

Acte de cloenda

17 de maig de 2013
Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya (Terrassa)

Conferència de **Paz Posse**,
Cap del Departament d'Educació i Activitats del Parque de las Ciencias de Granada

Conferència oberta no vinculada a la certificació.

Ponents

Marc teòric

Maria Feliu
Professora del Departament de Didàctica de les Ciències Socials (UB), investigadora del grup DIDPATRI, Didàctica del Patrimoni, Museografia comprensiva i Noves tecnologies. Duu a terme també projectes didàctics i col·labora amb el departament educatiu del Museu d'Història de Catalunya, on es fa càrrec de la formació dels educadors i de la revisió de les activitats, entre altres tasques.

Mercè Izquierdo
Professora emèrita del Departament de Didàctica de la Matemàtica i de les Ciències Experimentals (UAB). Premi Rosa Sensat de Pedagogia 2007 pel treball col·lectiu "Aprendre ciències tot aprenent a escriure ciències".

Aprofitament pedagògic dels museus

Carme Prats, Museu Nacional de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya, Terrassa

Roser Vilardell, Museu de Ceràmica "La Rajoleta", Esplugues de Llobregat

Marta Prevosti, Museu de l'Estampació de Premià de Mar

Albert Tulleuda, Museu de la Pell d'Igualada i Comarcal de l'Anoia

Victòria Rabal, Museu Molí Paperer de Capellades

Alba Subirana, Museu de la Tècnica de Manresa

Carme Gilabert, Ecomuseu-Farineria de Castelló d'Empúries

Carles García, Museu Industrial del Ter, Manlleu

Pep Espadaler, Museu del Suro de Palafrugell

Pilar García, Museu del Ferrocarril de Vilanova i la Geltrú

Gemma Barceló, Museu de les Mines de Bellmunt del Priorat

Ester Majós, Fassina Balanyà de l'Espluga de Francolí

Alba Boixadé, Museu de les Mines de Cercs

Anna Poza, Parc Cultural de la Muntanya de la Sal de Cardona

Anna García, Museu del Ciment Asland de Castellar de n'Hug

Jordi Vidal, Museu de la Colònia Vidal de Puig-reig

Eva Perisé, Museu Hidroelèctric de Capdella

Aroa Yagüe, Museu de Gerri de la Sal



Continguts

Els continguts a desenvolupar s'agrupen en tres blocs:
Marc teòric. Té per objectiu donar a conèixer què és un museu, quina és la seva funció educativa i quin ús se'n pot fer a l'aula.
Activitat curricular. Blocs de caràcter pràctic, per tal de treballar els museus industrials de Catalunya en funció del currículum, les àrees i les competències bàsiques.

Aprofitament pedagògic dels museus. Consistirà en la visita als museus per tal de conèixer la seva oferta educativa i les diferents activitats que s'hi poden dur a terme, així com presentar algunes experiències del professorat en relació a aquets museus.

Crèdits

Certificat de 20 h del Departament d'Ensenyament

Dates i Horaris

Curs 2012-2013

Presentació pública (febrer)

Desenvolupament dels cursos:
entre el **28 de febrer** i el **16 de maig** de 2013

3 sessions de dijous tarda (17.30-20 h).
CRP de referència (seu acollidora)

3 sessions de dissabte matí (10-14 h).
Museus

Cloenda:

17 de maig de 2013.



museus
cotó visites energia
cotó visites energia
guiades paper
educació
sortides automòbil
ferrocarril fusta plom
fusta ferro
cintèria ciment
escola competències
estampació tèxtil
visites ceràmica
teatralitzades
pell quaderns
faring didàctics sal
carbó aiguardent

Museus Industrials de Catalunya

a l'aula



Un recurs pedagògic al teu abast

Curs de formació per a professorat d'educació infantil, primària i secundària

Consulteu les activitats a www.mnactec.cat



Museus Industrials de Catalunya a l'aula, un recurs pedagògic al teu abast.

CURS de FORMACIÓ per a professorat d'educació infantil, primària i secundària
El conjunt de museus que formen el Sistema Territorial del Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya (ST mNACTEC), estesos pel territori, expliquen el procés d'industrialització de Catalunya dels darrers 150 anys com una de les característiques més significatives de la seva personalitat nacional.

