



Captura de pantalla del vídeo 'Breaking the rules'.

11/02/2014 | 05:50

Dous vídeos galegos triunfan en Hollywood

Divulgare, a factoría de curtos da Universidade de Vigo, obtén dous importantes premios na meca do cine

Autor: **GCiencia**

58 FLARES



Divulgare, a factoría de curtos de divulgación científica [da Universidade de Vigo](#) está de parabén. “Súperorgullosos”, en palabras do profesor **Luis Navarro**. Dous dos seus vídeos, *Breaking the Rules* e *Ecoloxía e evolución de polimorfismos florais*, obtiveron dous dos principais premios que se repartiron no **Hollywood Shorts Reel 14**, un certame internacional no que competían con vídeos de cineastas profesionais. O primeiro foi galardoado co Premio do Xurado ao Mellor Vídeo de Animación, y o segundo, co Premio Honorífico do Xurado.

Non é a consecución de premios unha experiencia nova [para Divulgare](#), que suma con estes dous 14 galardóns internacionais. De feito, *Breaking the rules* gañou hai apenas uns meses un festival de cine de animación na India e o vídeo sobre os polimorfismos acadara tamén xa a Mención de Honra no Festival de Ciencia en Acción. “Son exemplos de como moitos dos nosos vídeos foron xa galardoados en diferentes festivais internacionais de cine e esta é tamén unha maneira de darlle visibilidade ao traballo que se fai na Universidade que está resultando dunha eficacia tremenda”, recalca en declaracións ao [Duvi](#) o propio Navarro.



Luis Navarro é o principal impulsor dunha iniciativa que xurdiu en xaneiro de 2009 como un experimento para achegar a ciencia que se fai nos laboratorios á sociedade e que, tras cinco anos na rede, teñen suma **500.000 descargas** e visitas a súa páxina desde 142 países.

Breaking the rules é o resultado de moitos meses de “apaixonado” traballo e nel o espectador pode descubrir que na natureza tamén hai quen infrinxe as normas e que isto non sempre significa que sexa “malo”, xa que nalgúns ocasións os ‘pecadores’ tamén cumpren unha función vital para outros organismos. Son apenas uns minutos nos que se fala de plantas e animais, de interaccións...



Na peza *Ecoloxía e evolución de polimorfismos florais*, Divulgare afonda no coñecemento do polimorfismo floral coñecido co nome de heterostilia, “un fascinante mecanismo reprodutivo que contribuíu a que Darwin formulara posteriormente a súa teoría da selección natural”, explicou Navarro. Son pouco máis de sete minutos nos que os investigadores vigueses tratan de responder a preguntas como **para que serve**, como se orixina ou como se pode estudar, xa que as vantaxes deste sistema de reprodución, así como a súa orixe son temas de controversia científica. No vídeo tamén se presentan as achegas que ten feito neste tópic o Grupo de Ecoloxía e Evolución da [Universidade de Vigo](#).

Detrás do éxito de Divulgare está o traballo conxunto de máis de 20 científicos “que se implicaron no proxecto de forma totalmente desinteresada”, pero tamén de varios artistas gráficos; de actores-dobladores que poñen voz aos vídeos e dos técnicos de son. “O traballo de todos é o auténtico motor do proxecto”, subliña Navarro. Desde o principio tiveron claro que o seu nicho de traballo era Internet, un escenario no que se senten cómodos, e optaron polo formato de vídeos curtos conscientes de que moi poucos internautas dedican máis de cinco minutos a un mesmo tema.

A temática dos traballos de Divulgare é moi variada: dende mexillóns cebra, a lagartos, morcegos ou flores, pasando pola loita contra a contaminación mariña, a súa ocupación actual.

BREAKING THE RULES # DIVULGARE # ECOLOXÍA E EVOLUCIÓN DE POLIMORFISMOS FLORAIS # HOLLYWOOD SHORTS REEL 14 # LUIS NAVARRO # UNIVERSIDADE DE VIGO # VIDEO

Comenta/Leave a Reply

Editorial

O segundo desafío

Busca

Tribuna



Mecenado distribuído

Manuel Gago
Xornalista, profesor na USC e director de culturagalega.org



25 preguntas incómodas

Antonio Figueras
Profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)



La fascinación de Higgs

Mar Capeáns
Directora del grupo de Tecnología de Detectores del CERN



Ciencia e xornalistas

Xosé Manuel Pereiro
Decano do Colexio Profesional de Xornalistas de Galicia



Fronte á curva descendente

Jorge Mira
Director do Departamento de Física Aplicada da Universidade de Santiago de Compostela