

MUSEU DE LA TÈCNICA DE MANRESA

ACTIVITATS EDUCATIVES CURS 2009-2010

Al Museu de la Tècnica de Manresa viureu de ben a prop l'experiència de la cinteria, la vida als obradors i a les fàbriques de cintes de principis del segle xx fins a l'actualitat.

També us apropareu a la Sèquia, el canal construït al segle xiv i que va permetre el desenvolupament agrícola, industrial i urbà de la ciutat.

Carretera de Santpedor, 55
08242 Manresa
Tel. 93 877 22 31
museu@parcdelasequia.cat
<http://mtecma.blogspot.com>



MUSEU DE LA TÈCNICA DE MANRESA

MUSEU DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA DE CATALUNYA

PARC DE LA SÈQUIA



LA SÈQUIA I L'AIGUA

LES FORMES DE L'AIGUA

TALLER. L'aigua és present a la nostra vida de moltes formes i maneres diverses. La trobem als rius, a l'aire, en els aliments i fins i tot dins nostre! Tot seguint el fil d'un conte anirem reconstruint el cicle de l'aigua, i en coneixerem la importància que té en el nostre entorn i en el nostre dia a dia.

Adaptat a: Educació Infantil.
Educació Primària (CI)

Preu: 2 € per alumne
Durada: 1 hora

L'AIGUA DE LA SÈQUIA

ITINERARI I QUADERN DIDÀCTIC. Amb l'ajuda d'uns quadernets didàctics podrem reconstruir la història de la Sèquia, des del segle xiv fins que arriba, avui en dia, a les nostres aixetes. També podrem aprofundir sobre alguns dels múltiples usos de l'aigua, la base de totes les formes de vida.

Adaptat a: Educació Infantil
Preu: 4 € per alumne (visita + quadern)
Durada: 1 hora

COM ARRIBA L'AIGUA A LES NOSTRES AIXETES?

ITINERARI I QUADERN DIDÀCTIC. La Sèquia porta l'aigua a Manresa des del segle xiv. Tot visitant l'exposició, i acompanyats d'uns quadernets didàctics, podrem aprofundir en la seva construcció, les característiques, els usos i el recorregut fins a les aixetes de casa nostra. Els elements interpretatius que trobem durant la visita permeten als alumnes adquirir i reforçar coneixements científicotècnics.

Adaptat a: Educació Primària (CI, CM i CS) i ESO
Preu: 4,5 € per alumne (visita + quadernet)
Durada: 1 hora i mitja

AIGUASHOW!!!

JOC. Benvinguts al joc més fresc del moment! Esteu preparats per endinsar-vos en la història de la Sèquia? Coneixeu les propietats de l'aigua? Qui serà capaç de fer més proves en el menor temps possible?

Amb aquest joc-concurs aprofundireu en els coneixements de l'aigua i de la història de la Sèquia d'una manera divertida i refrescant.

Adaptat a: Educació Primària (CM i CS)
Preu: 2,5 € per alumne
Durada: 1 hora i mitja

MANS A LES EINES! CONSTRUÏM ELS DIPÒSITS D'AIGUA

TALLER DE CONSTRUCCIÓ que s'estructura en dues parts: una per aprendre com es fa la paret de carreu, com es fa un arc i com s'aguanten els ponts i aqüeductes de la Sèquia de Manresa. Ens posarem a les mans del mestre d'obres Marià Potó i agafarem les seves eines.

I després muntarem unes maquetes per veure la forma d'emmagatzematge i d'abastament d'aigua dels pobles i ciutats. Coneixerem de primera mà la construcció dels Dipòsits Vells de Manresa i aprendrem a valorar les propietats de l'aigua i com l'home ha aconseguit posar-la al seu servei.

Adaptat a: Educació Primària (CM i CS) i ESO

Preu: 3 € per alumne
Durada: 1 hora i mitja



EL MÓN DE LA CINTERIA

L'EXTRAORDINÀRIA HISTÒRIA DE LA MUSSOLINA

CONTE. La Mussolina és una cinta que té moltíssimes ganes d'explicar-vos la seva història. Amb ella podreu conèixer tot el procés de fabricació de les cintes: des del cuc de seda fins al moment en què les cintes formen part del nostre vestuari. Tot això d'una manera lleugera i divertida.

