

L'ACCC aprova la modificació dels seus estatuts

**Els socis presents a l'Assemblea
Extraordinària donen el seu vistiplau al text**

L'Associació Catalana de Comunicació Científica (ACCC) va aprovar la modificació dels seus estatuts a l'Assemblea Extraordinària celebrada el passat 26 de juliol al Col·legi de Periodistes de Catalunya, seu social de l'entitat. A l'acte van assistir vint socis de l'associació que van votar a favor de les modificacions dels estatuts de l'ACCC suggerides pels membres de la seva Junta.



Cristina Ribas, presidenta de l'ACCC, amb Jaume Estruch, assessor de l'entitat (foto: ACCC)

Adaptació al llibre tercer del Codi civil

Les modificacions fetes als estatuts de l'ACCC es van dur a terme per adaptar el text a les exigències del llibre tercer del Codi civil de Catalunya. Aquesta modificació afecta a dos articles, tal i com s'indica al propi text estatutari, a les diligències a la seva part final. Concretament el nou text aclareix que a l'article 1 s'ha indicat que «l'Associació Catalana de Comunicació Científica (ACCC) es constitueix per temps indefinit». Pel que fa a l'article 2, s'ha substituït que «l'Associació, a l'empara de l'article 22 de la Constitució, regularà les seves activitats d'acord amb la Llei 7/1997 de 18 de juny, d'associacions (DOGC 2423, d'1 de juliol) i els seus estatuts»,

per «l'Associació, a l'empara de l'article 22 de la Constitució, regularà les seves activitats d'acord amb la Llei Orgànica 1/2002 de 22 de març, reguladora del dret d'associació i la Llei 2/2008 de 24 d'abril del Llibre tercer del Codi Civil de Catalunya».



Els socis de l'ACCC presents a l'assemblea (foto: ACCC)

Un cop aprovada la modificació estatutària, el text va ser signat per Cristina Ribas, presidenta de l'ACCC, i per Rosa Martínez, secretària de l'associació. El text serà registrat al Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya.

La Federació d'Organitzacions Catalanes Internacionalment Reconegudes (FOCIR) va informar que «el Govern de la Generalitat ha acordat ampliar fins al 31 de desembre de 2012 el termini perquè les fundacions i les associacions inscrivin al registre les adaptacions dels seus estatuts a la Llei del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, que va entrar en vigor el 2 d'agost de 2008».

Els estatuts de l'ACCC es poden consultar o bé descarregar a: <http://bit.ly/ruOvQH>

El futur de l'ACCC a debat

Cristina Ribas va aprofitar l'esdeveniment per a convidar als socis a que participin en un debat sobre el futur paper de l'associació: «Hem de plantejar-nos en aquest món canviant de la comunicació quin ha de ser el paper de l'ACCC al segle XXI», va reflexionar la presidenta.

Visionaris de la recerca biomèdica

Periodistes científics europeus es reuneixen amb investigadors a Heidelberg per acostar al gran públic els darrers avenços en biologia molecular i teràpies contra el càncer

(**Núria Estapé i Marta Palomo**). Són visionaris que viatgen al futur amb idees descabellades i les transformen en passos cap a noves realitats, sovint tan sorprenents, que rera les seves paraules quasi s'endevinen guions per a relats de ciència ficció. L'Associació Catalana de Comunicació Científica ha tingut accés als investigadors que lideren el futur de la biomedicina per mitjà de les beques de viatge de l'EUSJA (*European Union of Science Journalists' Associations*).

L'EUSJA, entitat que representa i promou els interessos de comunicadors científics de vint-i-cinc països europeus, va organitzar una trobada entre investigadors i periodistes a la ciutat alemanya de Heidelberg els dies 18, 19 i 20 de juliol de 2011. L'objectiu de les jornades era presentar i difondre els últims avenços científics i les actuals línies de recerca de dos centres d'investigació europeus punters en biologia molecular i recerca translacional aplicada al càncer, l'EMBL (*European Molecular Biology Lab*) i el DKFZ (*Deutsches Krebsforschungszentrum*, Centre Alemany de Recerca Oncològica) respectivament. Dues comunicadores científiques catalanes, Marta Palomo i Núria Estapé, sòcies de l'ACCC, hi van participar i ens descriuen la seva experiència.

