenyament de la Generalitat, carreter Motors s/n.

Nota: Algunes sessions d'aquest curs es realitzaran al Programa de Mitjans Audiovisuais del Departament d'Ensenyament de la Generalitat, carreter Motors s/n.

Quota suplementària de material: 500 ptes.

# I. SETMANA

4 5 6 7 8 9 10  
11 12 13 14 15 16 17

51531  
TALLER DE FORMATGERIA A L'ESCOLA

- Elaboració d'un formatge fresc, integrant recursos d'aprenentatge.

# 2a. HORA

11:15

12:45

## DUES SETMANES

4 5 6 7 8 9 10  
11 12 13 14 15 16 17

50201  
FONIATRIA APLICADA

- Relaxament.
- Respiració.
- Fonació.
- Resonància.
- Articulació.
- Vocalització.
- Positura.
- Ritme.

A càrrec de:  
Montserrat Pueyo  
que treballa al Conservatori de Terrassa

50202  
FONIATRIA APLICADA

- Respiració.
- Relaxament.
- Fonació.
- Resonància.
- Vocalització.
- Positura.
- Ritme.

A càrrec de:  
Elisenda Cebrià  
que treballa a l'Escola Sta. Isabel

50251  
MACRAMÀ

- Nusos.
- Tècnica dels teixits nusos.
- Punts bàsics.

Note: Cal portar tisores.

A càrrec de:  
Lliberata Mas

50252

### CONSTRUCCIÓ I UTILITZACIÓ DE MÀSCARES

- La finalitat d'aquest curs serà la creació d'una màscara pensada per a ser utilitzada.
- Estudi de les necessitats i característiques del personatge (màscara) a crear.
  - Realització de la màscara en fang.
  - Realització del motlle de guix.
  - Aplicació del cartró en el motlle.
  - Assecat, extracció i preparació de la mà cara de cartró per decorar-les.
  - Realització de la decoració.
  - La màscara com objecte vivent que pren un cos segons la seva expressió.
  - Anàlisi de la màscara com objecte.
  - Creació de personatges segons l'expressió de cada màscara.
  - Interrelació de màscares.

A càrrec de:  
Anadeu Ferré  
Jordi Pahissa

A càrrec de:  
Ramon Badia  
que treballa a l'I.F.P. Provençana

- Elaboració d'un formatge per a madurar.
- Elaboració de formatges aromatitzats (tipus petit-suisse i formatges a les fines herbes).
- Les proteïnes de la llet i la seva desnaturalització.
- Cata degustació de formatges artesans.

50253

### LA FÀBRICA DE PINTURES

El curs pretén treballar diversos procediments pictòrics com la plàstica, aquarel·la, tintes, encàustica... a partir de la pròpia elaboració, coneixent les matèries primes que componen cada tècnica.

- Elaboració de les pròpies pintures coneixent així els recursos expressius propis de cada procediment així com ampliant-ne el seu ús convencional.
- Recorregut gràcies a les diferents tècniques pels principals moviments d'avanguarda del nostre segle i veurem perquè i amb quina funció van ésser emprats en un moment determinat.

A càrrec de:  
Núria Guai  
que treballa a la Facultat de Belles Arts

50254

### GLOBALITZEM AMB LA PLÀSTICA

La plàstica a l'escola com a mitjà didàctic i tècnic per introduir i treballar les altres matèries. L'àrea de plàstica és un instrument d'expressió i creació que utilitzarem també per a motivar i fer comprendre millor, els conceptes abstractes que el nen ha d'assimilar.

A càrrec de:  
Núria Batlle  
que treballa a Afers de Comunicació Visual

Coordinadora:

Rosa Colledo  
que treballa a Afers de Comunicació Visual

50255

### TEIXIR "LA MALLA"

- Breu història de la tècnica.
- Muntatge del treball.
- Aprendre-atge del rus de malla.
- Treball romboïdal.
- Treball quadrat.
- Treball rodó.
- Breu introducció als brodats sobre malla.

A càrrec de:  
M. Teresa Pia

### ABC DE LA FOTOGRAFIA (APROFUNDIMENT)

- Aprendre a fer servir la càmera fotogràfica i a analitzar tots els elements per

poder realitzar bones fotografies, de manera que, amb un pressupost mínim puguem donar resposta d'aplicació a un laboratori escolar o a un modest laboratori a casa per poder revelar les nostres pròpies fotografies.

- Donar coneixements de diferents tecnologies del laboratori fotogràfic.
- Taula rodona sobre experiències realitzades a l'escola.

A càrrec de:  
Josep M. Escalona  
Elena López  
del Grup de Fotografia de l'A.M. "Rosa Sensat"

### 50281 ALFABETITZACIÓ DE PERSONES ADULTES

- Ensenyament - aprenentatge: dos processos no sempre coincidents.
- La investigació educativa, un mitjà per la transformació pedagògica.
- "Què sap qui no sap res?": coneixement i ús de lletres, actes de lectura i escriptura, possibilitats d'anàlisi a nivell de l'oració escrita i a nivell de la paraula escrita. Representació de textos acompanyats d'imatges.
- L'analfabet i l'escrit a través de l'anàlisi del seu dictat de cartes.
- Algunes activitats d'ensenyament - aprenentatge, escriptura de noms, receptes de cuina, refranyes, cartes, festes populars, premsa, ...

Coordinadors:  
Montse Busquets  
Miren Izarra  
Angel Marzo

### 50282 LA PARTICIPACIÓ DEL MESTRE EN LA DINÀMICA COMUNICATIVA DE LA CLASSE I DE L'ESCOLA

- Participació i comunicació.
- Procés i efecte de la comunicació interpersonal.
- La relació educativa i organització escolar.
- Les reunions de treball dels mestres.
- El treball cooperatiu a la classe.

A càrrec de:  
Conrad Izquierdo  
que treballa a l'EAP del Districte Sants-Montjuïc de Barcelona

50283

## AVALUACIÓ DEL RENDIMENT ESCOLAR

Curs eminentment pràctic de presentació i manipulació de les proves C.E.E. (Adaptació actualitzada de les proves Alexandre Galfi). Se centrarà en l'avaluació de les matèries instrumentals bàsiques (llengutge i matemàtiques) al llarg de l'escolaritat (de 1r. a 8è) recollint l'experiència realitzada per l'escola Jaume Ferran i Clua de Vall-doreix.

