

La Nit de la Ciència a Sabadell 2018 destinarà els seus beneficis a un projecte de recerca de malalties minoritàries del Parc Taulí

L'acte central d'aquesta tercera edició, que tindrà lloc el 12 d'abril, comptarà amb les actuacions del mentalista, hipnòleg i Premi Nacional de Mentalisme, David Baró, i de la formació musical l'Il·lús Teatre Ensemble

Les entrades per a l'espectacle del 12 d'abril i els tiquets fila 0 ja es poden adquirir *online* a la pagina www.codetickets.com

Avui s'ha donat el tret de sortida a les activitats organitzades per diferents entitats de la ciutat que acompanyaran la Nit de la Ciència de Sabadell durant tot el mes d'abril

Sabadell, 12 de febrer de 2018. La Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), l'Ajuntament de Sabadell, la Fundació Parc Taulí (FPT), la Fundació Bosch i Cardellach, la Fundació Olga Torres i la Fundació per l'ESDi han donat avui el tret de sortida a La Nit de la Ciència i el Coneixement a Sabadell 2018, amb la presentació del programa de l'acte central, que tindrà lloc el proper 12 d'abril a l'Espai Cultural de la Fundació Antiga Caixa Sabadell 1859, i del projecte de recerca al qual s'hi destinaran els beneficis d'aquesta tercera edició.

Aquesta iniciativa compta, també, amb el suport d'entitats, empreses i institucions ciutadanes que hi col·laboren, ja sigui organitzant diferents d'activitats complementàries o donant-hi suport econòmic.

En l'acte de presentació, el president del Parc Taulí, Modesto Custodio, ha agraït a totes les entitats implicades en l'organització de la Nit de la Ciència “el seu compromís amb la recerca, la innovació i la docència en benefici de la societat. Volem continuar fent noves edicions de la nit de la ciència i que la ciutat s'impliqui”. Per la seva banda, el vicedirector de la Fundació Bosch i Cardellach,



Roda de premsa de presentació de la Nit de la Ciència 2018

Manel Sabés, ha detallat el programa del 12 d'abril, amb les actuacions previstes, els premis i les beques que s'atorgaran i ha felicitat a totes les entitats per la iniciativa: **“Esperem que a Sabadell es consolidi un aplec de la ciència”**, ha assenyalat Sabés.

El proper 12 d'abril, en el marc de La Nit de la Ciència, la Fundació Olga Torres lliurarà un cop més el premi al millor treball de divulgació sobre el càncer de colon per un import de 9.000 euros. **“La divulgació és essencial”**, ha manifestat Jordi Carbonell, president de l'entitat.

La vicerectora de la Comunicació i de Promoció de la UAB, Virgínia Luzón, ha destacat que **“per la UAB és un honor participar un any més en la Nit de la Ciència i, en aquesta edició a més d'atorgar beques, la universitat del Vallès contribuirà amb uns vídeos creats pels alumnes del Grau de Comunicació Audiovisual de la UAB”**.

El cartell de la Nit de la Ciència ha estat elaborat per l'Escola de Disseny Superior ESDI. Georgina Bombardó ha explicat que **“el significat del cartell vol transmetre la importància de la necessitat de la investigació de les cèl·lules mare, i s'intenta plasmar la revolució dels mini òrgans”**.

El regidor de TIC, Miquel Soler, ha assenyalat que, amb la consolidació d'aquesta iniciativa, **“volem posar Sabadell en el marc de les notícies positives i demostrar que la Nit de la Ciència és un projecte consolidat que apropa la ciència a les persones”**

L'acte ha finalitzat amb la presentació del projecte beneficiari de la Nit de la Ciència, a càrrec de la Dra. Montserrat Bosque, i amb un dels vídeos de divulgació elaborats pels estudiants del Grau de Comunicació Audiovisual de la UAB.

Què és la Nit de la Ciència i el Coneixement?

És una iniciativa per presentar una visió més propera de la ciència i els investigadors a la ciutadania de Sabadell i el seu entorn, amb la finalitat de posar en valor la rellevància de la ciència en la vida de les persones i de fomentar l'interès dels joves per la carrera científica. Els beneficis obtinguts de la celebració de cada edició són destinats a un projecte de recerca diferent.

La Nit de la Ciència s'estructura en un acte festiu central obert a tothom, en un espai emblemàtic de la ciutat, i en l'organització, al llarg de les setmanes que envolten la data de l'acte central, de diferents activitats científiques, lúdiques i culturals que es realitzen amb la mateixa finalitat i benefici.

