

El primer premi del concurs sobre la UE

La quarta edició del concurs d'articles periodístics sobre la UE que la Comissió Europea organitza amb el suport del Parlament Europeu, l'Associació de Periodistes Europeus de Catalunya (APEC), i la col·laboració de

Explica el suport que s'ofereix als investigadors

la revista Presència, ja té guanyador. Es tracta de Xavier Sorinas, estudiant de periodisme de la Universitat Pompeu Fabra (UPF), que ha escrit un article sobre el suport que el Consell Europeu de Recerca ofereix als

investigadors de la UE, que es publica en aquestes mateixes pàgines.

El jurat ha volgut fer, també, una especial menció de dos treballs més. Es tracta, per una banda, d'una entrevista a Daniel

ARTICLE SOBRE LA UNIÓ EUROPEA

XAVIER SORINAS (UPF)

Una història de seducció (de cervells)

«Es busca investigador. No importa l'edat ni la nacionalitat. Es valora: tenir un projecte arriscat, amb potencial, i que es pugui dur a terme a Europa durant els propers cinc anys. Sou aproximats: 2 milions d'euros. Interessats: envieu la proposta a l'ERC».

Aquest anunci no apareixerà mai publicat en una web oficial de la Unió Europea, però és el missatge que es destil·la dels premis Advanced Grant i Starting Grant. El primer reconeix la trajectòria d'un investigador de llarga experiència, mentre que el segon busca potenciar la carrera de joves promeses de la ciència. Tots dos volen oxigenar projectes que, sovint per falta de finançament, queden arxivats als despatxos dels laboratoris. L'objectiu final? Seduir els cervells més brillants dels diferents camps de la ciència perquè treballin (o vinguin a treballar) a Europa.



NIEK VAN HULST

Holandès. Investigador de l'Institut de Ciències Fotòniques (ICFO) a Castelldefels. Premi Ciutat de Barcelona 2011./ UPC



ROMAIN QUIDANT

Francès. Investigador de l'Institut de Ciències Fotòniques (ICFO) a Castelldefels. Premi Ciutat de Barcelona 2011./ UPC

L'European Research Council (ERC) és la institució encarregada d'atorgar aquestes beques. Va ser creada per la Unió Europea el 2007 i s'emmarca en el programa *Idees*, aprovat en el setè Research Framework Programme (FP7). Durant el període 2007-2013, el pressupost de l'ERC és de 7.500 milions d'euros.

2.900 propostes

En cada convocatòria, milers d'investigadors envien els seus projectes per optar a una part del pastís, que es reparteix entre els escollits. Romain Quidant i Niek Van Hulst són dos d'ells. El primer, francès. El segon, holandès. Experts, tots dos, en nanofotònica, viuen a Catalunya i treballen a l'Institut de Ciències Fotòniques (ICFO), a Castelldefels.

Quidant és un dels 427 Starting Grants 2010. Doctor en física, el seu projecte va ser seleccionat entre les gairebé 2.900 pro-

postes presentades. En aquesta edició, la mitjana d'edat dels Starting Grant –10 dels quals han anat a parar a Catalunya– s'ha situat als 36 anys, i les dones representen el 26,5% dels premiats. Durant els propers cinc anys, l'investigador francès aplicarà les propietats de les nanopartícules d'or en els camps de l'òptica quàntica i la química. Per fer-ho, Quidant disposarà d'una beca de gairebé un milió i mig d'euros, que li servirà per contractar investigadors de perfils molt concrets. El que més valora d'aquesta iniciativa de l'ERC és que «fa possible la investigació fonamental, arriscada, que s'allunya de les directrius imposades per les agències de finançament que només busquen aplicacions immediates, sovint lligades a la indústria».

En aquest sentit, Van Hulst destaca que la injecció de diners de l'ERC permet «mantenir la

Calleja, fins fa poc director de Transport Aeri a la Comissió Europea, de la qual és autor Adrià Attardi, també estudiant de la UPF. L'altre és un article d'opinió sobre els *lobbies* a la UE, redactat per Ignacio Martín, lli-

cenciat per la URL i estudiant de la UB. El guanyador i els dos finalistes seran convidats a participar en una visita de periodistes a les institucions europees, a Brussel·les.

Manel Camós, delegat de la

Comissió Europea a Catalunya, ha felicitat el guanyador i els finalistes i ha recordat que «el concurs d'articles sobre la UE, organitzat per les institucions europees a Barcelona, amb el suport de l'APEC, té per objectiu

reforçar l'interès en el procés de construcció europea entre els joves catalans i balears, sobretot entre aquells que esdevindran periodistes i que hauran d'explicar als ciutadans l'actualitat comunitària».



L'European Research Council (ERC). / S. BRISON, per cortesia d'Art& Build Architect / Montois Partners.

jecte de crear nanoantenes capaces de comunicar-se amb les cèl·lules.

Seria massa precipitat preguntar-se si els Advanced i els Starting Grant aconseguiran una Europa més competitiva, capaç de mantenir el talent *a casa* i alhora exportar coneixements. Això no es podrà verificar almenys fins d'aquí a cinc anys, amb els resultats dels projectes becats sobre la taula. Ara bé, i sense anar massa lluny, el premi Nobel de física del 2010 ha sigut per a Konstantin Novoselov, investigador rus resident a Manchester, que fa tres anys ja va ser mereixedor d'un Starting Grant de l'ERC. Coincidència o primer senyal d'una bona història de seducció?

competitivitat dels investigadors europeus, que no han d'invertir tots els seus esforços a buscar finançament».

El 2009, l'investigador holandès va ser premiat amb l'Advanced Grant, i té previst invertir els 2 milions i mig d'euros de la beca

en material i a ampliar la plantilla. Van Hulst explica, satisfet, que «ara pot anar a buscar els mil·lors» per treballar en el seu pro-

És hora de sentir-hi bé

SONOR
AUDIÒFONS
Centre Auditiu Especialitzat



PHONAK
hearing systems

Gran Via Jaume I, 69
17001 GIRONA
Tel. 972 20 06 64

Vilafant, 8
17600 FIGUERES
Tel. 972 50 93 51

Rambla Hospital, 40
08500 VIC
Tel. 93 885 35 38

www.sonoraudifonos.com

