

Grup de Treball de Ciències per al Món Contemporani

Curs 2008-2009

Presentació

Som un grup de professores i professors de física, química, biologia i geologia, de diferents IES de la província de Tarragona. Alguns hem estat impartint enguany aquesta nova matèria del Batxillerat.

Ens hem estat reunint un cop al mes –dimecres de 18.00 a 20.00– a la Delegació a Tarragona del Col·legi per tal d'elaborar materials didàctics i posar-los en pràctica amb mètodes de treball a l'aula que siguin innovadors. Tot plegat per

afavorir que l'alumnat adquireixi les competències necessàries per comprendre el món actual, tant en els aspectes relacionats amb el seu entorn immediat i vital, com en aquells de caràcter global que governen el funcionament de la natura i el sistema social

i fer-ho amb una educació innovadora

que incideix en el que s'ensenya i en com s'aprèn, que prioritza el gust per aprendre, l'estímul a pensar i l'esforç per entendre i que ajuda a despertar el sentit crític de l'alumnat i del professorat

Qui som

COORDINADORS

Ferran Conill
Montserrat
Torramilans

Josep Aresté,
Fusté, Ignasi Izard,
Joan Lupiañez,
Màrius Martínez,
Anna Martínez,
Tina Mendoza, Ana
de Pablo, Lourdes
Tablado,
Montserrat Vidal i
Eduardo Zato



Línies de treball

Elaboració de materials didàctics.
Propostes de noves metodologies de treball a l'aula.

Espai del grup i adreça electrònica de contacte

**<http://cienciesperalmoncontemporani.blogspot.com/>
cmcbat@googlegroups.com**



COL·LEGI OFICIAL DE DOCTORS
I LLICENCIATS EN FILOSOFIA I LLETRES
I EN CIÈNCIES DE CATALUNYA

Al servei de la professió docent

CM
C

CIÈNCIES PER AL MÓN CONTEMPORANI

Grup de treball

Coordinadores: Montserrat Vidal IES Tapiró (Reus) i Lourdes Tablado Almela IES-SEP Comte de Rius (Tarragona)

Des de la Delegació a Tarragona del Col·legi de Doctors i Llicenciats es vol recolzar la continuïtat del grup de treball que va funcionar durant el curs 2008-2009. Aquest grup estarà integrat amb professores i professors de secundària de ciències que hagin d'impartir la nova matèria comuna Ciències per al món contemporani al Batxillerat.

Característiques dels grups de treball:

- Tenen l'objectiu d'elaborar un material o un projecte de treball emmarcat en la investigació i/o en la innovació educatives, orientat cap a la millora directa o indirecta de la pràctica docent.
- El desenvolupament de l'activitat comporta l'elaboració de materials per a l'alumnat i/o per al professorat i l'experimentació d'aquests, si és el cas.
- El grup es compromet a presentar una memòria al final de curs escolar.

Objectius d'aquest grup de treball:

- Proposar mètodes de treball i d'organització de l'aula.
- Desenvolupar material didàctic per la matèria *ciències per al món contemporani* i aplicar-los a l'aula.
- Utilitzar a l'aula el material desenvolupat pel grup de treball durant el curs passat i valorar la seva utilitat.
- Analitzar els resultats d'avaluació dels alumnes en aquesta matèria.
- Elaborar un banc de activitats extraescolars que puguin ser incloses dins del desenvolupament curricular d'aquesta matèria.
- Presentar d'una memòria final.

Temporització:

Tindrà una durada de 30-40 hores, 20 són presencials a la seu de la Delegació del Col·legi de Doctors i Llicenciats a Tarragona de 18.00 a 20.00 els dies: 7 octubre, 4 novembre, 2 desembre, 13 gener, 17 febrer, 17 març, 14 abril, 12 maig i 2 juny.

Professorat:

- Un mínim de cinc participants i un màxim de vint.
- Professors de secundària de ciències —biologia, física, geologia i química— que hagin d'impartir la matèria comuna Ciències per al món contemporani —tindran prioritat— o hi estiguin interessats.