A càrrec de:  
 Esther del Cerro  
 Jordi Pons  
 que treballen al C.P. Jaume Ferran Clua

50284

## COM TRACTAR LA SEXUALITAT A L'ESCOLA

- Presentació del curs: metodologia de treball, definicions bàsiques, blocs temàtics.
- L'educació sexual en el marc de l'educació per a la salut: educació i prevenció sanitària a l'escola.
- Orientacions generals i rol del mestre.
- Mètodes i continguts.
- Recursos i materials.
- Elaboració de programes.
- Abordatge d'alguns aspectes concrets: preventió de l'embaràs no desitjat, SIDA, Malalties de Transmissió Sexual, etc.

A càrrec de:  
 Frederic Boix  
 Pere Font  
 de l'Institut Genus

## 50291 INICIACIÓ AL LLENGUATGE LOGO

- Principis pedagògics del Logo.
- Jocs d'iniciació al Logo per a nens i nenes de diferents edats.
- El micromón de la tortuga.
- Realització de petits programes.
- Paraules i llistes.

A càrrec de:  
 Joan Homar  
 del Grup GIRS de l'A.M. "Rosa Sensat"

Quota suplementària de material: 500 ptes.

## 2. SETMANA

8	5	6	9	8	5	8
11	12	13	14	15	16	17

52281

## LES COLÒNIES A L'ESCOLA

- Les colònies, un moment privilegiat per el desenvolupament i aprofundiment de la vida de grup, de l'autonomia personal, el contacte amb la natura i el coneixement del medi, el desenvolupament de l'activitat lúdica.
- Les colònies suposen per als nens un trencament amb la vida quotidiana.
- A les colònies, un temps per a cada cosa i cada cosa al seu temps: el ritme de la colònia, l'horari, l'educació d'hàbits, els jocs, les vellades, les excursions, l'educació ambiental.

A càrrec de:  
 Isma Marin  
 que treballa al Club Infantil i Juvenil Bellvitge

## 3a. HORA

## DUES SETMANES

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

50301

## FONIATRIA APLICADA

- Relaxació.
- Respiració.
- Fonació.
- Ressonància.
- Articulació.
- Vocalització.
- Positura.
- Ritme.

A càrrec de:  
 Montserrat Pueyo  
 que treballa al Conservatori de Terrassa

50302

## FONIATRIA APLICADA

- Respiració.
- Relaxament.
- Fonació.
- Ressonància.
- Vocalització.
- Positura.
- Ritme.

A càrrec de:  
 Elisensa Cabero  
 que treballa al Col·legi Sta. Isabel

50331

## METEOROLOGIA

- L'atmosfera: estructura i composició. Pressió.
- Radiació i temperatura. Experiments pressió atmosfèrica.
- L'aigua a l'atmosfera. Humitat.
- Núvols: formació i classificació. Precipitació.
- Dinàmica atmosfèrica. Estabilitat i inestabilitat. El vent.

1:00

2:30

- Masses d'aire, fronts i temps associat.
- L'observatori meteorològic. Aparells i construcció.
- Mapes del temps. Previsió meteorològica.
- Climatologia. Alteracions climàtiques.

Nota: Aquest curs es realitzarà a les instal.lacions del Museu de la Ciència.

A càrrec de:  
 Nicolau Torres  
 Josep M. Dou

50332

## PROPOSTES METODOLÒGICAS PER A L'APRENENTATGE DE LES CIÈNCIES EXPERIMENTALS

- Oferir recursos, activitats i mètodes de treball per a un millor desenvolupament dels diferents aspectes del programa de Ciències.
- Aportar tècniques i estratègies per treballar l'evaluació, el treball de laboratori, les sortides...
- Propostes per desenvolupar els tres àmbits dels continguts del currículum: conceptes, processos i actituds.

En aquest curs es pretén donar unes pautes que ens ajudin a reflexionar sobre el treball del mestre/a i els alumnes en l'àrea de les ciències experimentals. Alternarem les explicacions teòriques amb aplicacions pràctiques sobre les qüestions tractades, amb la intenció d'obrir petits col.loquis al final de cada sessió.

A càrrec de:  
 Josep Lluís Estaña  
 del Grup de Ciències Naturals al 2<sup>a</sup> etapa de l'A.M. "Rosa Sensat"

50351

## CONSTRUIM L'ESPAI, CONSTRUIM EN L'ESPAI

Coneixent les diferents possibilitats tècniques de cada material trobarem la necessitat d'enllaçar-los entre ells començant a construir sense fi.

```

    graph LR
      Fang --- Guix
      Fang --- Paper
      Fang --- Cordill
      Guix --- Paper
      Guix --- Robe
      Paper --- Cordill
      Paper --- Robe
      Paper --- Malla
      Cordill --- Malla
      Carto --- Fusta
      Fusta --- Filferro
      Filferro --- Malla
      Malla --- Robe
      Malla --- Cordill
      Robe --- Cordill
  
```

A càrrec de:  
 Agnès Trias  
 que treballa al Taller Triangle

50352

**CISTELLERIA**

Tècniques fonamentals per treballar la mardila a l'escola.

Nota: Cal portar tisores de podar o de cuina.

A càrrec de:  
Loli Peralta  
que treballa a Xarxa

50361

**TALLER D'APROXIMACIÓ A TÈCNIQUES TEATRALS**

Partirem de propostes concretes: fets quotidians, situacions de contes, de pel·lícules... Buscarem el joc teatral més adient a cada cas i farem així un primer contacte amb diferents llenguatges teatrals: pantomima blanca, clown... Trobant elements que poden ser utilitzats a l'escola en el moment de plantejar-se de fer un muntatge teatral, per explicar contes...

Nota: Cal portar roba còmoda.

