

Jornades IQS per a Professors de Batxillerat

Programa, 25 de febrer
2015



PERSONA CIÈNCIA EMPRESA
Universitat Ramon Llull

Jornada IQS per a Professors de Batxillerat

Fem química per a millorar el món Dimecres, 25 febrer

16.00h. Benvinguda per part del Director General d'IQS, Dr. Pere Regull.

16.15h. **L'impacte de la química dels materials: de les veles de vaixells i les rodes de trens als materials per a implants mèdics i la dosificació controlada de fàrmacs**, a càrrec del Dr. Salvador Borrós, Responsable del Grup d'Enginyeria de Materials d'IQS.

17.00h. **Noves síntesis de molècules i polímers per aplicacions avançades: dels fàrmacs a les cel·les solars**, a càrrec del Dr. David Sánchez, Professor del Departament de Química Orgànica.



PERSONA CIÈNCIA EMPRESA
Universitat Ramon Llull

Jornada IQS per a Professors de Batxillerat

Segona Part

18.00h. Berenar de treball / debat (*): La nova estructura universitària i les seves implicacions pels estudis científics: una visió des del món universitari i des del món empresarial.

Participants a la taula rodona:

Dr. Jordi Riera, Vicerector de Política Acadèmica i Adjunt al Rector de la URL

Dr. Jordi Teixidó, Degà d'IQS School of Engineering

Sra. Rosa Marsal, Recruiting & Development Manager, BASF Española S.L.

Sr. Emili Brau, Responsable Producció Tarragona, BASF Española S.L.

A continuació: Presentació del material de suport docent **10 de Química** per a estudiants de Batxillerat i del Premi **Aquí hi ha Química**, promoguts per IQS i BASF, adreçat a escoles, professors i alumnes de Batxillerat interessats en la química.



Jornada IQS per a Professors de Batxillerat

19.30h. **Demostració d'aplicacions interactives i simulacions per aprendre química en ordinadors i tablets**, a càrrec del Dr. Jordi Cuadros, Professor Titular Departament de Mètodes Quantitatius.

(*) El Berenar de treball/debat i la presentació del material didàctic estan oberts a tot el col·lectiu de professors i personal de gestió i direcció de les escoles.

Confirmació d'assistència i més informació:

comunicacioiqs@iqs.edu

www.iqs.edu

IQS
Via Augusta, 390
08017 Barcelona
Tel: +34 932 67 20 00



PERSONA CIENCIA EMPRESA
Universitat Ramon Llull