

## XERRADES I TAULES RODONES

**DIMECRES, 2 de març**

***“Vivències de guerra” a càrrec del Sr Ramón Codina, soldat i guerriller***

Aula	Hora
<b>1r de BTX B</b>	<b>9:00</b>

Tota una vida dedicada a la lluita per les llibertats. El senyor Codina lluità en la Guerra Civil en el bàndol Republicà, posteriorment va combatre el feixisme en la Segona Guerra Mundial i quan tot això va acabar, seguint els seus ideals, es va unir als maquis en una lluita de guerrilles contra el govern de Franco.

***“Joan Maragall i el seu temps” a càrrec del Molt Honorable Sr Jordi Pujol i Soley, president de la Generalitat de Catalunya des de 1980 al 2003.***

Aula	Hora
<b>Sala d'actes</b>	<b>9:00</b>

Durant tot el 2011 es celebra l'any Maragall, que commemora els cent anys de la mort de l'escriptor i els cent-cinquanta del seu naixement. Joan Maragall és un dels referents morals, literaris i polítics del catalanisme, i el seu pensament, i la seva obra, punts cabdals en les nostres lletres i en la construcció nacional de Catalunya. El Molt Honorable Sr. Jordi Pujol, coneixedor i admirador de l'obra de Maragall vindrà a la nostra escola per explicar als nostres alumnes què cal saber i què cal aprendre de Joan Maragall.

***“Com donar sentit a la vida ajudant als altres” a càrrec del Sr Francesc Torrebadella, pioner de l'ajuda als nens Down a Espanya***

Aula	Hora
<b>2n BTX A</b>	<b>9:00</b>

Sovint no sabem que la vida ens prepara camins insospitats. Les persones amb Síndrome de Down als anys seixanta eren apartades de la societat i tractats com a “subnormals” amb totes les connotacions que això tenia. El senyor Torrebadella, arran de tenir un fill amb aquest Síndrome, es va enfrontar a aquesta situació i va fundar el que ara és l'associació OSAS, on treballen 140 persones deficientes. Es tracta doncs d'una experiència vital en que es posa de manifest el què pot arribar a omplir la vida fer coses pels demés.

DIJOURS, 3 de març

**“Explotació laboral dels nens, nenes i adolescents als països empobrits” a càrrec del Sr Isaac Ravetllat, professor de la UB i membre de la Fundació Olof Palme**

Aula	Hora
1r de BTX B	9:00

A molts països els nens i nenes han de treballar per donar suport a les seves famílies. La majoria de les vegades aquesta feina es realitza en condicions d'explotació ja que han de suportar llargues jornades, impliquen l'ús de la força física, no sempre s'adequa a la seva edat i els exposa a riscos de tot tipus. Mentre els nens i nenes treballen, no van a l'escola ni reben atenció sanitària adequada, la qual cosa sens dubte limita les seves possibilitats de trencar el cercle de pobresa en el qual viuen. Com és la vida dels nens i nenes en aquests països? Quins drets tenen?

**“Perquè hi ha hipopòtams a Vallparadís?” a càrrec del Sr Joan Madurell, doctor en geologia per la UAB. Desenvolupa la tasca d'investigador dins l'Àrea de recerca de faunes del Neogen i Quaternari de l'Institut Català de Paleontologia (ICP). Treballa en el camp de la paleobiologia i estudia els fenòmens de dispersió dels grans mamífers del Pleistocè. El Pleistocè és l'època geològica que ocupa els últims 2.5 milions d'anys de vida a la terra i coincideix amb l'aparició del gènere Homo a Europa.**

Aula	Hora
Sala d'actes	9:00

L'actual Parc de Vallparadís era fa un milió d'anys un curs fluvial estable on vivien una gran diversitat d'animals com ara hipopòtams, cérvols, bisons, mamuts, rinoceronts i senglars envoltats d'una vegetació de ribera. Jaguars, hienes gegants, llops, guineus, tigres dents de sabre i óssos de les caverne poblaven la conca del Vallès ara fa al voltant d'un milió d'anys, just abans que les dinàmiques glacials estrictes sumissin el nord de la Península Ibèrica en l'edat del gel. No cal oblidar, que ara fa un milió d'anys, Catalunya ja estava poblada pels primers representants del gènere *Homo* que arribaren poc abans d'aquest moment procedents d'Àfrica.