A càrrec de:  
Jordi Pahisa

50362

**APLICACIÓ DIDÀCTICA A L'ESCOLA DE LES TÈCNIQUES DE RELAXACIÓ**

El recurs de la relació en la didàctica escolar. Utilitat per al mestre i per a l'alumne.  
Tècniques de revitalització físiques i psicològiques davant el surmenatge-exgament del mestre. Noves formes d'actuar respecte a situacions generadores d'estress.  
Pràctica d'exercicis posturals, ensenyament i didàctica de la respiració com element bàsic de l'educació per la seva repercussió mental.

A càrrec de:  
Jordi Mauri

**FOTOGRAFIA BÀSICA (INICIACIÓ)**

Curs d'iniciació destinat a tothom interessat a conèixer la tècnica fotogràfica i la seva aplicació a l'escola.  
Introduir una nova tècnica i les seves possibilitats com a mitjà de comunicació i cinema a l'escola.

- Donar coneixements sobre el funcionament de la càmera i els seus components.
- Proporcionar coneixements sobre la instal·lació d'un laboratori i la seva manipulació.

A càrrec de:  
José M. Escalona  
Elena López  
del Grup de Fotografia de l'A.M. "Rosa Sensat"

50381

**JOCS DE SIMULACIÓ I ALTRES JOCS**

- Es presentaran i jugarem Jocs d'altres escoles d'estiu i jocs encaminats a l'orientació professional.
- S'klärirà el sentit i la finalitat dels "nostres" jocs de simulació per a la seva aplicació a l'escola.
- Objectiu dels jocs: reforçar àrees d'aprenentatge, habilitats i recursos relacionals i complementar l'orientació professional.
- Adequat pels mestres del Cicle Superior i dels Ensenyaments Mitjans.

A càrrec de:  
Teresa Cornejo  
Joan Riart  
del Grup Jocs de Simulació i altres, de l'A.M. "Rosa Sensat"

50382

**INTRODUCCIÓ A LA FORMACIÓ PER ADULTS**

- L'educació d'adults avui. Moviment.
- Aspectes psicopedagògics i factors d'aprenentatge.
- Mètodes d'alfabetització.
- Metodologia de l'educació d'adults.
- Animació sòcio-cultural.
- Formació ocupacional.
- Postgraduat i perspectives de formació d'adults.
- Futur de l'educació d'adults, evaluació.

Coordinador:  
Angel Marzo

**1. SETMANA**

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

51381  
ACTIVITAT LÒGICA, SALUT MENTAL

En aquest curs s'intentarà estableix la relació que creiem que existeix entre la salut mental i la capacitat de jugar. El joc és considerat com un lloc privilegiat, del qual sorgeix el símbol (l'activitat simbòlica), la seva relació amb la sublimació i les diferents formes de la creativitat en l'home.

A càrrec de:  
Clara Arnó

**2. SETMANA**

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14

52311  
TÈCNIQUES D'EXPRESSIÓ ORAL

- Objectius generals.
- Propostes i reflexió sobre:
  - activitats globalitzadores i comunicatives, orientades a treballar la llengua en la seva funcionalitat: descripció, narració, argumentació...
  - activitats sistèmiques, orientades a treballar, especialment, aspectes d'estructuració de la llengua.
  - Analisi de la dinàmica de la classe, atenció a la tècnica didàctica i a l'actitud de l'emissor i del receptor.
  - Bibliografia.

A càrrec de:  
Montserrat Vilà  
que treballa a la Direcció General d'Ensenyament Universitari del Departament d'Ensenyament de la Generalitat

Amb la col·laboració, en els cursos d'informàtica, del Programa d'informàtica Educativa del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya.



## **TEMA GENERAL**

### **REFORMA I CURRÍCULUM**

El Tema General té com a objectius principals:

- . Donar a conèixer què és un currículum i la seva utilitat.
- . Esbrinar quines competències corresponen a l'administració, l'escola i el mestre.
- . Reflexionar sobre aspectes claus del model curricular en el Projecte de Reforma del Sistema Educatiu.
- . Constatar les condicions per la seva implantació.

El debat del grup que treballi el Tema General es farà a partir de les aportacions d'experts en disseny curricular, exposició d'exemples pràctics i anàlisi de materials.

Per tal d'aportar una perspectiva més àmplia i oferir elements de reflexió es faran dues conferències al centre de la ciutat obertes a tothom.

El Díari de l'Escola d'Estiu es farà de tot allò que es vagi treballant en les sessions del Tema General.

## DUES SETMANES

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17

90381

## REFORMA I CURRICULUM

- Què és el currículum:
  - . Per què serveix?
  - . Tipus de currículums.
  - . Fons i bases psicopedagògiques.
  - . Qui elabora el Currículum.
  - . Competències de l'administració, de l'escola i del mestre.
- Reforma i Currículum:
  - . Desenvolupament curricular.
  - . Aprendentatge significatiu.
  - . Globalització i interdisciplinarietat.
  - . Tractament de la diversitat.
  - . Avaluació.
- Condicions per a la implantació.
  - . Informació, valoració, formació i assessorament per a la implantació.
  - . Avaluació del model curricular.

## Coordinen:

Maria Massip  
Pia Vilarrubías

Dia 4, a les 7

MODEL DE SOCIETAT, MODEL D'ESCOLA, UNA REFLEXIÓ CRÍTICA.

A càrrec de:  
Josep M. Rodés

Dia 11, a les 7

ASPECTES POLÍTICS I ASPECTES TÈCNICS EN LA REFORMA EDUCATIVA

A càrrec de:  
Marina Subirats

CONFERÈNCIES AL PALAU DE LA VIRREINA, OBERTES A TOTXOM

## ÍNDEX DELS CURSOS PER CICLES

ESCOLA BRESSOL  
CURS TÍTOL

11481	LA PROGRAMACIÓ A 0-3 ANYS
12481	AUTONOMIA I DEPENDÈNCIA
11351	L'INFANT, L'ALIMENTACIÓ I L'EDUCACIÓ
11351	INICIACIÓ AL PROCÉS DE L'EXPRESIÓ PLÀSTICA
11361	LA DANSA (MIREU'SI) CATALANA A L'ESCOLA BRESSOL
11381	L'ESCOLA OBERTA
11382	PSICOANALISI: EL NEN I L'ALTRE
11383	Els RACONS DE JOC: DE L'ESCOLA BRESSOL AL PARVULARI
12391	LA MUSSICA A L'ESCOLA BRESSOL
12311	LA LLENGUA DELS INFANTS DE LLAR
12331	L'INFANT, L'ALIMENTACIÓ I L'EDUCACIÓ
12351	TEORIA DEL COLOR I LA SEVA DIDACTICA
12361	LA DANSA (MIREU'SI) CATALANA A L'ESCOLA BRESSOL