L'ST mNACTEC aporta a la societat una extensa proposta d'activitats orientades a afavorir la transferència d'informació i coneixements de caràcter científic i tecnològic, posant a l'abast del col·lectiu educador una extensa oferta de visites, tallers, teatralitzacions, exposicions, ... pensades i treballades per professionals de la didàctica i de la comunicació per donar respostes actuals i vivencials a les necessitats formatives dels nostres estudiants, que queden reflectides en el seu currículum escolar.

Des del Departament de Cultura i el Departament d'Ensenyament us oferim un programa de formació adreçat al professorat de Catalunya per tal de donar a conèixer als educadors quins són els recursos pedagògics que els ofereixen els nostres museus i de quina manera utilitzar-los millor.

Els cursos s'organitzen en 6 convocatòries zonificades paral·leles arreu del territori.

Objectius

- Introduir el professorat al món dels museus i als seus serveis pedagògics, oferint-li un coneixement que li permeti emprar tots els recursos que aquests li posen a l'abast.
- Donar a conèixer al professorat els recursos educatius que li ofereixen els museus de l'ST mNACTEC, així com el patrimoni que aquests custodien.
- Establir una relació directa entre el professorat i els responsables dels museus, de manera que permeti fer més fluid el diàleg entre ambdós col·lectius i que des dels museus es pugui respondre àmpliament a les seves necessitats pedagògiques.
- Relacionar els continguts curriculars i competencials amb els museus locals i els museus de proximitat.