Aquest conte es complementa amb un taller o joc a escollir entre els següents:

- > **Crea-amb-passió!**
- > **Fem de dissenyadors de moda!**
- > **Anem a teixir!** Joc. Ens convertirem en els components més petits de les cintes, els fils, per entendre el procés del teixit, l'ordit i la trama.

Adaptat a: Educació Infantil
Preu: 2 € per alumne
Durada: 1 hora

QUI S'AMAGA DARRERE ELS TELERS?

ITINERARI. Ens ha arribat al Museu una carta molt curiosa. L'escriu un nen que es diu Maurici i que va viure a finals del segle XIX. Ens parla de tot un món amagat darrere els telers. Vols venir a descobrir-lo?

Itinerari guiat amb pistes, que ens portarà a descobrir la vida a les fàbriques de cintes i reproduïrem les tasques que feia en Maurici en la seva vida quotidiana.

Adaptat a: Educació Primària (CI, CM i CS)
Preu: 2 € per alumne
Durada: 1 hora

CREA-AMB-PASSIÓ!

TALLER. Aprendrem una nova tècnica d'estampació que ens permetrà dissenyar el dibuix de la nostra pròpia cinta, i fer-lo aparèixer màgicament estampat al seu damunt.

Adaptat a: Educació Infantil.
Educació Primària (CI)
Preu: 2 € per alumne
Durada: 1 hora

FEM DE DISSENYADORS DE MODA!

TALLER. Experimentarem amb els diferents colors, textures i mides de les cintes, tot dissenyant un preciós vestit.

Cada un de nosaltres dissenyarà un vestit només amb cintes, i aprofundirem en les diferents textures, colors i tipologies per conèixer millor un món desconegut, però present en tots els aspectes de la nostra vida.

Adaptat a: Educació Infantil.
Educació Primària (CI)
Preu: 2 € per alumne
Durada: 1 hora

DECOREM AMB CINTES DE COLORS

TALLER. Tot retallant i enganxant, ens endinsarem en el món de les cintes, els trenats i la passamaneria. Decorarem la nostra pròpia carpeta, que ens podrem endur a casa per guardar-hi tot allò que vulguem!

Adaptat a: Educació Primària (CM)
Preu: 2 € per alumne
Durada: 1 hora

DINS LA PELL DELS CINTAIRES

TALLER. Amb l'ajuda d'uns petits telers manuals aprendrem els conceptes bàsics sobre el teixit: la trama, l'ordit, diferents tipus de fils, cordons, etc. Ens ficarem dins la pell d'aquests cintaires que treballaven més de dotze hores al dia davant dels telers, tot teixint la nostra pròpia cinta.

Adaptat a: Educació Primària (CI, CM i CS)
Preu: 2 € per alumne
Durada: 1 hora

UN DIA A LA FÀBRICA DE CINTES

JOC DE ROL. Reconstruirem la vida dins una fàbrica de cintes. Interpretarem els papers dels diferents personatges que hi habitaven: l'amo, les teixidores, l'inspector, etc., per poder entendre des del seu punt de vista la societat de l'època i l'organització i el funcionament d'una fàbrica de principis del segle XX.

Finalment, posarem en comú tot el que hem après i reconstruirem la societat industrial d'abans, tot relacionant-ho amb la societat actual.

Adaptat a: ESO i Batxillerat
Preu: 65 € per grup (grups de fins a 25 alumnes)
Durada: 2 hores

LOCALITZA ELS SECRETS DEL PATRIMONI INDUSTRIAL

JOC D'ORIENTACIÓ. Amb la tecnologia més innovadora d'orientació i guiatge, el GPS, els grups d'alumnes podran descobrir els diferents secrets del patrimoni industrial de Manresa, tot completant una ruta plena de secrets sorprenents i d'imatges impacants que els portaran a descobrir el passat més amagat de la ciutat.

Adaptat a: Batxillerat
Preu: 60 € per grup (grups de fins a 25 alumnes). (Sense monitoratge, mentre es fa la ruta per la ciutat.)
Durada: de 3 a 4 hores