PARVULARI - CICLE INICIAL  
CURS TÍTOL

20411	LA LLENGUA ESCRITA I EL RACÓ DE LLENGUA
20412	LA LLENGUA ESCRITA I EL RACÓ DE LLENGUA
21411	RECURSOS DIDACTICOS EN L'APRENDENTATGE DE LA LLENGUA ESCRITA
21412	APRENENTATGE DE LA LECTURA I L'ESCRIPCIÓ EN UNA SITUACIÓ D'IMERSIÓ (PARVULARI I CICLE INICIAL)
22411	LA LLENGUA ESCRITA AL CICLE INICIAL
20101	UNA PROPOSTA DE CANÇÓ PER A L'ESCOLA
20121	DIDACTICA DE LA MATEMATICA AL CICLE INICIAL
20131	OBSERVAR I EXPERIMENTAR AMB ELS PETITS
20151	30 PROPOSTES IMAGINATIVES PER FER PLÀSTICA A PARVULARI I CICLE INICIAL
20152	PERQUÈ LA PLÀSTICA SIGUI UN RITM A PARVULARI I CICLE INICIAL
20161	LA DANSA CATALANA A PARVULARI
20181	METODOLOGIA DE L'OBSERVACIÓ I AVALUACIÓ EDUCATIVA
20182	EL JOC A PARVULARI I CICLE INICIAL
20191	EL PARVUL I L'ORDINADOR
20201	PRESÈNTACIÓ I UTILITZACIÓ DEL "CORRANDA" EN L'ENSENYAMENT MUSICAL A TR. V'ESS
20202	TOQUE LA FLAUTA AMB ELS MEUS PETITS! CURS D'INICIACIÓ A LA FLAUTA DOLÇA A PARVULARI
20221	GEOMETRIA, CALCUL I NUMERACIÓ AL CICLE INICIAL
20231	DESCOBIR L'ESCOLA A TRAVÉS DE L'ENTORN
20261	UNA NOVA EDUCACIÓ FÍSICA A PARVULARI I CICLE INICIAL
20262	DANSES CATALANES I CANÇONS PER A BALLAR
20263	FESTES I FESTERES
20294	LA DANSA CATALANA AL CICLE INICIAL
20295	EL DIÀLEG PEDAGÒGIC
21223	DIDACTICA DE LA MATEMATICA AL PARVULARI
21251	GLOBALITZACIÓ DE LA MATERIA A L'ABAST DEL NEN
21261	JUGUEN-HI!
21271	LA IMATGE INSTANTÀNEA: LA POLAROID I EL VIDEO
21281	TREBALLAR PER PROJECTES A PARVULARI
22211	INTRODUCCIÓ A LA PATOLOGIA DE LA FARINA. ASPECTES PREVENTIUS AL PARVULARI

20301	LA MUSICA AL PARVULARI I CICLE INICIAL
20302	TALLER: JUGUEN A CUINETES
20303	TALLER: JUGUEN AMB ELS ELEMENTS
20304	TALLER: INCOPROREN L'ENTORN A LA CLASSE
22321	TALLER: US DE MATERIAL DIDACTIC DE MATEMATICA A CICLE INICIAL
22341	TALLER: EL NEN I LA CIUTAT
29311C	EL LLENGUATGE ORAL A PARVULARI I CICLE INICIAL
20321C	LA CALCULADORA AL CICLE INICIAL
20301C	RACONS: UNA EXPERIENCIA DE CLASSE
23321C	CAL QUE EL NEN COMPRENDRÀ ELS ALGORISMES MATEMATICOS?
23301C	UN DIA DE CLASSE
24301C	ELS TALLERS A L'ESCOLA ULTRAMARINA DE BADALONA
25301C	EDUCICIÓ AL PARVULARI I CICLE INICIAL
25301C	CONTE CONTAT
25301C	COL·LABORACIÓ PARES - MESTRES
25301C	L'ESCOLA DECROLY
24301C	ANIMACIÓ DE LA RELACIÓ PARES-MESTRES: LES REUNIONS DE PARES QUE ORGANITZEN ELS MESTRES

CICLE MITJÀ  
CURS TÍTOL

30111	LA LLENGUA AS UNA EDNA
30112	LLEGIR, QUE DIVERTIT!
30121	DIDACTICA DE LA MATEMATICA AL CICLE MITJA
30122	ELES PROBLEMES... DE MATES, CICLE MITJA (2r-4r)
30131	CONCEPTES I TECNOLOGIES DE TREBALL DE FISICA I QUIMICA AL CICLE MITJA
30141	TU M'ENSENYES EL TEU BARRI I JO T'ENSENYO EL MEU
30142	L'EDUCACIÓ AMBIENTAL A L'ESCOLA
30143	HABITS I COSTUMS, FORMACIÓ ÈTICA AL CICLE MITJA
30151	PAPIROFLEXIA
30161	NOUS JOCS I ESPORTS
30221	ELABORACIÓ DE MATERIAL DIDACTIC PER AJUDAR A APRENDRE MATEMATICA
30251	30 PROPOSTES DIDACTIQUES PER FER PLASTICA AL CICLE MITJA
30281	MATORES I TECNOLOGIES D'ESTUDI A L'ESCOLA
30282	RETRAT PSICOLOGIC DEL NEN DE CICLE MITJA
30291	ROBOTICA I TELEMATICA A L'ESCOLA
31261	TEATRE I EXPRESSIB
31291	L'ORGANITZACIÓ AL CICLE MITJA
32221	LA MATEMATICA COM A EINA
34311	LA LLENGUA I ELS MITJANS DE COMUNICACIÓ
31301	LA MUSICA AL CICLE MITJA
31321	JOCS DE MOTIVACIÓ MATEMATICA
34331	CUINA BONA, BONA CUINA!
32331	CUINA BONA, BONA CUINA!
30301T	AUDICIO AL CICLE MITJA
30301T	RACONS AL CICLE MITJA
34221T	EL CALCUL
31251T	PAPIROFLEXIA
31371T	ENREGISTRALA, LA CÀMERA DE VIDEO A L'ESCOLA
32321T	COMBINATORIA, ESTADISTICA I PROBABILITAT
32341T	RECURSOS PER A LA FORMACIÓ ÈTICA
33341T	PETITA HISTÒRIA DE L'HOSPITALLET DE LLUBREBAT
25311T	LA CONSTRUCCIÓ DEL LECTOR
35301T	LA TUTORIA DE CONDUC
36301T	ESTADES ESCOLARS DE 4t D'EBB ENTRE DIVERSES COMARQUES DE CATALUNYA
37301T	TENG UN CAVALL FORT! QUE NE
38301T	Més enllà de les tècniques d'estudi al cicle mitjà

