



MOLÉCULA

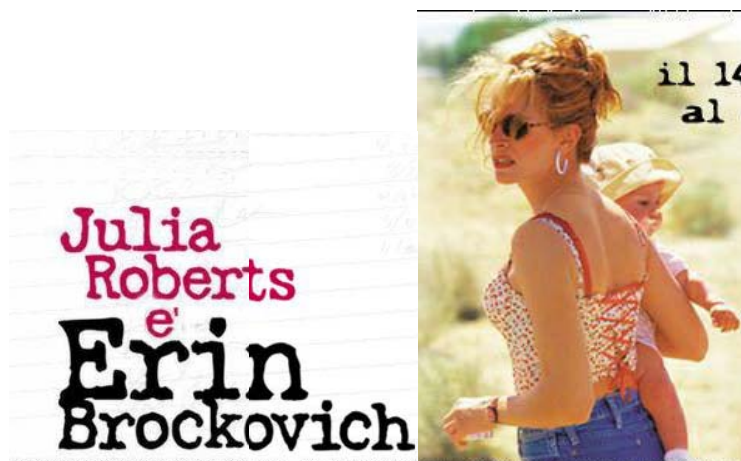
Semanario de la Facultad de Químicas de la Universidad de Castilla la Mancha

Nº29 Época I. 5 de Febrero de 2001.

Coordinación Decanato

- Nos encontramos en las semanas de exámenes en el periodo intercuatrimestral, es buena oportunidad para poner a punto las actividades del próximo cuatrimestre y valorar lo sucedido en el anterior.
- Seguimos necesitando de vuestra colaboración en la redacción de este Semanario. Ya sabéis que estamos esperando vuestras contribuciones en el decanato.
- Todos hemos recibido el librito editado por la Universidad, titulado *Tutorías personalizadas en la Universidad*. Es un buen momento para poner alguna ideas en práctica, después de una lectura pausada del libro, lo que sin duda redundará en una mejor calidad de nuestra docencia.

LA AAAA, tiene previsto proyectar la película ERIN BROKOVICH, el próximo jueves 8 de Febrero al las 19.30 . Como es habitual todo el mundo esta invitado a la proyección. Si quieres ver el trailer [haz doble click aquí](#)



Para los que estén interesados Las fotos del día 22 de diciembre (villancicos y copas) están en la carpeta 'FotosNavidad' que esta en el ordenador ' \\uclm\PCiquimica2 '. Esperamos que os gusten

¡Ultima hora!. La convocatoria de Proyecto de investigación han salido en le BOE de 2 de Febrero. ¡Suerte!

La luz empieza a llegar a los 'chips'

La optoelectrónica busca la difícil alianza entre los fotones y los electrones

- [Matrimonio de silicio y plástico](#)
- Gráfico: [Incompatibilidad de estructuras](#)

PHILIP BALL , Londres (31-01-01)



Los electrones son los protagonistas de esta era de la información. Ahora, cada vez más, los electrones se están asociando con los fotones (partículas de luz) para llevar mensajes de un sitio a otro en la denominada optoelectrónica. Por el momento es una mezcla rara. El silicio, la superestrella de la tecnología de la información, es un don nadie en lo que se refiere a la producción de luz. Y si no se puede obtener una emisión de luz de un microprocesador de silicio, la optoelectrónica miniaturizada y eficiente no deja de ser un sueño. Algunos de estos problemas han empezado a resolverse. Si la investigación sigue progresando, la optoelectrónica contribuirá a que una nueva y racionalizada tecnología de la información alcance logros sorprendentes.