Un museu nacional estès per tot el país



P R O G R A M A I C A L E N D A R I D E S E S S I O N S

Zona 1 Vallès Occid. Maresme, Baix Llobregat i Barcelonès		Zona 2 Anoia i Bages		Zona 3 Alt Empordà, Baix Empordà, La Selva, Osona		Zona 4 Bages, Berguedà		Zona 5 Priorat, Conca de Barberà, Garraf		Zona 6 Pallars Jussà, Pallars Sobirà	
Sessió 1 Dijous 28/02/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP Sarrià Sant Gervasi. · Presentació · <i>Què ens poden oferir els museus com a espais educatius?</i> Maria Feliu · Activitat Curricular: <i>Els museus industrials de Catalunya en el currículum.</i> Carne Prats	Lloc: CRP de l'Anoia. · Presentació · <i>L'ús del patrimoni a l'aula: Per què, quin, on i com.</i> Mercè Izquierdo · Activitat Curricular: <i>Els museus industrials de Catalunya en el currículum.</i> Albert Tulleuda	Sessió 1 Dijous 07/03/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP del Baix Empordà · Presentació · <i>Què ens poden oferir els museus com a espais educatius?</i> Maria Feliu · Activitat Curricular: <i>Els museus industrials de Catalunya en el currículum.</i> Carne Gilabert	Lloc: CRP del Baix Camp · Presentació · <i>L'ús del patrimoni a l'aula: Per què, quin, on i com.</i> Mercè Izquierdo · Activitat Curricular: <i>Els museus industrials de Catalunya en el currículum.</i> Pilar García	Sessió 1 Dijous 14/03/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP del Berguedà · Presentació · <i>Què ens poden oferir els museus com a espais educatius?</i> Maria Feliu · Activitat Curricular: <i>Els museus industrials de Catalunya en el currículum.</i> Alba Boixadé	Lloc: CRP del Pallars · Presentació · <i>L'ús del patrimoni a l'aula: Per què, quin, on i com.</i> Mercè Izquierdo · Activitat Curricular: <i>Els museus industrials de Catalunya en el currículum.</i> Eva Perisé			
Sessió 2 Dissabte 02/03/2013 10 a 14 h	Lloc: Museu de Ceràmica "La Rajoleta". Roser Vilardell · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular: <i>L'Àrea dins el museu i ABP</i>	Lloc: Museu Molí Paperer de Capellades. Victòria Rabal · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular: <i>L'Àrea dins el museu i ABP</i>	Sessió 2 Dissabte 09/03/2013 10 a 14 h	Lloc: Ecomuseu-Farineria de Castelló d'Empúries. Carne Gilabert · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular: <i>L'Àrea dins el museu i ABP</i>	Lloc: Museu de les Mines de Bellmunt del Priorat. Gemma Barceló · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular: <i>L'Àrea dins el museu i ABP</i>	Sessió 2 Dissabte 16/03/2013 10 a 14 h	Lloc: Parc Cultural de la Muntanya de la Sal de Cardona. Anna Poza · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular: <i>L'Àrea dins el museu i ABP</i>	Lloc: Serradora d'Àreu (*) · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular: <i>L'Àrea dins el museu i ABP</i>			
Sessió 3 Dijous 21/03/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP Sarrià Sant Gervasi · <i>L'ús del patrimoni a l'aula: Per què, quin, on i com.</i> Mercè Izquierdo · <i>L'Oferta pedagògica de l'ST mNACTEC.</i> Carne Prats	Lloc: CRP de l'Anoia · <i>Què ens poden oferir els museus com a espais educatius?</i> . Maria Feliu · <i>L'Oferta pedagògica de l'ST mNACTEC.</i> Albert Tulleuda	Sessió 3 Dijous 04/04/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP del Baix Empordà · Marc Teòric: <i>L'ús del patrimoni a l'aula: Per què, quin, on i com.</i> Mercè Izquierdo · <i>L'Oferta pedagògica de l'ST mNACTEC.</i> Carne Gilabert	Lloc: CRP del Baix Camp · Marc Teòric: <i>Què ens poden oferir els museus com a espais educatius?</i> . Maria Feliu · <i>L'Oferta pedagògica de l'ST mNACTEC.</i> Pilar García	Sessió 3 Dijous 18/04/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP del Berguedà · <i>L'ús del patrimoni a l'aula: Per què, quin, on i com.</i> Mercè Izquierdo · <i>L'Oferta pedagògica de l'ST mNACTEC.</i> Alba Boixadé	Lloc: CRP del Pallars · Marc Teòric: <i>Què ens poden oferir els museus com a espais educatius?</i> . Maria Feliu · <i>L'Oferta pedagògica de l'ST mNACTEC.</i> Eva Perisé			
Sessió 4 Dissabte 23/03/2013 10 a 14 h	Lloc: Museu de l'Estampació de Premià de Mar. Marta Prevosti · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular. <i>Avaluació Competencial</i>	Lloc: Museu de la Tècnica de Manresa. Alba Subirana · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular. <i>Avaluació Competencial</i>	Sessió 4 Dissabte 06/04/2013 10 a 14 h	Lloc: Museu Industrial del Ter. Carles García · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular. <i>Avaluació Competencial</i>	Lloc: Fassina Balanyà de l'Espluga de Francolí. Ester Majós · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular. <i>Avaluació Competencial</i>	Sessió 4 Dissabte 20/04/2013 10 a 14 h	Lloc: Museu del Ciment Asland de Castellar de n'Hug. Anna García / Museu de la Colònia Vidal de Puig-reig. Jordi Vidal (*) · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular. <i>Avaluació Competencial</i>	Lloc: Museu de Gerri de la Sal. Aroa Yagüe · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · Activitat Curricular. <i>Avaluació Competencial</i>			
Sessió 5 Dissabte 13/04/2013 10 a 14 h	Lloc: Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya. Carne Prats · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · <i>L'Experiència del professorat</i>	Lloc: Museu de la Pell d'Igualada i Comarcal de l'Anoia. Albert Tulleuda · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · <i>L'Experiència del professorat</i>	Sessió 5 Dissabte 27/04/2013 10 a 14 h	Lloc: Museu del Suro de Palafrugell. Pep Espadaler · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · <i>L'Experiència del professorat</i>	Lloc: Museu del Ferrocarril de Vilanova i la Geltrú. Pilar García · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · <i>L'Experiència del professorat</i>	Sessió 5 Dissabte 11/05/2013 10 a 14 h	Lloc: Museu de les Mines de Cercs. Alba Boixadé · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · <i>L'Experiència del professorat</i>	Lloc: Museu Hidroelèctric de Capdella. Eva Perisé · Aprofitament pedagògic dels museus. Visita al museu · <i>L'Experiència del professorat</i>			
Sessió 6 Dijous 18/04/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP Sarrià Sant Gervasi · Taula-debat Tots els participants · Avaluació	Lloc: CRP de l'Anoia · Taula-debat Tots els participants · Avaluació	Sessió 6 Dijous 09/05/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP del Baix Empordà · Taula-debat Tots els participants · Avaluació	Lloc: CRP del Baix Camp · Taula-debat Tots els participants · Avaluació	Sessió 6 Dijous 16/05/2013 17.30 a 20 h	Lloc: CRP del Berguedà · Taula-debat Tots els participants · Avaluació	Lloc: CRP del Pallars · Taula-debat Tots els participants · Avaluació			
Observacions	L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.	L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.	L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.	L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.	L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.	(*) El professorat podrà triar entre visitar un museu o l'altre. L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.	(*) Aquesta visita pot modificar-se. L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.	(*) Aquesta visita pot modificar-se. L'ordre de la visita als museus pot veure's modificat.			