CICLE SUPERIOR  
CURS TÍTOL

40111	TALLER DE ROMÀNCS
40112	COM CREAR EL GUST PER LA LECTURA, A L'ESCOLA
40113	LA GRAMATICA DINS DE L'ESTRUCTURA DE TEXT
40114	DIDACTICA DE LA LLENGUA ANGLOSA
40115	FEM UNA COL·LECCIO D'ARTRÒPODES!
40116	L'ASTROFÒNIA A L'ESCOLA
40117	POSSIBILITATS D'ACCÉS I D'ANIMACIÓ A PARTIR DELS MASS MEDI
40118	TECNIQUES D'ESTUDI, APRENDRE A APRENDRE
40182	COM FAIR ORIENTACIÓ PROFESSIONAL A 16
40183	ESCOLA COMPRESIVA/INTEGRADA I TRACTAMENT DE LA DIVERSITAT: UNA EXPERIENCIA
41121	LES MATES DELS 12 ALS 16
40201	LA MUSICA MODERNA A L'ESCOLA
40251	QUÍMICA I BIOLOGIA AL CICLE SUPERIOR
40261	APRENDRE TEATRE AMB TEATRE
40281	LA TUTORIA I L'ORIENTACIÓ DE L'ALUMNE: L'ORGANITZACIÓ DELS ALUMNES
40282	ELEMENTS BÀSICS PER A LA PROGRAMACIÓ AL CICLE SUPERIOR
40283	LES TÈCNIQUES D'APRENDRENTATGE DELS 12 ALS 16 ANYS (APORTACIÓ D'UNA EXPERIENCIA)
40291	LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓ A L'ESCOLA
41221	RECURSOS PER A L'ENSENYAMENT DE LES MATES AL CICLE SUPERIOR
41241	LES CIENCIES SOCIALS AL CICLE SUPERIOR
40301	MUSICA AL CICLE SUPERIOR
40321	L'ORDINADOR A LA CLASSE DE MATES
40331	EDUCAR PER LA PAU DES DE LES CIENCIES NATURALS
40341	L'EDUCACIÓ FÍSICA AL CICLE SUPERIOR
41311	ELS NOIS... ESCRIPTORS? (LA NOVELLA COL·LECTIVA AL CICLE SUPERIOR)
MONOGRAFICS	
CURS TÍTOL	
50431	L'APRENDENTATGE DE LES CIENCIES NATURALS AL PARC DE LA CIUTADELLA
50432	ARBRES I JARDINS DE BARCELONA
50471	INTRODUCCIÓ AL VÍDEO
51431	CURS PRÀCTIC D'INTRODUCCIÓ DE LA GEOLOGIA A L'ESCOLA
51461	CONSCIENCIA DE L'ENERGIA CORPORAL PER ALS MOVIMENTS I LA CREATIVITAT
52491	TECNIQUES CREATIVES
50101	SO I MUSICA
50111	BIBLIOTECA A L'ESCOLA: INTRODUCCIÓ
50112	BIBLIOTECA A L'ESCOLA: PROFUNDIMENT
50113	DIFÍCULTATS A LA COMUNICACIÓ ORAL I ESCRITA
50114	ORDINADORS, DOCUMENTS I BIBLIOTECES
50121	CONSTRUCCIÓ I UTILITZACIÓ DE MATERIAL DIDACTIC MATEMÀTIC
50141	ESCOLA I BARRI: L'EXPERIENCIA DEL PLA D'INFÀNCIA DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA
50151	CONSTRUCCIÓ DE GEOMÀRTI
50152	TAPESTRY - TÈCNICA DE TEIXIR DELS MAORIS DE NOVA ZELANDIA
50153	TEIXIT I TAPIS A L'ESCOLA
50171	4S I APLICACIÓ DE L'AUDIOVISUAL A L'AULA
50172	FOTOGRAFIA BÀSICA (INICIACIÓ)
50181	L'EDUCACIÓ DAVANT LA CRISI DE L'OCCUPACIÓ I L'ATUR
50182	ORGANITZACIÓ - GESTIÓ DE CENTRES EDUCATIUS: EL PROJECTE EDUCATIU DE CENTRE (INSTRUMENTS I EDENSI)
50191	ROBOTICA I TELEMATICA A L'ESCOLA
51111	TRABALLANT AMB GRUPS DE NEBLÒCTORS (E.P.A.)
51141	ESTAT DE L'ENSENYAMENT DE LES CIENCIES SOCIALS AVUI
51181	ELS NENS A LES 3 I 5: L'EDUCACIÓ EN EL TEMPS LLIURE