L'EMBL es va fundar l'any 1974 com a una organització de recerca intergovernamental i actualment en són membres vint estats europeus (entre els quals l'estat Espanyol) i hi treballen unes 1500 persones de setanta nacionalitats diferents. En donar la benvinguda als participants, el professor Iain W. Mattaj, director general del centre, deia que l'EMBL és un «centre d'excel·lència en biologia molecular». Segons dades que van des de l'any 1999 al 2009, aquest centre va puntuar com a primera institució europea i quarta mundial pel nombre d'articles

publicats a revistes científiques i pel nombre de cites que han rebut els seus estudis. Mattaj creu que l'alt nivell de productivitat de l'EMBL és possible gràcies al fet que el personal investigador es renova constantment. Els líders de cada grup de recerca marxen un cop assolits els seus objectius (s'hi queden nou anys com a màxim), deixant lloc per a investigadors més joves. «Sempre ens assegurem de contractar els millors», assegurava Mattaj.



L'European Molecular Biology Lab (foto: N.E. i M.P.)

Superada l'era de la seqüenciació del genoma, i després de cinquanta anys de progressos en l'aïllament dels efectes biològics de gens individuals, Mattaj explicava que durant els darrers cinc anys tots els esforços han anat dirigits a estudiar com els gens interaccionen entre ells. Es tracta, doncs, d'esbrinar les propietats dels sistemes vius, que són més que la suma de les seves parts individuals, mitjançant una tècnica anomenada de *high-throughput screening* (de cribatge ultraràpid). Aquesta tècnica permet analitzar, integrar i explotar el volum creixent de dades obtingudes amb l'objectiu de construir models que serveixin per predir processos biològics. Per això l'EMBL ha creat un departament de bioinformàtica, que treballa a ple rendiment fent estudis computacionals. Entre els més destacats es troba l'anomenat projecte del consorci MetaHIT (*metagenomics of the human intestinal tract consortium*) que té com a objectiu seqüenciar el genoma dels microbis intestinals, altrament dit microbioma. El doctor Mani Arumugam, líder d'aquest projecte i investigador de la unitat de

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



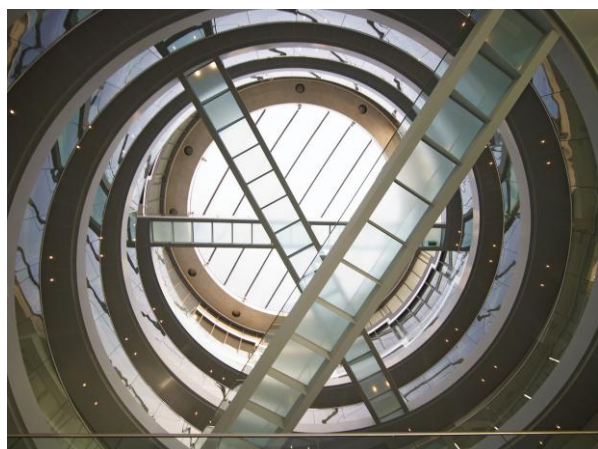
European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



biologia estructural i computacional, començava la seva presentació amb dades sorprenents: el nostre cos té almenys deu vegades més cèl·lules bacterianes que cèl·lules humanes. Els nostres bacteris viuen en colònies, formant autèntics ecosistemes, al nostre intestí. Seqüenciant els gens d'aquests microbis han calculat que els humans ens dividim en tres grups (que han batejat com a enterotips) segons el tipus de comunitat de microbis que viuen dins nostre i segons què fan; per exemple, quines vitamines sintetitzen. Arumugam afirma, molt convençut, que «en el futur dissenyarem fàrmacs i dietes personalitzades en funció de l'enterotip de cada persona». Tot sembla indicar que els fàrmacs interaccionen amb el microbioma intestinal, tot modulant-ne l'absorció i biodisponibilitat. Així doncs, de la mateixa manera que tots sabem el nostre grup sanguini, aviat tots sabrem qui viu al nostre intestí.



L'EMBL per dins (foto: N.E. i M.P.)

