

EDITORIAL

MoleQla y el ciclo de la vida

La Primavera es época de cambios y renovación, la Naturaleza crea nuevas estructuras sobre las bases dejadas por la generación anterior. De esta forma se aprovechan las ventajas de lo viejo para crear algo mejor.

Con el **Número de Primavera**, MoleQla hace honor a esta ley natural cerrando una puerta y abriendo otra nueva. Esta es la última entrega en la que se publican contribuciones con el formato “clásico”. A partir del nuevo número una nueva imagen toma el relevo. MoleQla está viva.

Y no por casualidad es la sección **MoleQla Viva** la que más artículos aporta en este número. Entre ellos varios dedicados al funcionamiento del sistema inmune, o al empleo de remedios bioquímicos y biomoleculares al tratamiento de enfermedades tales como el Sida, la Hepatitis B o el cáncer. ¿Es el deporte de competición *sano* o un riesgo para la salud? Un interesante trabajo de esta sección trata de arrojar luz sobre este paradójico asunto.

Los responsables de la Sección **MoleQla Ambiental** también nos traen bajo el brazo un buen número de contribuciones, muchas de ellas dedicadas al controvertido tema del impacto ambiental de las industrias y a las aplicaciones de la **Química Verde**. ¿Qué es más *inteligente*, renegar del progreso que nos aporta la Química o modificar sus procesos para minimizar la generación de residuos? Un ejemplo interesante nos lo

brinda la síntesis del ibuprofeno, ilustración arquetípica del concepto de Economía Atómica, ahora que la “otra” economía nos trae por la calle de la amargura.

El número se completa con artículos en la secciones de **MoleQla Simulación**, **Cristalina**, **Energía**, **Sanitaria**, etc., además de **Pasatiempos** y **Curiosidades**. Por si no fuera poco, inauguramos las secciones **MoleQla Bioinformática** y **MoleQla Guiri**, con un artículo en lengua inglesa dedicado a la síntesis de MOFs (*Metal Organic Frameworks*). El número incluye también una **entrevista** al profesor Pavel V. Afonine.

Una vez más los editores queremos agradecer el trabajo de autores, maquetadores y responsables de sección, que día a día nos sorprenden con su entusiasmo y entrega desinteresada. Gracias a su esfuerzo **MoleQla** cada vez está más *viva*.

Juan A. Anta