51571	INTRODUCCIÓ AL VÍDEO
51572	TALLER DE FORMACIÓ A L'ESCOLA
50201	FONIATRIA APLICADA
50202	FONIATRIA APLICADA
50251	MACRÀM
50252	CONSTRUCCIÓ I UTILITACIÓ DE MASCARES
50253	LA FÀBICA DE PINTURES
50254	GLOBALITZEM LA PLÀSTICA
50255	TEIXIR "LA MALLA"
50271	ABC DE LA FOTOGRAFIA (APROFUNDIMENT)
50281	ALFABETITZACIÓ DE PERSONES ADULTES
50282	LA PARTICIPACIÓ DEL MESTRE EN LA DINAMICA COMUNICATIVA DE LA CLASSE I DE L'ESCOLA
50285	VALUACIÓ DEL RENDIMENT ESCOLAR
50286	COM TRACTAR LA SEUALITAT A L'ESCOLA
50291	INICIACIÓ AL LLINGUATGE LÒGIC
52281	LES COLONIES A L'ESCOLA
50301	FONIATRIA APLICADA
50302	FONIATRIA APLICADA
50331	METEOROLOGIA
50332	PROPOSTES METODOLÒGIQUES PER A L'APRENENTATGE DE LES CIENCIES EXPERIMENTALS
50351	CONSTRUIX L'ESPAI, CONSTRUIM EN L'ESPATI
50352	CESTELLERIA
50381	TALLER D'APROXIMACIÓ A TÈCNIQUES TEATRALS
50382	APLICACIÓ DIDÀCTICA A L'ESCOLA DE LES TÈCNIQUES DE RELAXACIÓ
50371	FOTOGRAFIA BASADA (INICIACIÓ)
50381	JOCS DE SIMULACRIS I ALTRES JOCS
50382	INTRODUCCIÓ A LA FORMACIÓ PER ADULTS
51381	ACTIVITAT LÒDICA, SALUT MENTAL
52311	TÈCNIQUES D'EXPRESSIÓ ORAL

#### INDEX DELS CURSOS PER ÀRIES

NUM CURS	TÍTOL	MÚSICA
12591	LA MÚSICA A L'ESCOLA BRESSOL	
20101	UNA PROPOSTA DE CANÇÓ PER A L'ESCOLA	
20201	PRESERVACIÓ I UTILITACIÓ DEL "CORRANXA" EN L'ENSENYAMENT MUSICAL A INF. D'ED.	
20202	TOQUE LA FLAUTA AMB ELS MÉS PETITS! CURS D'INICIACIÓ A LA FLAUTA DOLÇA A PARVULARI	
25301C	RUBICÍCIO AL PARVULARI I CICLE INICIAL	
30301	LA MÚSICA AL PARVULARI I CICLE INICIAL	
30301T	AUDICIÓ AL CICLE MITJA	
31301	LA MÚSICA AL CICLE MITJA	
40301	LA MÚSICA MODERNA A L'ESCOLA	
40301	MÚSICA AL CICLE SUPERIOR	
50101	SÓ I MÚSICA	
50201	FONIATRIA APLICADA	
50202	FONIATRIA APLICADA	
50301	FONIATRIA APLICADA	
50302	FONIATRIA APLICADA	

NUM CURS	TÍTOL	LLENGUA
12311	LA LLENGUA DELS INFANTS DE LLAR	
20311C	EL LLENGUATGE ORAL A PARVULARI I CICLE INICIAL	
20431	LA LLENGUA ESCRITA I EL RÀCIA DE LLENGUA	
20432	LA LLENGUA ESCRITA I EL RÀCIA DE LLENGUA	
21411	RECURSOS DIDÀCTICS EN L'APRENENTATGE DE LA LLENGUA ESCRITA	
21412	APRENENTATGE DE LA LECTURA I L'ESCRIPCIÓ EN UNA SITUACIÓ D'IMMERSIÓ (PARVULARI I CICLE INICIAL)	
22211	INTRODUCCIÓ A LA PATOLOGIA DE LA PARLA. ASPECTES PREVENTIUS AL PARVULARI	
22411	LA LLENGUA ESCRITA AL CICLE INICIAL	
25311C	CONTÉ CONTAT	
30111	LA LLENGUA # UNA EINA	
30112	LLEGIR, QUE DIVERTIT!	
30311	LA LLENGUA I ELS MITJANS DE COMUNICACIÓ	
35311T	LA CONSTRUCCIÓ DEL LECTOR	
37311T	TENS UN CAVALL FORT? QUE SÉ	
40111	TALLER DE ROMÀNCIOS	
40112	COM CREAR EL GUST PER LA LECTURA, A L'ESCOLA	
40611	LA GRAMÀTICA BONS DE L'ESTRUCTURA DE TEXT	
40614	DIDÀCTICA DE LA LLENGUA ANGLESA	
41311	EHS NOIS... ESCRIPTORES? (LA NOVELLA COL·LECTIVA AL CICLE SUPERIOR)	
50111	BIBLIOTECA A L'ESCOLA: INTRODUCCIÓ	
50112	BIBLIOTECA A L'ESCOLA: APROFUNDIMENT	
50113	DISFÒLICULTATS A LA COMUNICACIÓ ORAL I ESCRITA	
50114	ORDENADORS, DOCUMENTS I BIBLIOTECES	
51111	TREBALLANT AMB GRUPS DE NEBLECTORS (E.P.A.)	
52511	TIÈCNIQUES D'EXPRESSIÓ ORAL	

NUM CURS	TÍTOL	MATEMÀTICA
20121	DIDÀCTICA DE LA MATEMÀTICA AL CICLE INICIAL	
20221	GEOMETRIA, CALCUL I NUMERACIÓ AL CICLE INICIAL	
20321C	LA CALCULADORA AL CICLE INICIAL	
21221	DIDÀCTICA DE LA MATEMÀTICA AL PARVULARI	
22521	TALLER: US DE MATERIAL DIDÀCTIC DE MATEMÀTICA A CICLE INICIAL	
23321C	CAL QUE EL NEX COMPRENDRÀ ELS ALGORÍSMES MATEMÀTICS?	
30121	DIDÀCTICA DE LA MATEMÀTICA AL CICLE MITJA	
30122	EHS PROBLEMES... DE MATES. CICLE MITJA (3r-6r)	
30221	ELABORACIÓ DE MATERIAL DIDÀCTIC PER AJUDAR A APRENDRE MATEMÀTICA	
31321	JOCS DE MOTIVACIÓ MATEMÀTICA	
31321T	EL CALCUL	
32221	LA MATEMÀTICA COM A EINA	
33321T	COMBINATORIA, ESTADÍSTICA I PROBABILITAT	
40321	L'ORDINADOR A LA CLASSE DE MATES	
41121	LES MATES DELS 12 ALS 16	
41221	RECURSOS PER A L'ENSENYAMENT DE LES MATES AL CICLE SUPERIOR	
50121	CONSTRUCCIÓ I UTILITACIÓ DE MATERIAL DIDÀCTIC MATEMÀTIC	

