

## MEMÒRIA PREMI GEMMA ROSELL I ROMERO 2009

Durant l'any acadèmic 2008-2009 s'ha celebrat la **cinquena convocatòria** del Premi Gemma Rosell i Romero. L'edició d'enguany s'ha desenvolupat dins del marc de la **I Setmana de la Recerca** de la Facultat de Medicina, campus Casanova, un fet especialment important en relació a l'acolliment mostrat any darrera any per aquesta facultat. La continuïtat en el temps i la qualitat de les experiències viscudes durant anteriors edicions, gràcies a totes les persones i institucions involucrades en el projecte, han confluït en aquesta setmana dedicada a la investigació i que ha fet néixer un projecte de futur desitjat per totes les persones implicades des de l'inici d'aquesta activitat.

Els/les doctors/es Oriol Bachs, Montserrat Jaumot i Silvia Ginés, juntament amb les alumnes de la Facultat de Medicina Ana Méndez i Lucia Carratalà, han organitzat tant les activitats directament relacionades amb el Premi Gemma Rosell i Romero com les de la I Setmana de la Recerca. Un procés en el que han estat acompanyats des de l'inici per l'Encarna Romero, mare de la Gemma Rosell.

La difusió a les diferents universitats s'ha dut a terme mitjançant el grup de Recerca de l'Associació d'Estudiants de Ciències de la Salut (AECS), els doctors esmentats i les estudiants implicades en l'organització. La Universitat de Barcelona ha cedit les aules i el material informàtic per a les jornades i, igualment, ha estat l'encarregada d'expedir els certificats als participants tant de la seva facultat com de la UPF. Cal destacar igualment la participació de la Universitat Autònoma de Barcelona, la qual mitjançant el Dr. Reig expedeix les certificacions corresponents al seu alumnat assistent des de l'inici del Premi.

En relació als crèdits de lliure elecció concedits, s'ha incrementat significativament la col·laboració de diverses facultats. Enguany, s'han atorgat els següents:

- a. **Universitat de Barcelona, 1,5 crèdits** de lliure elecció tant per a ponents com per a oients.
- b. **Universitat Autònoma de Barcelona, 2 crèdits per als ponents i 1.5 per als participants passius.**
- c. **Universitat Pompeu Fabra, 3 crèdits**, tant per als ponents com per als oients. Aquesta universitat demanà l'assistència obligatòria al Premi i la I Setmana de la Recerca simultàniament.
- d. **Universitat de Girona, 1 crèdit** tant per a ponents com per a oients.
- e. **Universitat de Vic, 2 crèdits** per als ponents i **1 crèdit** per als participants passius.

Tots els oients, és a dir els participants passius, han hagut de lliurar una prova escrita sobre les ponències candidates a Premi. Tornem a remarcar el notori increment de crèdits de lliure elecció atorgat per les diverses facultats. Cinc institucions davant dues en edicions anteriors.

Les trobades bàsiques s'han continuat realitzant al deganat de la Facultat de Medicina, on es va acordar la conformació del Jurat de professors universitaris, el programa del premi, de la I Setmana de Recerca, i la cerimònia de cloenda. Igualment s'ha gestionat la publicitat a diversos departaments i institucions, un tema que valorem inacabat i que hauria de millorar en la propera edició. El contacte amb el grup de recerca de l'AECS, SCORE per tal de col·laborar més directament en la continuació del Premi, ha estat escàs aquest any. Les tasques han estat assumides principalment per la secretària de l'esmentada organització Lucia Carratalà, alumna de 3r curs de la Facultat de Medicina, Campus Casanova.

Respecte a les dotacions econòmiques es van mantenir les donacions de la primera edició. El nou degà de la Facultat de Medicina, Dr. Francesc Cardellach, va lliurar el primer premi, atorgat per Encarna Romero, mare de la Gemma Rosell Romero. L'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears va contribuir amb la dotació econòmica del segon premi de les Jornades, que va ser lliurat pel Dr. Bombí, president de la mateixa i en Sergi Heredia, president de l'AECS, va lliurar el tercer premi. El suport econòmic de totes les parts ha estat el mateix de la primera edició. A l'igual que en les dues edicions anteriors, la Facultat de Medicina s'ha encarregat de la totalitat de les despeses derivades tant dels booklets com dels exàmens lliurats durant la celebració. La impressió de pòsters i díptics per a la propaganda, el "coffee break" i els desplaçament dels premi han estat donats per la mare de la Gemma Rosell. Els

detalls d'agraïment per al conferenciant han estat compartits pel Dr. O. Bachs i Encarna Romero.

Com cada any, la revista catalana de divulgació científica **Omnis Cel·lula** ha publicat diversos anuncis i les bases de la convocatòria facilitant-ne la difusió del premi. Igualment, s'ha compromès a la difusió de l'article guanyador d'aquesta nova edició.

### Organització Jornades

A l'igual que en edicions anteriors, es van programar unes jornades repartides en tres tardes amb un total de 15 hores, de 15h a 20h, durant els dies: 24, 25 i 26 de març de 2009. Una totalitat de deu estudiants de diferents universitats catalanes van presentar les investigacions en les que havien participat. El Jurat ha destacat la gran qualitat de les ponències presentades en aquesta cinquena edició.