Els recursos obtinguts d'aquesta tercera edició de la Nit de la Ciència aniran destinats al projecte de recerca de malalties minoritàries **“La revolució dels mini òrgans”**, que es porta a terme a la Corporació Sanitària Parc Taulí.

A les edicions anteriors de La Nit de la Ciència, els beneficis es van destinar a altres dos projectes de recerca del Parc Taulí, un orientat a la prevenció dels problemes de salut mental en els nostres infants i joves, i altre a la investigació de noves eines per millorar el diagnòstic precoç de càncer de còlon i recte.

En què consistirà la 3a edició?

En l'acte central d'aquesta tercera edició, que tindrà lloc el proper **12 d'abril** a l'Espai Cultura de la Fundació Antiga Caixa Sabadell 1859, comptarem amb les actuacions del mentalista, hipnòleg i Premi Nacional de Mentalisme, **David Baró**, i de la formació musical **l'Il·lús Teatre Ensemble**.

En el decurs de l'acte es concediran diferents premis, beques i reconeixements a l'activitat científica, per part de les diferents entitats organitzadores i d'altres estretament vinculades.

De manera paral·lela, i gràcies a la col·laboració de diferents entitats, empreses i institucions ciutadanes, al llarg de les setmanes prèvies i posteriors també es desplegarà un programa d'activitats diverses.

Enguany, es presenta com a novetat una activitat d'orientació familiar organitzada per la Unió Excursionista de Sabadell (UES), que es farà el 8 d'abril, un torneig de pàdel solidari, que tindrà lloc el 15 d'abril al Club de Tennis Sabadell, o el programa especial organitzat per les biblioteques de Sabadell, amb diferents activitats adreçades a infants, joves i adults, entre d'altres.

Al blog www.lanitdelacienciasabadell.cat es podrà consultar el programa íntegre d'activitats, que es manté obert per incloure qualsevol nova iniciativa.

Quin és l'objectiu de 'La revolució dels mini òrgans'?

L'objectiu específic d'aquest projecte és dotar el Parc Taulí de la infraestructura necessària per crear un laboratori d'organoides (o mini òrgans) que permeti investigar les malalties minoritàries, així com altres patologies.

Els organoides, com es denominen aquestes estructures, es presenten com una eina molt prometedora en el camp de la biomedicina, tant per les seves possibles aplicacions en la recerca personalitzada de fàrmacs o de teràpies regeneratives, com en el seu potencial per reduir la utilització d'animals en experimentació.

Fins al moment s'han desenvolupat organoides d'intestí, de pàncrees, de pulmó, de fetge, de ronyó i de cervell. Aquests mini òrgans es poden crear a partir de cèl·lules mare, o de cèl·lules adultes específiques de teixit de cada òrgan.

Això ens permet poder **provar l'eficàcia dels nous fàrmacs de forma personalitzada i segura per als pacients**, la qual cosa significa una **revolució en el diagnòstic i tractament de les malalties minoritàries**.

Com s'hi pot col·laborar amb La Nit de la Ciència 2018?

S'hi pot col·laborar de diferents maneres:

1. Assistint a l'espectacle del 12 d'abril.

Les entrades, al preu de 15 euros, són a la venda online a www.codetickets.com

2. Adquirint entrades fila o.

També disponibles a www.codetickets.com, a un preu de 10 euros.

3. Participant de les activitats organitzades per donar-hi suport.

Consulteu el programa d'activitats a www.lanitdelacienciasabadell.cat

4. Com a establiment o entitat col·laboradora

- Afegint-se a la llista d'entitats i empreses que **organitzen alguna activitat**, al llarg del mes d'abril, en benefici del projecte.
- Adquirint **talons de fila o** per posar els tiquets a disposició de clients o usuaris.

Podeu contactar directament amb la Fundació Bosch i Cardellach – 93 725 85 64

5. Fent una donació directa al projecte 'La revolució dels mini òrgans'.

Compte Fundació Parc Taulí: **ES02 0081 5154 2900 0181 3582**
Concepte: Projecte Nit Ciència 2018 – Contacte per certificat de donació:
rrenom@tauli.cat

6. Com a patrocinador

Contactant directament amb la Fundació Parc Taulí – rrenom@tauli.cat

Per a més informació

Podeu consultar el web www.lanitdelacienciasabadell.cat