NUM CURS	TITOL
<b>CIÈNCIES NATURALS I EXPERIMENTACIÓ</b>	
11331	L'INFANT, L'ALIMENTACIÓ I L'EDUCACIÓ
12331	L'INFANT, L'ALIMENTACIÓ I L'EDUCACIÓ
20331	OBSEVAR I EXPERIMENTAR AMB ELS PETITS
20331	DESCOBRIR L'ESCOLA A TRAVÉS DE L'ENTORN
20331	TALLER: JUGUEN A COINETES
21331	TALLER: JUGUEN AMB ELS ELEMENTS
36331	CONCEPTES I TECNOQUES DE TREBALL DE FÍSICA I QUÍMICA AL CICLE MITJA
31331	CUINA BONA, BONA CUINA!
22331	CUINA BONA, BONA CUINA!
40131	FEM UNA COL·LECCIÓ D'ARTRÓPODES!
40132	L'ASTRONOOMIA A L'ESCOLA
40231	QUÈRIDA I RIBOLÒGIA AL CICLE SUPERIOR
40531	EDUCAR PER LA PAU DES DE LES CIÈNCIES NATURALS
50331	METEOROLOGIA
50332	PROPOSTES METODOLÒGICAS PER A L'APRENTATGE DE LES CIÈNCIES EXPERIMENTALS
50431	L'APRENTATGE DE LES CIÈNCIES NATURALS AL PARC DE LA CIUTADELLA
50432	ARBRES I JARDINS DE BARCELONA
51431	CURS PRÀCTIC D'INTRODUCCIÓ DE LA HERBOLÀRIA A L'ESCOLA
56531	TALLER DE FORMANTGERIA A L'ESCOLA

NUM CURS	TITOL
<b>CIÈNCIES SOCIALS</b>	
21341	TALLERS INCORPOREN L'ENTORN A LA CLASSE
22341	TALLERS EL NEN I LA CIUTAT
30141	TU M'ENSENYEVES EL TEU BARRI I JO T'ENSENYO EL MEU
30142	L'EDUCACIÓ AMBIENTAL A L'ESCOLA
30143	HABITS I COSTUMS. FORMACIÓ «TODA» AL CICLE MITJA
32341T	RECURSOS PER A LA FORMACIÓ ÒTICA
33341T	PETITA HISTÒRIA DE L'HOSPITALET DE LLIGURET
41241	LES CIÈNCIES SOCIALS AL CICLE SUPERIOR
50141	ESCOLA I BARRI: L'EXPERIENCIA DEL PLA D'INFÀNCIA DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA
51141	ESTAT DE L'ENSENYAMENT DE LES CIÈNCIES SOCIALS AVUI

NUM CURS	TITOL
<b>PLÀSTICA</b>	
11251	INTERACTIU AL PROCES DE L'EXPRESSIÓ PLÀSTICA
12251	TEORIA DEL COLOR I LA SEVA DIDÀCTICA
20151	50 PROPOSTES IMAGINATIVES PER FER PLÀSTICA A PARVULARI I CICLE INICIAL
20152	PERQUÈ LA PLÀSTICA SUBIU UN NIVELL A PARVULARI I CICLE INICIAL
21251	GLOBALITZACIÓ DE LA MÀTRIA A L'ABAST DEL NEN
34251	PAPIROFLÀIXA
36251	50 PROPOSTES DIDÀCTIQUES PER FER PLÀSTICA AL CICLE MITJA
31351T	PAPIROFLÀIXA
50151	CONSTRUCCIÓ DE GEGANTS
50152	TAHNGIS - TÈCNICA DE TEIXIR DELS MAORIS DE NOVA ZELANDA
50153	TEIXET I TAPIS A L'ESCOLA
50251	MACRAM
50252	CONSTRUCCIÓ I UTILITZACIÓ DE MASQUES
50253	LA FÀBRIKA DE PINTURES
50254	GLOBALITZACIÓ LA PLÀSTICA
50255	TEIXIR "LA MUALLA"
50351	CONSTRUIRM L'ESPATI, CONSTRUIRM EN L'ESPATI
50352	CISTELLERIA
52451	TECNIQUES CREATIVES

NUM CURS	TITOL
<b>EXPRESSIÓ, DANSA I TEATRE</b>	
11361	LA DANSA (INDRE'S) CATALANA A L'ESCOLA BRESSOL
12361	LA DANSA (INDRE'S) CATALANA A L'ESCOLA BRESSOL
20161	LA DANSA CATALANA A PARVULARI
20261	UNA NOVA EDUCACIÓ FÍSICA A PARVULARI I CICLE INICIAL
20262	DANSES CATALANES I CANÇONS PER A BALLAR
20263	FESTES I FESTETES
20264	LA DANSA CATALANA AL CICLE INICIAL
21261	JUGUEN-HI!
30161	NOUS JOCS I ESPORTS
31261	TEATRE I EXPRESIÓ
40261	APRENDRE TEATRE AMB TEATRE
40361	L'EDUCACIÓ FÍSICA AL CICLE SUPERIOR
50361	TALLER D'APROXIMACIÓ A TÈCNIQUES TEATRALS
50362	APLICACIÓ DIDÀCTICA A L'ESCOLA DE LES TECNOQUES DE RELAIXACIÓ
51461	CONSCIENCIA DE L'ENERGIA CORPORAL PER ALS MOVIMENTS I LA CREATIVITAT