***“Fent de detectius alimentaris”*** a càrrec del **Gustavo Duch**, llicenciat en veterinària, fundador i exdirector de Veterinaris sense fronteres.

<b>Aula</b>	<b>Hora</b>
<b>2n BTX A</b>	<b>9:00</b>

Molt poca gent és conscient de l’origen dels aliments que cada dia ingerim. Des de l’ONG Veterinaris sense Fronteres, es denuncia el fet de com estem maltractant el Planeta i concretament l’abús que es fa en l’explotació dels recursos pesquers i animals. Aquesta xerrada és una crida a canviar el sistema alimentari industrial enfocat a la maximització dels beneficis econòmics d’uns pocs, per un altra que aposti per petits productors generant riquesa local i aliments amb millors característiques.

***“El genocidi cultural del Tibet”*** a càrrec del **Sr Thubten Wangchen**, monjo budista tibetà.

<b>Aula</b>	<b>Hora</b>
<b>2n BTX B</b>	<b>9:00</b>

El 1959 va començar la invasió xinesa del Tibet; la destrucció de la societat i el país tibetans ha estat constant des de llavors. El govern a l’exili del Dalai Lama (cap espiritual i polític dels tibetans) des de Katmandú ha procurat que aquests fets es coneguin. Tubten Guangchen és el representant “oficiós” d’aquest govern tibetà a l’exili a Barcelona. Des de la seva representació, la Casa del Tibet, procura que aquest genocidi cultural no caigui en l’oblit.

**DIVENDRES, 4 de març**

**“Mites de la ciència” a càrrec del Sr Daniel Closa, doctor en biologia i científic titular de l’Institut d’Investigacions Biomèdiques de Barcelona, un Institut que pertany al CSIC. El seu treball es centra en l’estudi de malalties relacionades amb processos inflamatoris i regeneratius. En particular treballa en models experimentals de pancreatitis aguda, càncer de pàncrees i fibrosi pulmonar. L’any 1994 va guanyar el premi de Novel·la científica amb “Tots som parents”. També és autor d’obres de ficció i de divulgació científica. La seva darrera publicació és “100 Mites de la Ciència”.**

Aula	Hora
Sala d’actes	9:00

No és cert que fem servir únicament el 10% del cervell, que en lluna plena neixin més criatures, que els estruços amaguin el cap sota terra o que l’aigua de la pica giri al revés a l’hemisferi sud. Totes aquestes afirmacions són mites guarnits amb aparença de veritats científiques. Com tots els mites, poden tenir gràcia i resultar estimulants per a la imaginació, però sempre és important saber distingir entre mite i realitat.

**“Abecedari per a innovadors” a càrrec del Sr Josep M<sup>a</sup> Ferrer, enginyer i divulgador científic**

Aula	Hora
1r BTX A	9:00

El conegut divulgador de la ciència, el Sr Josep Ma ferrer Arpí, director de programes com "Joc de Ciència", "Més enllà del 2000", "Punt Omega", ens oferirà una xerrada-taller, que espera despertar consciències, sobre innovació i creativitat, el seu darrer camp d’estudi i dedicació professional.

**“ La primavera del món àrab” a càrrec del Sr Arnau Ferrer, historiador, arqueòleg, documentalista i viatger**

Aula	Hora
2n BTX B	9:00

L’historiador, arqueòleg, documentalista i viatger, el Sr Arnau Ferrer, bon coneixedor de la història del món àrab, ens farà una xerrada sobre la situació actual dels països àrabs, que estan actualment a les portades de tots els diaris, Tunis, Egipte, Síria... dels quals, des d’una perspectiva històrica, ens en farà panorama que ens ajudarà a entendre millor l’actualitat.