El jurat d'enguany ha estat integrat per cinc professors universitaris, quatre de la Universitat de Barcelona, Medicina i Farmàcia, i Biologia, i el Dr. A. Messeguer com a Químic i President del Parc Científic de Catalunya. Un Jurat interdisciplinari, seguint els suggeriments del assistents a l'edició anterior, el qual va seleccionar els 3 guanyadors que van rebre els premis en un acte de cloenda. A diferència de l'edició 2008, la participació d'alumnes d'intercanvi de l'AECS ha estat nul·la, un fet que cal comentar i valorar amb l'Associació d'Estudiants.

Les Jornades van estar marcades per la memòria de la Gemma Rosell Romero, estudiant de cinquè curs de medicina de la Universitat de Barcelona que va perdre la vida en un accident a Molfeta (Bari, Itàlia) el 13 de desembre de 2002, quan com a NORE de l'AECS estava participant en una trobada prèvia a les Jornades de intercanvi per a l'estiu del 2003. Un fet que va inspirar aquest premi. Durant l'acte de inauguració i cloenda tant la mare, com estudiants i professors van pronunciar emotives paraules de record cap a ella.

### Estadístiques

Total d'estudiants participants: 78

Universitat de Barcelona: 42  
Universitat Autònoma B: 25  
Universitat Pompeu Fabra: 10  
Universitat de Girona: 1

Número de participants actius: 10

Procedència per universitats:

Universitat de Barcelona	6 (2 Facultat de Biologia, 4 Facultat de Farmàcia)
Universitat Autònoma de Barcelona	1 (Facultat de Biologia)
Universitat Pompeu Fabra	3 (Biologia)

*Guanyadors:*

Primer Premi: Maria del Mar Arasa Gaspar, Facultat de Farmàcia, UB  
Segon Premi: Pau Castel Morales, Facultat de Farmàcia, UB  
Tercer Premi: Iris Titos Vivancos, Facultat de Biologia, UPF

Número de participants passius: 68

Universitat de Barcelona	36 (2 Facultat de Biologia, 4 Facultat de Farmàcia, 29 Medicina, 1 Enginyeria)
Universitat Autònoma de Barcelona	24 (Facultat de Biologia)
Universitat Pompeu Fabra	7 (Facultat de Biologia)
Universitat de Girona	1 (Facultat de Biologia)

Número total d'hores de l'activitat: 15

Membres del Tribunal:

Dr. Oriol Bachs Valldeneu, catedràtic de Biologia Cel·lular de la Universitat de Barcelona  
Dr. Àngel Messeguer, professor d'investigació del Consell Superior d'Investigacions Científiques i President de la Societat Catalana de Química.  
Dra. Cristina Minguillón Llombart, doctora en farmàcia per la Universitat de Barcelona.  
Dr. Jose Luis Paternain, doctor en Biologia per la Universitat Rovira i Virgili de Reus.  
Dr. Rafael Oliva, doctor en Medicina de la Universitat de Barcelona

Lliurament de Premis:

*Primer premi:* Dr. Francesc Cardellach, degà de la Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona.

*Segon Premi:* Dr. J. A. Bombí, president de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears.

*Tercer Premi:* Sergi Heredia, president de l'Associació d'Estudiants de Ciències de la Salut.

**Projecció de futur**

El fet més remarcable d'aquesta cinquena edició ha estat la inscripció del Premi dins del marc de la I Setmana de Recerca de la Facultat de Medicina. Una iniciativa que ha incrementat la participació tant de professorat com d'alumnat a les activitats programades. Igualment, el nombre de pòsters que han exemplificat les activitats de laboratoris i equips d'investigació ha estat significativament nombrós. Uns quaranta laboratoris han esposats els seus treballs en els espais de la Facultat.

Per una altra banda, l'equip organitzador és conscient de la necessitat de continuar trobant mecanismes que permetin realitzar una promoció més forta. Valorem molt positivament la implicació de la UPF en les presents Jornades per primera vegada i confiem que es mantingui l'increment de les diferents universitats que conformen el marc institucional català durant les properes edicions. Aquest any, s'ha mantingut la diversificació del jurat on han participat professors universitaris de diferents disciplines com la medicina, la farmàcia, les ciències biològiques, i ciències químiques. Enguany ha estat complicada la participació activa, per tant, cal fer una campanya de difusió i publicació del Premi més forta per a la qual s'accepten els suggeriments tan del Jurat com de les persones responsables de l'organització del Premi.

Des d'organització del Premi volem agrair la col·laboració i ajut de totes les persones que han fet possible aquesta aportació formativa. Una actuació que pretén incrementar les oportunitats de participació per als estudiants del nostre entorn educatiu en el món de la investigació.

Cordialment,  
L'organització del Premi.

Dr. Oriol Bachs Valldeneu  
Dra. Montserrat Jaumot Pijoan  
Dra. Silvia Ginés  
Ana Méndez Gil  
Lucia Carratalà Castro  
Encarna Romero Buiza