

Crida a la participació al concurs 'Students vs ICT?' per a alumnat de secundària



El [Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación](#) (BSC-CNS) impulsa el concurs “Students vs ICT”, que organitza el [NiPS Lab – Noise in Physical Systems](#)– al Departament de Física de la Universitat de Perugia (Itàlia). Aquesta és la primera edició del concurs i el seu objectiu és involucrar les escoles en promoure i atraure l’interès per temes relacionats amb l’energia i les TIC, especialment el que fa relació amb la **reducció del consum energètic** en els aparells TIC.

El projecte sorgeix del consorci europeu [ICT-Energy](#), coordinat pel NiPS Lab i finançat per la Comissió Europea mitjançant el Setè Programa Marc, i del qual forma part el BSC-CNS. Un dels objectius de l’acció coordinada “ICT-Energy” és incrementar la visibilitat de les iniciatives relacionades amb “ICT-Energy” entre la comunitat científica, la indústria i el públic general mitjançant l’intercanvi d’informació, trobades de networking i campanyes de comunicació pública. Hi ha disponible un **vídeo introductori** sobre aquesta acció coordinada aquí <https://youtu.be/-mzp-s4bfP4>

El consorci “ICT-Energy” està format per 10 socis europeus que ho estudien tot relacionat amb les TIC i l’energia, des del punt de vista del software, el hardware i la física.

Trobareu a continuació, un resum de les bases del concurs així com els enllaços per a trobar i descarregar-vos més informació. La data límit d’inscripció és el **15 d’abril**.

Concurs internacional

- Aparells IoT connectats a un servidor o aplicació
- Dispositius / protocols / aplicació client-servidor d’IoT que enviïn informació via ràdio o cable
- Software de simulació
- Apps per a mòbils relacionades amb IoT per a fins domèstics, industrials o científics
- Vídeos sobre energia i les TIC i l’IoT
- Foto o col·leccions de fotos sobre energia i les TIC i l’IoT

Categories

- Electrònica
- Telecomunicacions
- Software
- Multimèdia

Participants

- Alumnat de secundària

Dates límit

- Inscripció: 15 d'abril
- Lliurament obra final: 15 de maig

Més informació

- Podeu descarregar-vos la traducció de les bases del concurs al [català](#) i al [castellà](#)
- Web del concurs: <http://www.ict-energy.eu/studentsvsict>
- Pàgina Facebook del concurs: <https://www.facebook.com/studentsvsict/>
- Comunitat a Google+ del concurs: <https://goo.gl/O6W4N2>
- Podeu escriure a: ictcontest@ict-energy.eu (Itàlia) o a ict-energy@bsc.es (Barcelona)

[Nota en castellano](#)

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 16 jul 2024 - 12:27): <https://www.bsc.es/ca/news/bsc-news/crida-la-participaci%C3%B3-al-concurs-%E2%80%9Cstudents-vs-ict%E2%80%9D-alumnat-de-secund%C3%A0ria>