Adreces	Zona 1	Zona 2	Zona 3	Zona 4	Zona 5	Zona 6
CRP Sarrià-St Gervasi C/ Bertran ,41. 08023 Barcelona	CRP de l'Anoia Ctra. De Manresa, 65, 2n. 08700 Igualada	CRP del Baix Empordà C/ Morró, 37. 17100 La Bisbal	CRP del Baix Camp C/ Figueres, s/n (Barri Gaudí). 43202 Reus	CRP del Berguedà Pl. Països Catalans, 4, 1r. 08600 Berga	CRP del Pallars Av. Bisbe Iglesias, 5, 1r. 25620 Tremp	
Museu de Ceràmica "La Rajoleta" Esplugues de Llobregat Pj. Puig d'Ossa, s/n. 08950 Esplugues de Llobregat	Museu Molí Paperer de Capellades C/Pau Casals, 10. 08786 Capellades	Ecomuseu-Farineria de Castelló d'Empúries C/ Sant Francesc, 5-7. 17486 Castelló d'Empúries	Museu de les Mines de Bellmunt del Priorat Ctra. de la Mina, s/n. 43738 Bellmunt del Priorat	Parc Cultural de la Muntanya de la Sal de Cardona Ctra. de la Mina. 08261 Cardona	Serradora d'Àreu La Força d'Àreu. 25575 Àreu	
Museu de l'Estampació de Premià de Mar C/ Joan XXIII, 8. 08330 Premià de Mar	Museu de la Tècnica de Manresa Ctra. de Santpedor, 55. 08242 Manresa	Museu Industrial del Ter Passeig del Ter, 2. 08560 Manlleu	Fassina Balanyà de l'Espluga de Francolí Plaça del Mil·lenari, 1. 43440 L'Espluga de Francolí	Museu del Ciment Asland de Castellar de n'Hug Paratge del Clot del Moro, s/n. 08696 Castellar de N'Hug	Museu de Gerri de la Sal Casa de la Sal. Plaça Àngel Esteve, s/n. 25590 Gerri de la Sal	
Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya C/ Rambla d'Egara, 270. 08221 Terrassa	Museu de la Pell d'Igualada i Comarcal de l'Anoia Plaça del Dr. Joan Mercader, s/n. 08700 Igualada	Museu del Suro de Palafrugell Placeta del Museu, s/n. 17200 Palafrugell	Museu del Ferrocarril de Vilanova i la Geltrú Plaça Eduard Maristany, s/n. 08800 Vilanova i la Geltrú	Museu de la Colònia Vidal de Puig Reig Ctra. C-16. Km 78 Plaça Puríssima, s/n. 08692 Puig-reig	Museu Hidroelèctric de Capdella C/ Únic, s/n. 25515 La Torre de Cabdella	
				Museu de les Mines de Cercs Plaça Sant Romà, s/n. 08698 Cercs		