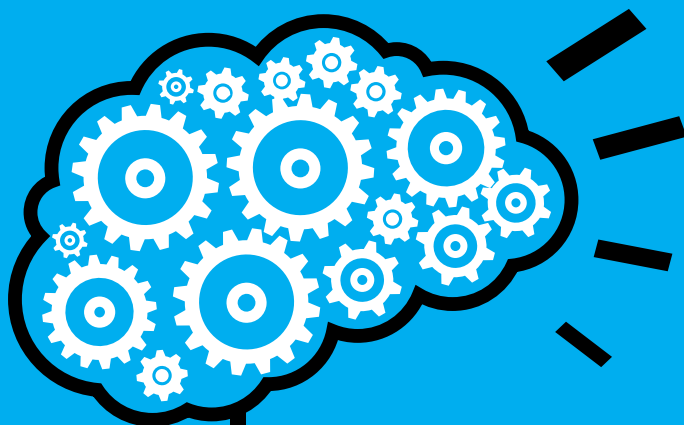


# VACANCES AL MUSEU

juga amb la ciència, juga amb la tècnica



**ACCIÓ EDUCATIVA**  
TALLERS D'HIVERN 2015  
Desembre 2015 / Gener 2016



  
Associació del Museu de la Ciència i de la Tècnica  
i d'Arqueologia Industrial de Catalunya

  
MUSEU DE LA  
CIÈNCIA I DE LA  
TÈCNICA  
DE CATALUNYA

 Generalitat de Catalunya  
Departament  
de Cultura

**Dimecres, 23 de desembre del 2015**

## LLUM I OMBRES

Aprofitarem que el 2015 és l'Any Internacional de la Llum i de les Tecnologies basades en la Llum per realitzar un taller d'ombres i provar diferents experiències relacionades amb el tema.

**Grup A i grup B:** realitzarem una manualitat relacionada amb la llum, cada grup del nivell adequat a la seva edat.

**Dijous, 24 de desembre del 2015**

## DECORACIÓ NADALENCA

Quan arriben les festes de Nadal ens agrada veure els llums dels carrers i guarnir casa nostra; per això farem amb materials senzills, detalls nadalencs que alegraran les nostres llars.

**Grup A i grup B:** muntarem decoracions nadalencs, cada grup del nivell adequat a la seva edat.

**Dilluns, 28 de desembre del 2015**

## UNA AUTOPISTA DARRERE L'ENDOLL

Aprofitarem que al Museu s'exposa una gran mostra interactiva de l'empresa Red Eléctrica de España per veure com s'explica què li passa a l'electricitat abans d'arribar a les nostres llars, a les fàbriques o a diversos serveis. L'exposició ens permetrà fer diferents experiències amb l'electricitat.

**Grup A i grup B:** farem una maqueta relacionada amb l'exposició.

**Dimarts, 29 de desembre del 2015**

## ELS COLORS I L'ART

Experimentarem amb diferents colors i crearem amb diverses tècniques obres d'art plenes de colors. Porteu les vostres cartes als Reis Mags perquè aquest dia ens visitarà el Patge Xiu Xiu.

**Grup A i grup B:** realitzarem petites obres d'art, cada grup del nivell adequat a la seva edat.

**Dimecres, 30 de desembre del 2015**

## CUINA PER NADAL

En aquestes dates la cuina és un lloc molt animat on ens agrada provar i fer coses noves juntament a les tradicionals. Nosaltres farem algunes receptes senzilles, però no per això menys saboroses.

**Grup A i grup B:** cuinarem algunes receptes, cada grup del nivell adequat a la seva edat.

\* És important que ens comuniquem si els vostres fills/filles tenen alguna al·lèrgia alimentària.

**Dijous, 31 de desembre del 2015**

## EL CALENDARI 2016

Muntarem un calendari pel nou any que començarà demà. Continuarem amb la línia dels últims anys i una part del taller la utilitzarem per introduir vocabulari en anglès i ho farem mitjançant jocs i cançons.

**Grup A i grup B:** farem un calendari, cada grup del nivell adequat a la seva edat.

del 23 de novembre  
al 15 de desembre  
Ins  
cripcions

## Dilluns, 4 de gener del 2016

# JOCS MATEMÀTICS

Ja que estem de vacances aprofitarem per treballar les matemàtiques d'una manera divertida a través de jocs, tot veient l'exposició del Museu "Les matemàtiques i la vida".

**Grup A i grup B:** farem diferents jocs matemàtics, cada grup del nivell adequat a la seva edat.

## Dimarts, 5 de gener del 2016

# ESPERANT ELS REIS

Avui, vigília de la data més màgica de l'any, farem alguna cosa que ens ajudi a passar les hores fins l'arribada dels Reis Mags.

**Grup A i grup B:** realitzarem una manualitat, cada grup del nivell adequat a la seva edat.

# www.mnactec.cat

### DATES, HORARI I EDATS

- Dates: 23, 24, 28, 29, 30 i 31 de desembre; 4 i 5 de gener.
- Horari: 9 a 14 hores (Possibilitat d'acollida de 8 a 9 hores i de 14 a 15 hores)
- Edats: **Grup A** (5 a 8 anys) / **Grup B** (9 a 12 anys)

### INSCRIPCIONS I PAGAMENTS

- **Inscripció de dilluns a divendres de 9 a 14 hores, al telèfon 93 789 22 44, a partir del dilluns 23 de novembre fins el divendres 15 de desembre del 2015**
- Les places són limitades i s'atorgaran per rigorós ordre de trucada.
- El pagament s'haurà de fer al compte corrent que designarà el Museu.
- En el comprovant de pagament s'haurà de fer constar el nom del nen/nena i el número de preinscripció.
- Es considerarà anul·lada qualsevol preinscripció que no hagi estat formalitzada durant els 5 dies hàbils després d'haver efectuat la trucada.
- En cas d'anul·lació del/s taller/s, per motius justificats, es retornarà el 50% del pagament que s'hagi efectuat. S'haurà de presentar justificació.
- **Preu: 15 €/dia.** Bonificació de 15 € als nens i nenes que s'inscriguin a tots els tallers.

- La família que inscriu a més d'un fill tindrà una bonificació del 5% pel segon fill/a o més fills/es.
- Els descomptes no són acumulables.

### DOCUMENTACIÓ PER COMPLIMENTAR

- La butlleta d'inscripció i la fitxa de salut que us enviarem després d'haver fet la preinscripció.
- Una fotocòpia de la targeta de la Seguretat Social i del carnet de vacunació.
- El comprovant del pagament.
- Aquesta documentació, degudament emplenada, la podeu portar el primer dia de taller o la podeu fer arribar per correu electrònic a: [serveiseducatiu.mnactec@gencat.cat](mailto:serveiseducatiu.mnactec@gencat.cat)

El Museu es reserva el dret de cancel·lar les activitats si no s'arriba a un mínim de participants per taller (mínim 10 nens/es).

### RECOMANACIONS

- Recomanem portar una samarreta vella o una bata per no embrutar-se.
- Cal portar l'esmorzar.

## Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya (mNACTEC)

Rambla d'Ègara, 270 – 08221 Terrassa – T 93 736 89 66



## BUTLLETA D'INSCRIPCIÓ ALS TALLERS D'HIVERN 2015

Porteu aquesta butlleta d'inscripció, el comprovant de pagament i la fitxa sanitària a l'inici del taller a: Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya (mNACTEC). Rambla d'Ègara, 270. 08221 Terrassa.

Nom del nen/nena ..... Cognoms .....

El nen/nena marxarà sol/a a casa  SI  NO

Jo, pare o mare amb DNI.....autoritzo a que el material fotogràfic dels tallers on aparegui el meu fill o filla sigui utilitzat per fer la difusió del Museu  SI  NO

<input type="checkbox"/> Llums i ombres	23 de desembre
<input type="checkbox"/> Decoració Nadalenca	24 de desembre
<input type="checkbox"/> Una autopista darrere l'endoll	28 de desembre
<input type="checkbox"/> Els colors i l'art	29 de desembre
<input type="checkbox"/> Cuina per Nadal	30 de desembre
<input type="checkbox"/> El calendari 2016	31 de desembre
<input type="checkbox"/> Jocs matemàtics	4 de gener
<input type="checkbox"/> Esperant els Reis	5 de gener

Signatura del pare/mare/tutor/tutora que ho autoritza

Acceptem les condicions de les activitats i les decisions que prenguin els responsables dels tallers.

Data de la inscripció .....

Nom i cognoms de qui signa .....