Una altra línia de recerca que marca el ritme imparable de l'EMBL són els estudis de microscòpia que fan la doctora Wanda Kukulski i el seu equip. Combinant els avantatges de la microscòpia òptica i els que ofereix la microscòpia electrònica, veuen què passa dins les cèl·lules en 3D. Fent servir els dos tipus de tècniques simultàniament (en diuen microscòpia correlacional) visualitzen, en viu, pràcticament a temps real, esdeveniments com ara l'endocitosis (una cèl·lula que incorpora una molècula). El doctor Darren Gilmour aprofita els microscopis

per crear sorprenents imatges en moviment de cèl·lules en procés de migració durant el desenvolupament. La recerca de Gilmour s'encamina a caracteritzar els senyals moleculars que controlen les migracions col·lectives de cèl·lules durant la formació d'òrgans, teixits o fins i tot tumors, i ja hi ha indicis que es pot intervenir en aquest procés per tal d'evitar la metastasi en alguns càncers.

L'altra institució sobre la qual pivota la investigació biomèdica europea a Alemanya és el DKFZ. En aquest centre, l'objectiu principal és la recerca translacional aplicada al càncer. La seu d'aquesta organització, fundada al 1964 pel professor Karl Heinrich Bauer, s'ubica a les afores de Heidelberg. Hi treballen més de mil científics i científiques que investiguen els mecanismes moleculars del procés cancerigen tot identificant factors de risc i innovant en la prevenció, el diagnòstic i el tractament d'aquesta malaltia. La contribució científica del DKFZ va rebre el màxim reconeixement l'any 2008 quan el professor Harald zur Hausen va rebre el Premi Nobel de Medicina per haver descobert que algunes soques del virus del papiloma humà provoquen càncer del coll de l'úter.

Durant la nostra estada vam poder gaudir de les exposicions de científics de talla mundial reconeguts per les seves nombroses i impactants publicacions. El doctor Jörg Schlehofer va explicar que un tipus concret de virus, els parvovirus, tenen capacitat d'acció oncolítica (destrueixen específicament cèl·lules tumorals sense afectar de cap manera les cèl·lules sanes) i són més que una promesa per al tractament de tumors cerebrals de difícil cirurgia. Els secrets de l'existència de cèl·lules mare cancerígenes i com poden sobreviure als tractaments de quimioteràpia i radioteràpia van ser exposats magistralment pel professor Andreas Trumpp.

Quins són els mecanismes epigenètics que modulen el destí d'una abella i la converteixen en reina o en obrera, ens ho va aclarir amb molta intensitat el doctor Frank Lyko. Fins i tot vam saltar dels mecanismes moleculars més enrevessats als aspectes socials associats, escoltant, de la mà de la doctora Martina



ASSOCIACIÓ CATALANA DE
COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



Pötschke-Langer, les desavinences de la societat alemanya per la prohibició de fumar en els locals públics. Però la ciència no es fa en solitari i el DFKZ té nombroses col·laboracions, tant nacionals (amb l'EMBL i diverses universitats alemanyes), com internacionals (amb l'Institut Karolinska de Suècia i el centre de recerca MDAAC de Houston, entre d'altres). A més, i fent ressò de la seva proposta de recerca translacional, el DFKZ no perd de vista els seus pacients i té un centre d'atenció íntegra a malalts de càncer que és de referència a tot el país i arreu del món.



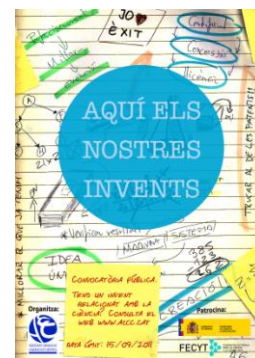
L'EMBL, a la ciutat alemanya d'Heidelberg (foto: N.E. i M.P.)

La possibilitat de conèixer l'entrellat de la ciència més puntera explicada directament pels investigadors és un regal per a tot periodista científic. El resultat d'aquesta experiència ha estat molt més que aquesta crònica: no només ens emportem la riquesa i l'entusiasme que emana la gent apassionada per la ciència, sinó els coneixements que van marcant el camí que seguirà la biologia molecular i el tractament del càncer en els propers anys. Els esforços de la comunitat científica van adreçats al desenvolupament de tractaments personalitzats, una opció que va agafant cos i que s'apropa a esdevenir una realitat en un futur no massa llunyà. Ho hem sentit cada dia durant la nostra visita a Heidelberg; aviat els tractaments mèdics seran fets a mida. «La teva aspirina no serà la meva aspirina», deia fent broma el doctor Arumugam. D'aquí a poc, el guió de la història de la ciència biomèdica s'escriurà amb la lletra **P**: la medicina del futur serà **p**redictiva, **p**reventiva, **p**ersonalitzada i **p**articipativa.

