

editorial

Benvolguts,

És per mi un gran plaer poder escriure finalment aquesta nota editorial. Un any ha hagut de passar fins que per fi hem aconseguit fer renèixer la revista que ens va donar nom. Com sempre, he d'estar agraït a l'equip de joves que constituïm l'associació *Omnis cellula*, que mai ha perdut la seva il·lusió i la seva empena per tirar endavant projectes com aquest. Especialment aquest, que és d'allò més simbòlic i apreciat per a nosaltres. Però a més, he d'expressar la meua més sincera gratitud a la Societat Catalana de Biologia (SCB), filial de l'Institut d'Estudis Catalans, a la qual pertanyo des que era estudiant de primer de carrera. La SCB de Biologia, ja des d'un bon principi, ens ha brindat el seu inestimable suport, del qual ja hauriem d'estar-ne eternament agraïts. Però ara, com a colofó, la SCB ha decidit donar a la publicació una empena definitiva, tot convertint-la en la seva revista oficial, sense deixar que per aquest motiu es perdi el seu esperit original, impregnat de l'empena i la il·lusió dels joves investigadors i estudiants que la van crear. Aquesta nota editorial em permet confirmar, per fi, que la revista *Omnis cellula* resorgeix d'entre les seves cendres. Gràcies a tots els que ho heu fet possible.

Héctor Ruiz Martín
Director d'*Omnis cellula*

Benvolguts lectors/ benvolgudes lectores,

Finalment i després d'un llarg període d'absència teniu a les mans el número 10 d'*Omnis cellula*. L'edició i publicació d'aquest número han estat gràcies a l'empena d'un equip diligent i al suport de totes les persones que des del principi han fet possible que aquest projecte tiri endavant. I també és un plaer per a nosaltres poder dir que enguany és fruit de la confiança i la il·lusió de la Societat Catalana de Biologia i l'Institut d'Estudis Catalans, amb els quals comencem una nova etapa que esperem que sigui d'allò més gratificant per a tots.

En aquest número 10 trobareu el mateix que oferim sempre: articles de qualitat de diferents àmbits de les ciències biològiques. A més, en el Jove científic d'aquest número presentem el treball guanyador de la darrera convocatòria del premi Gemma Rosell, al qual us convidem a participar en les seves següents convocatòries. I en el Calaix de sastre, presentem el pròleg de la propera novetat editorial de la col·lecció de clàssics de la divulgació científica traduïts al català d'*Omnis cellula*: el magnífic *Cosmos*, d'en Carl Sagan.

Tot desitjant que gaudiu d'aquest número i agraint-vos de nou la vostra confiança, només em resta recordar, per aquells que malauradament ens han deixat, aquelles paraules de Riba "¿D'on venim que no fos tomada?"

Albert Santamaria i Martínez
Editor en cap d'*Omnis cellula*

LA PORTADA

La imatge de la portada d'aquest número mostra unes gotes d'una substància hidròfoba de densitat similar a la de l'aigua, immerses en un medi aquós. En realitat, es tracta d'un detall d'una "làmpada de lava". La fórmula exacta està patentada i l'empresa propietària la manté en secret.

Envia'ns les teves imatges més espectaculars per a la portada d'*Omnis cellula*! portada@omniscellula.net



Revista oficial de la Societat Catalana de Biologia coeditada per:

**Omnis
cellula**

Associació científico-cultural

Direcció

Director: Héctor Ruiz Martín

Sotsdirector: Jesús Hernán Escobar

Equip editorial d'*Omnis cellula*:

Editor en cap: Albert Santamaria i Martínez

Coordinadores: Begoña Vendrell Simón i Patricia Homs Ramírez de la Piscina

Dissenyador gràfic i maquetador: Jesús Planagumà i Valls

Traductora: Teresa Miret

Han col·laborat en aquest número: Verònica Fernández (Hospital Clínic-UB)

Dipòsit Legal: B-42866-2003. **ISSN:** 1696-8107. **Impressió:** Rotocayfo S.A.

Els editors no es responsabilitzen de l'opinió ni dels continguts dels articles signats.

© 2006 Omnis cellula - Associació científico-cultural

© 2006 Societat Catalana de Biologia, Institut d'Estudis Catalans

Tots els articles són propietat dels editors i dels seus respectius autors. Queda prohibida la reproducció total o parcial per qualsevol mitjà gràfic o electrònic del contingut d'*Omnis cellula* sense permís exprés.

OMNIS CELLULA
Facultat de Biologia - Universitat de Barcelona
Av. Diagonal 645
08028 Barcelona

www.omniscellula.net



Amb la col·laboració de:

