

[Inici](#) > El BSC, la UPC i Eix Estels s'uneixen per crear el primer campament tecnològic per a nenes

El BSC, la UPC i Eix Estels s'uneixen per crear el primer campament tecnològic per a nenes

L'activitat pretén contribuir a trencar la bretxa de gènere en professions tecnològiques.



Joves tecnòlogues oferiran xerrades inspiracionals a nenes de 12 a 16 anys.

El [Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación](#) (BSC), la [Universitat Politècnica de Catalunya-Barcelona Tech](#) (UPC) i el [CIM UPC](#) llancen una iniciativa conjunta per fomentar l'interès de les estudiants de secundària per la tecnologia. Tecnonoies són unes colònies d'estiu sobre tecnologia organitzades per [Eix Estels](#) que inclouen activitats dissenyades i dirigides per un equip de la UPC, el CIM UPC i el BSC. Els projectes tecnològics giraran al voltant d'un eix temàtic, el canvi climàtic i la sostenibilitat i el desenvolupament de tecnologia que ens ajudi a preservar el planeta i revertir el canvi climàtic.

A més de tallers pràctics i activitats lúdiques, cada dia les participants tindran l'oportunitat d'escoltar i compartir dinar amb una experta de l'àmbit tecnològic, que els explicarà la seva experiència professional i les seves vivències en el sector.

Les colònies estan dirigides a nenes d'entre 12 i 16 anys (1r d'ESO- 1r de Batxillerat) per despertar l'interès de les joves cap a les carreres científicotècniques. Amb aquesta activitat, el BSC, la UPC i el CIM UPC busquen fer un pas més en la lluita contra la bretxa de gènere en aquest camp.

"Tots els esforços que puguem fer per animar a les nenes i noies joves a conèixer i sentir-se atretes pel món de la tecnologia són necessaris. Els centres que tenim la tecnologia en el nostre ADN sabem per experiència que, a l'hora de contractar nous investigadors, els currículums que ens arriben són majoritàriament d'homes i, en canvi, les dones que contractem són professionals excel·lents. Cal animar les noies a estar més presents en el sector tecnològic i, sobretot, volem deixar-los clar que les carreres tecnològiques no són ni tenen per què ser carreres masculines ", afirma Mateo Valero, director de el Barcelona Supercomputing Center.

Per la seva part, el rector de la UPC, Francesc Torres, assegura: "Estem convençuts que les vocacions STEAM es desperten oferint referents i donant exemples de l'impacte social de la tecnologia. Enguany, la UPC i el BSC s'alien per oferir aquesta nova acció enfocada al públic adolescent. La proposta de continguts té un alt component de consciència social i comptarà amb la participació d'excel·lents tecnòlogues en actiu. Estic convençut que aquest juliol, aquestes joves s'ho passaran molt bé i que serà un bon camí per despertar l'interès en la nostra oferta formativa".

Tecnonoies tindrà lloc del 5 a l'11 de juliol a la Casa de Colònies [El Jou Nature](#), a Guardiola de Berguedà. El preu de les colònies incloent-hi allotjament, pensió completa i tot el programa d'activitats d'oci i tecnològiques de l'activitat és de 495 €.

Més informació sobre les colònies [aquí](#).

La tecnologia en femení des de ben joves

Per part del BSC, aquesta iniciativa se suma al projecte posat en marxa fa més d'un any, "Som Investigadores" amb el qual el centre busca contribuir a incrementar l'interès de l'alumnat més jove per les matèries STEM i de manera molt especial a captar l'interès de les nenes. Combatre la bretxa de gènere en l'àrea científicotècnica és un dels objectius d'aquest programa que es porta a terme gràcies a la col·laboració de l'Ajuntament de Barcelona i pel qual durant 2019 van passar més de 5.500 estudiants.

Informació d'interès sobre la bretxa de gènere en les carreres tecnològiques:

<https://www.bbva.com/es/mujeres-y-ninas-en-la-ciencia-todavia-queda-camino-por-recorrer/>

<https://www.lavanguardia.com/vida/junior-report/20190814/464003322710/brecha-genero-ciencia-tecnologia-stem.html>

<https://es.unesco.org/themes/educacion-igualdad-genero/stem>

Sobre Eix Estels

Eix Estels és un projecte que neix fa més de 25 anys amb la intenció de posicionar-se com a referent en el món de l'oci educatiu i que s'avança a les necessitats d'escoles, entitats, famílies i grups apostant per la qualitat en el seu creixement i consolidació constant . L'empresa posa a l'abast més de 150 cases de colònies distribuïdes principalment a Catalunya i gestiona íntegrament diverses d'aquestes cases, oferint un programa educatiu d'oci amb personal propi gràcies al seu departament educatiu intern i de monitors. Més informació: <https://www.eixestels.com/>

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 14 jul 2024 - 20:08): <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/el-bsc-la-upc-i-eix-estels-s%E2%80%99uneixen-crear-el-primer-campament-tecnol%C3%B2gic-nenes>