Participa amb una troballa del teu centre, universitat o empresa a la nostra nova exposició

L'ACCC cerca invents i patents per a la mostra «Aquí els nostres invents»

El teu centre de recerca o empresa ha realitzat algun invent o ha obtingut una patent rellevant els darrers deu anys? T'agradaria fer-ne una major difusió? Aprofita l'oportunitat que l'Associació Catalana de Comunicació Científica (ACCC) et brinda amb la seva nova mostra «Aquí els nostres invents». L'ACCC està desenvolupant una nova exposició, amb la col·laboració de la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia (FECYT) i el Ministeri de Ciència i Innovació (MICINN), en la qual vol destacar els invents i patents que han vist la llum al nostre país en l'última dècada. Per això volem comptar amb la participació d'aquells centres que puguin aportar el seu granet de sorra apropant-nos algun dels seus èxits. **Si el teu centre, universitat o empresa compta amb algun invent o patent, i ho creus interessant, podria figurar a la nostra mostra.**



Cartell de la mostra (imatge: Miquel Baidal)

La participació no té cap cost econòmic. Per descriure l'aportació del teu centre o empresa a l'exposició, omple una fitxa, que pots descarregar a: <http://tinyurl.com/fitxaexpo>. Omple els camps que puguis perquè puguem conèixer millor la teva proposta i envia el document per correu electrònic



ASSOCIACIÓ CATALANA DE
COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



**abans del 15 de setembre a: secretaria-
tecnica@acc.cat.**

Exposicions prèvies de l'ACCC

«16 científiques catalanes» i «Això que investigues, per a què serveix?» són les dues exposicions que ha desenvolupat fins ara l'Associació per divulgar la tasca dels nostres científics i científiques a la societat. Actualment encara continuen de gira per diferents llocs de Catalunya.


La mostra [«16 científiques catalanes»](#) descriu el perfil de científiques en actiu que treballen en universitats o en centres d'investigació i empreses de Catalunya. Per a Mercè Piqueras, coordinadora de l'exposició, «encara que la presència de la dona segueix sent minoritària en alguns àmbits de la recerca, el nombre d'investigadores ha anat augmentant en les últimes dècades. No obstant això, aquesta major presència en els laboratoris no sol reflectir-se en la percepció pública de la ciència». Aquesta exposició vol posar de manifest el paper fonamental de la dona en l'avenç de la ciència a la nostra societat. Actualment està oberta al públic fins al 10 de setembre a l'Agència de Salut Pública de Barcelona (Av. de les Drassanes, 13) de dilluns a divendres, de 9.00 a 19.00. Ha estat seleccionada com a finalista pel concurs *Ciència en Acció 2011*, en la modalitat *Mujer, Ciencia y Técnica*, que tindrà lloc a Lleida, del 7 al 9 d'octubre.

«[Això que investigues, per a què serveix?»](#) pretén apropar a la societat la recerca que sol sortir menys als mitjans de comunicació, per a fer-la més comprensible. S'ha basat en quinze línies d'investigació, entre les quals trobem la paleoecologia de l'evolució humana, la geomàtica, la bioestadística en genètica, la investigació en xarxes complexes o la química computacional. «Poques troballes en el món de la química computacional passen a ser conegudes fora de l'àmbit dels investigadors», afirma Lluís Blancafort, director de l'Institut de Química Computacional. Aquesta exposició intenta fer més propera la recerca desconeguda pel públic general.

L'ACCC és un dels referents en la divulgació científica a Twitter

Xavier Lasauca cita el compte de l'Associació al seu informe sobre Twitter i comunicació científica

Si hem de parlar del creixement exponencial a Twitter en el camp de la comunicació científica a Catalunya, hem de tenir en compte el pes a la xarxa social del [perfil de l'Associació Catalana de Comunicació Científica](#). Aquesta és una de les referències que es poden llegir a un complet informe al bloc [L'as quàntic](#) titulat "[Twitter es consolida en la recerca i la comunicació científiques](#)".

 Cerca de @ACCC_

2.714 Tweets	753 Siguiendo	1.095 Seguidores	120 Listas
------------------------	-------------------------	----------------------------	----------------------

Dades de l'ACCC a Twitter

Segons l'autor «a casa nostra és on es produeix el creixement més important de nous comptes de Twitter». Lasauca reconeix la labor de l'ACCC juntament amb altres comptes de Twitter com són [RECERCAT](#) (el butlletí electrònic de la recerca a Catalunya publicat des de la Secretaria d'Universitats i Recerca, que piula des de 2008), [l'Observatori de Comunicació Científica](#) de la UPF, la [Càtedra de Cultura Científica i Comunicació Digital](#) de la Universitat de Girona (C4D), [Recerca en acció](#), [l'Observatori de la Difusió de la Ciència de la UAB](#), la [Revista Mètode](#) (Universitat de València), [Fons_x Recerca](#), el portal [Notícies d'IN](#), [Twitrecerca.cat](#), la [secció de ciència del diari ARA](#), [Eureka!](#) (el compte del programa de ciència i tecnologia de COMràdio) i el [Museu de Ciències Naturals de Barcelona](#). A més, Lasauca indica que «en l'àmbit de la divulgació científica cal reconèixer la tasca de comptes com ara [Buscaciència](#), [divu*Ciència](#) i [La Mandarina de Newton](#), que ens informen dia rere dia del que es cuina sobre aquesta temàtica sense perdre pistonada».

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



Xavier Lasauca és físic teòric per la UAB i actualment treballa com a responsable de Gestió del Coneixement i Sistemes d'Informació en R+D a la Secretaria d'Universitats i Recerca ([Departament d'Economia i Coneixement](#)).

Tres socis de l'ACCC guanyen un premi a «Science of the city»

Núria Jar rep el guardó al millor vídeo en espanyol i Inés Navarro amb Rubén Permuy, al més votat

«[La asombrosa composición del átomo](#)» i «[La Luna en Montjuïc](#)», realitzats per tres membres de l'ACCC, són dos dels vídeos guanyadors del concurs de divulgació científica «Science of the City» que coorganitza [La Mandarina de Newton](#). Segons l'organització, «ha estat molt difícil triar els millors vídeos presentats. La qualitat dels audiovisuals, l'enginy, la creativitat, la bona intenció, la claredat i l'originalitat de les peces presentades ha estat molt elevada.»



Imatge extreta de «[La asombrosa composición del átomo](#)», dirigit per [Núria Jar](#)

El premi al millor vídeo en llengua espanyola, de 300 dòlars, va ser per a «La asombrosa composición del átomo» de Núria Jar. El vídeo mostra una conversa entre una àvia i la seva néta, que tracta d'explicar-li l'estructura dels àtoms. Les protagonistes, visualitzen els àtoms com si de *lacasitos* es tractessin, per a reflexionar sobre el fet que les explicacions científiques

poden ser més senzilles del que sovint semblen.



Imatge extreta de «[La Luna en Montjuïc](#)», obra d'[Inés Navarro](#) i [Rubén Permuy](#)

Amb més de 180 vots, el reportatge «La Luna en Montjuïc» es va emportar el premi al vídeo més votat, premiat amb 150 dòlars. Aprofitant l'eclipsi lunar que va tenir lloc el passat 15 de juny, Inés Navarro i Rubén Permuy expliquen en què consisteix aquest fenomen astronòmic des d'un dels racons emblemàtics de Barcelona: el castell de Montjuïc. Des d'aquella fortalesa on els canons apuntaven al mar per defensar la ciutat, els telescopis han apuntat al cel.

A «Science of the city» s'han presentat 39 vídeos. El premi al millor vídeo del concurs, recompensat amb 600 dòlars, va ser per a «[It's why you don't tip over and break your neck](#)» de [youaentbenjamin](#). La resta dels vídeos premiats i participants pot veure's al web [Co-Creating Cultures](#).

El projecte continua

«Science of the City» no s'atura amb aquests premis. «A partir d'aquí, hi haurà una fase de recerca; després treballarem amb alumnes de Belles Arts i finalment inaugurarem una exposició sobre el resultat dels vídeos, la recerca i el procés artístic», explica [Irene Lapuente](#), responsable de La Mandarina de Newton i coordinadora del certamen.

Teniu més informació al web del concurs: <http://scienceofthecity.net/2011/>

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



Apunta't al Campus Gutenberg de Comunicació i Cultura Científica

L'ACCC coordinarà sis microdiàlegs i alguns dels seus membres participaran a les taules rodones

El 14 i 15 de setembre d'aquest 2011, el Campus de la Comunicació de la Universitat Pompeu Fabra acollirà el [Campus Gutenberg de Comunicació i Cultura Científica](#). Les jornades estan co-organitzades per l'Observatori de la Comunicació Científica de la Universitat Pompeu Fabra (OCC-UPF), el Màster de Comunicació Científica, Mèdica i Ambiental (IDEC-UPF) i l'Obra Social "la Caixa", amb la intenció de convertir-se en una cita anual que serveixi, en paraules de Vladimir de Semir, director de l'OCC-UPF, «com a punt de trobada dels que es dediquen a l'àmbit de la comunicació i divulgació de la ciència». Les inscripcions es poden fer al següent [enllaç](#).

L'Associació Catalana de Comunicació Científica no vol faltar a aquesta cita amb la ciència i la divulgació i per això s'encarregarà de la coordinació de sis debats breus, anomenats microdiàlegs: «Com obtenir finançament», «Com fomentar vocacions científiques», «Parlar de ciència sense avorrir», «Ciència i risc», «Com apropar la recerca a la societat» i «La qualitat dels mitjans digitals».

A més, alguns dels seus membres participaran en les diverses taules rodones organitzades per a aquestes jornades. És el cas de [Claudi Mans](#), vocal de la Junta de l'ACCC, i de Xavier Duran, director del programa *El Medi Ambient*, de TV3 i membre de l'associació, que debatran entorn a la divulgació i els llibres. La resta d'activitats que conformen l'esborrany del programa, que serà definitiu el 5 de setembre, es poden consultar fent clic [aquí](#).



Cartell del Campus Gutenberg de Comunicació i Cultura Científica. El cartell és de color vermell i blanc. A la part superior esquerra hi ha un logotip amb colors. A la part superior dreta hi ha una línia blanca que s'apunta cap a l'esquerra. Al centre, el text principal és: "CAMPUS GUTENBERG Comunicació i Cultura Científica". A sota d'això, hi ha "ESCOLA D'ESTIU" i "14 I 15 DE SETEMBRE". A continuació, "Campus de la Comunicació - Poblenou" i "PROGRAMA I INSCRIPCIONS:". A sota d'això, hi ha el link "http://www.occ.upf.edu/gutenberg". A la part inferior, hi ha "Per a més informació:" i "Observatori de la Comunicació Científica Despatx 51.010". A la part inferior dreta, hi ha els logotips de l'Universitat Pompeu Fabra, IDEC, OCC i l'Obra Social "la Caixa". A la part inferior esquerra, hi ha el text vertical "Activitats Culturals i Científiques Campus de la Comunicació - Poblenou".

Cartell del Campus (imatge: OCC-UPF)

L'objectiu d'aquest campus és, segons de Semir, «crear un espai obert que mostri els diversos canals i formats que es fan servir per a impulsar la cultura i la divulgació científica des de tots els àmbits, així com reflexionar al voltant dels canvis que s'estan produint i les noves estratègies a seguir».

La inscripció al primer Campus Gutenberg de Comunicació i Cultura Científica és **gratuïta**. El programa inclou propostes dels diferents professionals que van mostrar interès en participar.

L'àmplia oferta d'activitats es desenvoluparà en alguns casos en paral·lel de forma que els assistents puguin triar lliurement aquelles que els resultin més interessants.

Per a obtenir més informació envieu els vostres dubtes a: campusgutenberg@upf.edu



ASSOCIACIÓ CATALANA DE
COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



Participa a una trobada sobre pesca europea a Irlanda amb totes les despeses cobertes

La convocatòria, del 26 al 30 de setembre, és
només per a periodistes de mitjans de
comunicació

[Internews](#) i l'Earth Journalism Network ([EJN](#)) organitzen unes jornades de treball per a periodistes sobre la **política comunitària pesquera**, que tindran lloc a **Dublín del 26 al 30 de setembre**. La convocatòria inclou totes les **despeses pagades**: viatge d'anada i tornada a Irlanda, hotel i dietes. Els interessats hauran de ser **periodistes de la Unió Europea que treballin en mitjans de comunicació**. El [formulari de sol·licitud](#) s'haurà d'omplir abans del 8 d'agost.



