

NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES

FÁBRICA
CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO
29 SETEMBRO 10H00 > 00H00
ENTRADA LIVRE



VISITA À FÁBRICA

10H00 > 17H00
19H00 > 00H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Nestes períodos, a Fábrica estará aberta, gratuitamente, a toda a comunidade.

MOMENTO MUSICAL

19H00 | 21h00 | 23h00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Momento musical de abertura da "Noite Europeia dos Investigadores 2017" com atuação da Banda Polk às 19h00. Decorrerão novas atuações ao longo da noite. Durante a noite estarão disponíveis barraquinhas de alimentação

EXPOSIÇÕES

19H00 > 00H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Durante todo o evento estarão disponíveis as exposições interativas "Mãos na massa" e "Janelas de Luz" e a exposição coletiva de imagens científicas "Ver para crer: um zoom ao organismo".

MAKING THE FUTURE

21H30 > 00H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Momentos de construção e criatividade no qual os participantes poderão ter um maior contato com os movimentos *Hacker e Maker*



CIÊNCIA E
TECNOLOGIA

FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

21H30 > 00H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Demonstrações e simulações de investigações desenvolvidas em contexto académico e empresarial.



BIOLOGIA

O ENCANTO DE INVESTIGAR

22H00 > 23H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Num registo informal, acolhedor e de puro entretenimento, promove-se um concerto com notas de ciência.

Esta sessão contará com a participação do biólogo Ricardo Neves, investigador do Centro de Neurociências e Biologia Celular da Universidade de Coimbra, com trabalho de investigação na área das células estaminais. O tempo vai repartir-se entre as suas melodias e a investigação que faz. Pelo meio do alinhamento musical, soltam-se palavras do protocolo e o solista veste a bata, para conversar de ciência ao microfone.

CIÊNCIA NA RÁDIO

21H00 > 00H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Zona com computadores para audição das 13 histórias com ciência, desenvolvidas pela Fábrica Centro Ciência Viva de Aveiro para a estação de rádio Terra Nova



EROSÃO
COSTEIRA

DOCUMENTÁRIO

21H00 > 22H15
22H30 > 23H45

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Projeção de duas sessões do "Deriva Litoral - O impacto da erosão Costeira em Portugal", um filme coproduzido pela Fábrica Centro Ciência Viva de Aveiro e pela Universidade de Aveiro, baseado em entrevistas realizadas a investigadores da Universidade de Aveiro: Alfredo Rocha do Departamento de Física; Carlos Coelho do Departamento de Engenharia Civil; Cristina Bernardes do Departamento de Geociências; Fátima Alves e Filomena Martins do Departamento de Ambiente e Ordenamento; Paulo Baptista do Laboratório Associado Centro de Estudos do Ambiente e do Mar - CESAM e Paulo Silva do Departamento de Física.

ANIMAÇÃO INFANTIL

21H00 > 00H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Miúdos e graúdos poderão se divertir com os "Jogos do Hélder", máquinas diabólicas que fugiram do interior dos computadores e televisões e invadiram as ruas, escolas, lares e outros espaços. Utilizando simplesmente a energia humana tem a capacidade de divertir e desafiar. Os mais pequenos terão ainda à disposição, uma performance de modelagem de balões absolutamente original e um insuflável.



ASTRONOMIA

PLANETÁRIO

19H30 > 20H00
21H30 > 22H00
22H30 > 23H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Três sessões de planetário dedicadas ao público infantil, realizadas pelo astrónomo José Matos.

OFICINAS DE CIÊNCIA

21H00

FÁBRICA - CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO

Estarão disponíveis sessões de "Laboratório didático", "A cozinha é um laboratório", e "Oficina dos Robôs".