



Feliz
Navidad

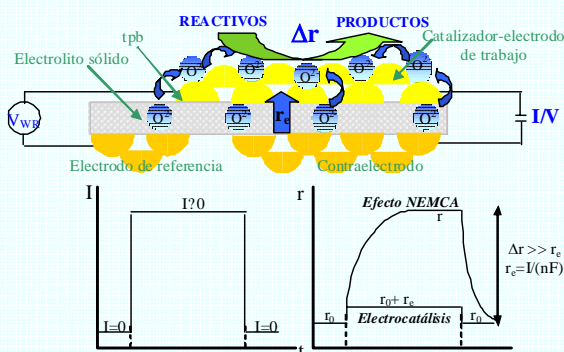
y
Año
Nuevo

2009

El Equipo Decanal y el Editor de "Molécula" desean a todos los miembros de la Facultad una *Feliz Navidad* y un próspero *Año Nuevo 2009*. *Carlos Rivera Cabanillas* ha querido contribuir a ésta felicitación con el Christmas adjunto del que es autor.



Lectura de Tesis Doctoral



Representación esquemática del efecto NEMCA empleando óxido de Itrio estabilizado con óxido de Zirconio (YSZ) como sólido conductor.

El día 28 de Noviembre *Antonio de Lucas Consuegra* obtuvo *Doctorado Europeo*, con la calificación de *sobresaliente cum laude*, por la lectura y defensa de la Tesis Doctoral titulada "*Promoción electroquímica de catalizadores de Pt en procesos de interés medioambiental*". En la presente tesis doctoral se ha aplicado el fenómeno de promoción electroquímica de la catálisis también conocido como efecto NEMCA a catalizadores de Pt con objeto de mejorar ciertos procesos de interés medioambiental como son la eliminación de óxidos de nitrógeno (NO_x , N_2O), compuestos orgánicos volátiles (C_3H_6) y monóxido de carbono (CO).

Lectura de DEA

El día 12 de diciembre *María Elena Moreno Atahonero* leyó y defendió brillantemente la memoria de investigación para la obtención del DEA titulada, "*Degradación atmosférica en fase gaseosa y en condiciones heterogéneas de ácido fórmico*", obteniendo la calificación de *Apto*.

