

Radio Star Terrassa 100.5 Fm --- La Cultural de Terrassa

<http://radiostarterrassa.com/news.php?item.7553>

P àgina 1/3

Activitats Dia Internacional de la LLum

Director, Tuesday 11 May 2021 - 17:05:42

Dia Internacional de la Llum

Data: del 12 al 15 de maig de 2021

Llocs: a diversos espais (ESEIAAT, Masia Freixa, CUV, FOOT i MNACTEC)

Programa general d'activitats

Oferta als centres de secund ària

Itinerari: La Ruta de la Llum

M és activitats: a la web de la FOOT

Informació complement ària: www.diadelalum.es

El 16 de març va ser proclamat com al Dia Internacional de la Llum per la UNESCO l'any 2017, després de l' èxit de la celebració de l'Any Internacional de la Llum i de les Tecnologies basades en la llum, l'any 2015.

La data triada, té relació amb l'aniversari de la primera operació d' èxit duta a terme amb l' àser, pel metge i enginyer Theodore Maiman. El l' àser és un exemple perfecte de com els descobriments científics relacionats amb l' ús de la llum poden aportar grans beneficis per a la societat.

L'objectiu d'aquest dia és posar en relleu, segons la resolució que el proclama, "la funció essencial que desenvolupa la llum en la vida dels ciutadans del món en les esferes de la ciència, l'educació, la cultura, l'energia i el desenvolupament sostenible."

Acte Central

L'Acte Central és una iniciativa global que promou una celebració anual per incrementar el coneixement que la societat té del paper crucial que la ciència de la llum i les tecnologies de la llum representen en el món actual, en camps tan diversos com la medicina, les comunicacions, la producció d'energia, l'agricultura, la biologia, l'astronomia, etc.

Per a l'organització d'aquesta 3a edició, s'ha creat un Comitè Local amb la participació de representants de la Facultat d' Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) i el seu Patronat, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), l'Ajuntament de Terrassa i la Sociedad Española de Óptica (SEDOPTICA). El professorat Maria Sagrario Millán i Jesús Armengol participen en el Comitè Organitzador de l'Acte Central a Terrassa 2021, juntament amb la professora Elisabet Pérez Cabré, que el presideix.

Per aquest any 2021, la celebració de la 3a edició s'estendrà des del dimecres 12 fins al dissabte dia 15 de maig. Seguint l'esperit del DIL, el Comitè Local ha dissenyat un conjunt d'activitats relacionades amb la llum de caràcter transversal (ciència, tecnologia, salut, ensenyament, història, entreteniment, sostenibilitat, societat, etc.) per arribar a un públic ampli i heterogeni.

Espectacle Il·luminós nocturn La Ruta de la Llum

Amb motiu de la celebració d'aquest esdeveniment a la ciutat de Terrassa, l'empresa LAMP il·luminarà dues de les fites de l'espectacle Il·luminós nocturn que inaugurarà La Ruta de la Llum, una de les activitats que contempla el programa oficial.

Radio Star Terrassa 100.5 Fm --- La Cultural de Terrassa

<http://radiostarterrassa.com/news.php?item.7553>

Pàgina 2/3

"Transicions" és el títol de la instal·lació lumínica que s'ocorrerà simultàniament en dos dels monuments intervinguts:

l'edifici Masia Freixa al parc de Sant Jordi i la Carpa de Vallparadis al Torrent de la Font d'en Sagrera, que es podran visitar durant el 15 i 16 de Maig de 2021.

"Transicions" és una peça que sorgeix a partir de la inspiració en l'arquitectura modernista, i es basa en les referències que aquest moviment pren de la pròpia naturalesa. Fluïdesa, formes orgàniques i naturalesa són fonaments del modernisme i, per tant, el punt de partida d'aquesta instal·lació lumínica.

La Masia Freixa, símbol de la fluïdesa i un homenatge a l'harmonia, és l'element central de la instal·lació Transicions, que conquista la pell de l'edifici com a tel·lur de fons, per a representar a manera de metàfora, un viatge per les transicions del cel. La llum ens acompanya per un capvespre càlid i suau en les seves tonalitats ambres, passant per un energètic i intens mig dia amb els seus tons celestes vius, amainant en un capvespre amb un violeta pacificador que ens convida a la contemplació, per a finalment submergir-nos en un blau profund de nit abstracta i reflexiva.

De manera simultània, la Carpa de Vallparadis, recull en la seva pell dinàmica i sinuosa aquestes transicions lumíniques, convertint-la de manera temporal en una volta celeste que genera una atmosfera lumínica singular dins del parc de Vallparadis.

Activitats programades del Servei d'Universitats

Tecnologia d'enllumenat públic al servei de la ciutadania. TEI, cas pràctic

Dia: divendres 14 de maig de 2021

Hora: 19.30 h

A càrrec de: Joan Riu i Marta Rosell de l'IMESAPI-Group

Format: híbrid (presencial + virtual)

Lloc presencial: auditori del MNACTEC. Cal fer reserva prèvia a través del següent enllaç

Lloc virtual: properament a través d'aquest enllaç

Organitza: Ajuntament de Terrassa - Servei d'Universitats

Conferència divulgativa dintre de la sèrie de conferències "Tecnologies òptiques d'avantguarda: del segle XIX al segle XXI".

Parallel Ways

Dia: dissabte 15 de maig de 2021

Hora: 12 h

A càrrec de: FUSE Company by Messcellany amb la col·laboració de Homeland Dance Company. Dirigit per Helena Córdoba

Lloc: Teatre Principal. Reserva d'entrades gratuïtes en aquest enllaç

Organitza: Ajuntament de Terrassa - Servei d'Universitats

Parallel Ways és un espectacle conjunt de dansa i multimèdia que tracta sobre la subjectivitat amb què les persones discernim el

Radio Star Terrassa 100.5 Fm --- La Cultural de Terrassa

<http://radiostarterrassa.com/news.php?item.7553>

Página 3/3

positiu del negatiu, i de la importància de la presa de decisions, que ens porta a relacions personals i camins que afecten directament al desenvolupament de la personalitat.

Dirigit per Helena Córdoba, alumna graduada Multimèdia. La segona part d'aquest espectacle es va desenvolupar com a treball de Fi de Grau del Centre de la Imatge i Tecnologia Multimèdia (CITM-UPC Terrassa)