NUM CURS	TITOL
<b>IMATGE</b>	
21271	LA IMATGE INSTANTÀNEA: LA POLAROID I EL VÍDEO
31371T	ENREGISTRA'L. LA CÀMERA DE VÍDEO A L'ESCOLA
40171	POSSIBILITATS D'ACCÉS I D'ANIMACIÓ A PARTIR DELS MÀSSENES MÀDIA
50171	45 I APLICACIÓ DE L'AUDIOVISUAL A L'ÀULA
50172	FOTOGRAFIA BÀSICA (INICIACIÓ)
50271	ABC DE LA FOTOGRAFIA (APROFUNDIMENT)
50371	FOTOGRAFIA BÀSICA (INICIACIÓ)
50471	INTRODUCCIÓ AL VÍDEO
50571	INTRODUCCIÓ AL VÍDEO

NUM CURS	TITOL
<b>PSICOEDUCACIÓ</b>	
11381	L'ESCOLA OBERTA
11382	PSICOANALISI: EL NEN I L'ALTRE
11383	ELS RACONS DE JOCI DE L'ESCOLA BRESSOL AL PARVULARI
11481	LA PROGRAMACIÓ A 0-3 ANYS
12481	AUTONOMIA I DEPENDÀNCIA
20181	METODOLOGIA DE L'OBSEVACIÓ I ANALISI EDUCATIVA
20182	EL JOCH A PARVULARI I CICLE INICIAL
20281	EL DIÀLER PEDAGÒGIC
20381C	RACONS: UNA EXPERIÈNCIA DE CLASSE
21281	TREBALLAR PER PROJECTES A PARVULARI
22381C	UN DÍA DE CLASSE
24381C	ELS TALLERS A L'ESCOLA LLIBERTAT DE BADALONA
25381C	CÒL·LABORACIÓ PARES - MESTRES
25382C	L'ESCOLA DECODY
26381C	ANIMACIÓ DE LA RELACIÓ PARES-MESTRES: LES REUNIONS DE PARES QUE ORGANITZEN ELS MESTRES
30281	MATÒSIS I TÈCNIQUES D'ESTUDI A L'ESCOLA
30282	RETRET PSICOLOGIC DEL NEN DE CICLE MITJA
30381T	RACONS AL CICLE MITJA
31281	L'ORGANITZACIÓ AL CICLE MITJA
35381T	LA TUTORIA DE CINQUIN
36382T	ESTADES ESCOLARS DE 4-5 D'EDAT ENTRE DIVERSES COMARQUES DE CATALUNYA
38381T	MRS ENLLA DE LES TÈCNIQUES D'ESTUDI AL CICLE MITJA

40181 TÈCNIQUES D'ESTUDI. APRENDRE A APRENDRE  
 40182 COM FAIR ORIENTACIÓ PROFESSIONAL A 88  
 ESCOLA COMPRENSIVA/INTEGRADA I TRACTAMENT DE LA DIVERSITAT: UNA EXPERIÈNCIA  
 40281 LA TUTORIA I L'ORIENTACIÓ DE L'ALUMNE: L'ORGANITZACIÓ DELS ALUMNES  
 40282 ELEMENTS bàSICS PER A LA PROGRAMACIÓ AL CICLE SUPERIOR  
 40283 LES TÈCNIQUES D'APRENDIMENT DELS 12 ALS 16 ANYS (APORTACIÓNS D'UNA EXPERIÈNCIA)  
 50181 L'EDUCACIÓ DURANT LA CRISI DE L'OCCUPACIÓ I L'ATUR  
 50182 ORGANITZACIÓ - GESTIÓ DE CENTRES EDUCATIUS: EL PROJECTE EDUCATIU DE CENTRE (INSTRUMENTS I EINES)  
 50281 ALFABETITZACIÓ DE PERSONES ADULTES  
 50282 LA PARTICIPACIÓ DEL MESTRE EN LA DINAMICA COMUNICATIVA DE LA CLASSE I DE L'ESCOLA  
 50283 AVALUACIÓ DEL RENDIMENT ESCOLAR  
 50284 COM TRACTAR LA SEGUIMENTAT A L'ESCOLA  
 50381 JOCS DE SIMULACRIS I ALTRES JOCS  
 50382 INTRODUCCIÓ A LA FORMACIÓ PER ADULTS  
 51181 ELS NENS A LES 5 I 5: L'EDUCACIÓ EN EL TEMPS LLIURE  
 51381 ACTIVITAT LÒGICA, SALUT MENTAL  
 52281 LES COLONIES A L'ESCOLA

## INDEX GENERAL

ORGANITZACIÓ . . . . .	5
. Informació General . . . . .	7
. Matrícula . . . . .	8
. Comissió Escola d'Estiu . . . . .	8
ELS CURSOS . . . . .	9
I. Escola Bressol . . . . .	11
II. Parvulari-Cicle Inicial . . . . .	15
III. Cicle Mitjà . . . . .	27
IV. Cicle Superior . . . . .	39
V. Monogràfics . . . . .	47
Tertúlies . . . . .	60
Tema General . . . . .	63
INDEXS . . . . .	65
. Per Cicles . . . . .	65
. Per Àrees . . . . .	68
. General . . . . .	73

## INFORMÀTICA

26191 EL PARVUL I L'ORDINADOR  
 30291 ROBOTICA I TELEMÀTICA A L'ESCOLA  
 40291 LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓ A L'ESCOLA  
 50191 ROBOTICA I TELEMÀTICA A L'ESCOLA  
 50291 INICIACIÓ AL LLENGUATGE LOGO

Dibuixos:  
Cesc

Disseny i muntatge:  
Mercè Muñoz

Edita:  
Associació de Mestres "Rosa Sensat"  
Còrsega 271, baixos  
08008 BARCELONA

Dipòsit legal: B-20.014-88

Impressió:  
Multitext S.A.  
Diputació 113-115  
08015 BARCELONA

FE D'ERRADES

Pàg. 21 El curs 30301 La Música al Perxulari i.C.I. és en realitat el 20301

Pàg. 34 Testacolletes dia 5

El 31301 passa a ser el 31302

✓ El 31321 passa a ser el 31322

Pàg. 61 El "Seminari: la pedagogia dels drets humans" passa als dies 13, 14 i 15, en lloc de 12, 13 i 14. El núm. passa del 86383 al 87383