Logo de l'Earth Journalism Network (imatge EJN)

Els continguts

Aquestes jornades de conferències estaran dirigides pel veterà periodista Paul Brown i reuniran almenys a un dotzena de comunicadors a Dublín per a aprendre dels experts en política pesquera comunitària, estudiar les seves reformes i els efectes a nivell local. El taller inclourà l'oportunitat de fer preguntes als principals actors europeus en l'àmbit de la pesca. Els participants visitaran un port de pescadors per al treball de camp i per a la possible realització d'entrevistes.

Les jornades volen formar als interessats sobre les competències periodístiques necessàries per

a la presentació d'informes sobre qüestions ambientals.

EJN informa que respectarà la total independència editorial dels periodistes, qui «tindran la llibertat d'informar com millor els sembli. No obstant això, requerim que els convidats que assisteixin participin en els tres dies del programa de capacitació, proporcionin còpies o resums de la història que produeixen per a la seva publicació al nostre lloc web, i mostrin una actitud col·laboradora cap a altres periodistes en el grup. Un dels beneficis importants d'aquest programa serà l'oportunitat per als periodistes per intercanviar opinions i informació amb els seus companys periodistes de tota Europa».

Per a més **informació** feu clic [aquí](#) o contacteu amb Morgan Williams a través de mwilliams@internews.eu

Activitat de la llista de correu

Resum dels principals temes debatuts a la llista de l'ACCC

Un dels primers temes a debat durant juliol va ser la figura de **Nikola Tesla**, científic croat de qui el passat 10 de juliol es van complir 150 anys del naixement. Amb aquest motiu, el programa de ràdio *Pa ciència, la nostra*, li va dedicar un espai. Arran d'això, els llistaires van explicar alguns detalls d'un científic que no va ser profeta a la seva terra, com ara que va ser estampat als billets de l'antiga Iugoslàvia o que un nou cotxe elèctric portarà el seu cognom. Tesla és molt apreciat als Estats Units, ja que hi «va dissenyar la central hidroelèctrica de prop de les cascades del Niàgara, el 1895, junt amb Westinghouse. I amb aquesta central va començar "l'electrificació del món", que diuen els associats del Tesla Memorial Society».

Les **teràpies alternatives a la medicina** també van ser protagonistes de la llista. Membres de l'ACCC, entre els quals l'expresidenta Mercè Piqueras, van ser convidats al programa televisiu *Banda Ampla*, de TV3, per a participar en un debat sobre aquesta mena de practiques.

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



Sobre l'**homeopatia**, a la llista vam poder llegir que «de vegades és molt difícil debatre amb persones que tenen conviccions fixades no per la raó, sinó per creences», així com que «no hi ha cap evidència que l'homeopatia funcioni». Passat el programa, vam poder llegir, en opinió d'algun llistaire, que «la ciència va perdre per golejada». Posteriorment la pròpia denominació d'aquestes pràctiques va ser tema de debat: «pràctiques paramèdiques?, teràpies alternatives?, complementàries? teràpia no científica?, ¿medicines alternatives? (o no son ni medicina ni alternativa?), medicina no científica?, holística?». Hi ha qui prefereix anomenar-les «placebo» o fins i tot directament «estafa».

Polítics i químics. Aprofitant que som a l'Any Internacional de la Química, el diari *El País* va publicar un article que va ser motiu de comentaris: «Química y política: una mezcla mágica». Sembla ser que coneguts polítics tenen formació química, com és el cas de la britànica Margaret Thatcher o l'espanyol Alfredo Pérez Rubalcaba. Altres noms que també han fet estudis de química són l'Heribert Barrera, qui va ser president d'Esquerra Republicana, la cancellera alemanya Angela Merkel o l'exconseller de cultura Joan Guitart i Agell. A més, vam saber que l'eurodiputat català Aleix Vidal-Quadras té formació en física, com és el cas de l'exsecretari general de l'OTAN, Javier Solana, o d'Àngel Ros, alcalde de Lleida.

A la llista també es plantegen **dubtes**. «Si haguéssiu d'escollir un país, i dins d'aquest, una administració, centre de recerca, ONG o bé un mitjà de comunicació, que pugui ser considerat una referència per la seva tasca eficaç en divulgació científica en l'àmbit mediambiental, em sabríeu dir cap a on dirigir-me?», van preguntar. Aquesta qüestió va rebre un bon grapat de respostes com «el Festival Internacional de Cinema del Medi Ambient que porta 18 anys promovent la divulgació científica en l'àmbit del medi ambient a Catalunya i Espanya», «CEH (Centre for Hydrology and Ecology)», «l'Smithsonian a Panamà», «EFEverde», «la Fundación Biodiversidad», «SEO-Birdlife» o «La Fàbrica del Sol».

Altres curiositats també van estar presents a la llista d'aquest mes. «Google dedica el "doodle"

del 20 de juliol a **Gregor Mendel**, pare de la genètica, en l'aniversari del seu naixement. Les lletres de Google estan fetes amb baines de pèsols, com els que Mendel va cultivar a l'hort del convent per al seus experiments», es va comentar.

Finalment una de les tortures de l'estiu ha sigut notícia a la llista: «Batalla guanyada al **mosquit tigre**. Un estudi demostra per primer cop que la proliferació de l'insecte disminueix combinant tres mesures d'eradicació», apuntaven des de la

El raconet de la llengua

La influència de l'anglès (I)

La influència de l'anglès és present en moltes llengües, també en el català. De vegades s'adopten directament paraules angleses, que caldria escriure en cursiva mentre no estiguin incorporades oficialment a la llengua i que caldria evitar si en català ja hi ha una altra paraula o expressió amb el mateix significat. De vegades, la influència és més subtil i pot passar desapercebuda, perquè es fan servir paraules o expressions que semblen catalanes però són calcs de mots anglesos o expressions en aquella llengua.

Hem de tenir present que, en català, les persones **interaccionen**, no *interactuen*. De vegades, de la interacció poden originar-se **grups de pressió**, no *lobbies*, i els grups de pressió poden **tenir un paper** destacat —no *jugar un paper*— en àmbits diversos, especialment, si són moltes les persones que hi participen, no que hi estan *involucrades* o *implicades*—. Per exemple, poden reunir **proves** —no *evidències*— per demostrar allò que sí que és una evidència. I és que, mitjançant la **col·laboració** o la **cooperació** —no la *complicitat*—, es poden aconseguir grans coses.

Nota: l'últim exemple no és un anglicisme, sinó un significat nou que s'està donant a la paraula 'complicitat', que en català només fa relació a la col·laboració per a cometre un delictes.

Mercè Piqueras

L'ACCC és membre de: World Federation of Science Journalists



European Union of Science Journalists' Associations

EUSJA

Federació d'Organitzacions Catalanes
Internacionalment Reconegudes



Benvinguda als nous membres de l'ACCC

A la Junta de l'Associació Catalana de Comunicació Científica celebrada durant el mes de juny es va aprovar que Anna Ramon Revilla i Elisabet Vallcorba de la Morena siguin sòcies de l'ACCC.

Si encara no ets soci, informa't al nostre web i anima't! Tens tota la informació que necessites al següent enllaç: <http://bit.ly/lw9KgH>.

L'ACCC a Internet

Segueix-nos a:

Web: www.accc.cat

Twitter: <https://twitter.com/ACCC>

Facebook: <http://on.fb.me/hTDrQc>

Flickr: <http://www.flickr.com/photos/accc/>

LinkedIn (empresa i grup): <http://linkd.in/ceddtJ>

<http://linkd.in/aaisv4>

Vimeo: <http://vimeo.com/accc>

El butlletí de l'Associació Catalana de Comunicació Científica no sortirà publicat a l'agost.

De totes maneres, la llista de correu de l'ACCC està permanentment oberta a rebre les aportacions dels seus participants.

Les informacions més destacades de l'agost sortiran publicades al butlletí de setembre.

Us recordem que si voleu subscriure-us a la llista de distribució de l'ACCC

<http://groups.yahoo.com/group/acccnet>

Entitats col·laboradores de l'ACCC



ACCC - Rambla de Catalunya 10, 1r - 08007 Barcelona - T. 934 121 111- www.accc.cat

secretaria-tecnica@accc.cat

Pàgina 10