

EXPLORATÓRIO CIÊNCIA VIVA COIMBRA

OFERTA EDUCATIVA

15-18+ ANOS

HEMISPHERIUM

Seleção Natural

Nesta grande produção, o cientista Charles Darwin convida-o a participar numa viagem às Galápagos, onde se inspirou para desenvolver a teoria sobre a origem das espécies. Permite a exploração de temáticas nos domínios da Biologia, da Geologia e da História.

Duração aproximada: 45 min • Máx. 60 participantes/sessão



HEMISPHERIUM

Nas asas da noite

Neste filme documentário partimos à descoberta do mundo das aves, das suas rotas de migração, da capacidade de orientação e da impressionante relação que estabelecem com o céu estrelado! Permite explorar temáticas no âmbito da Biologia e da Astronomia.

Duração aproximada: 45 min • Máx. 60 participantes/sessão



HEMISPHERIUM

O Universo de Escher

O filme retrata a vida e obra de Mauritz Cornelis Escher, com ênfase na relação estreita entre a ciência e a arte desenvolvida pelo artista. Permite a articulação entre temáticas da Física, Matemática, Geometria Descritiva, História da Cultura e das Artes.

Duração aproximada: 45 min • Máx. 60 participantes/sessão



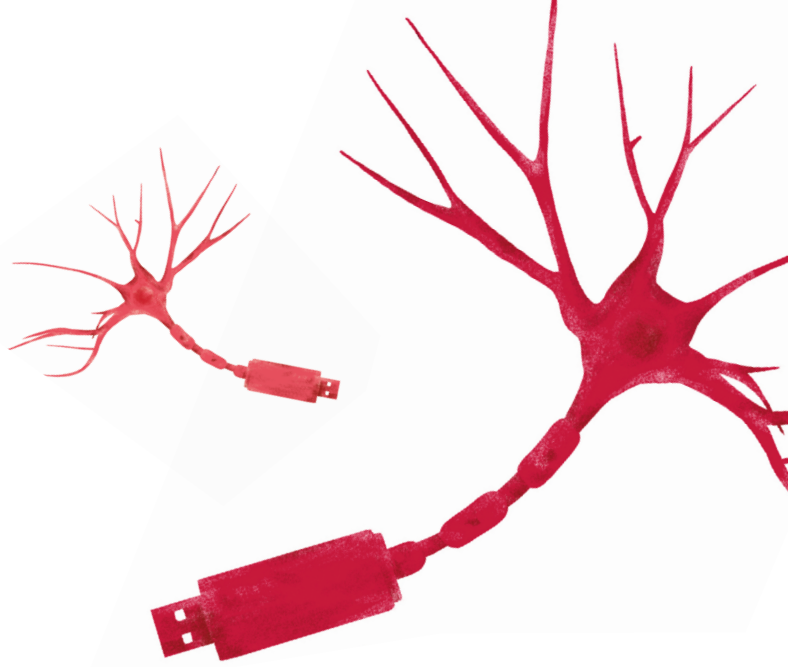
SHOW DE CIÊNCIA

Ora Bolas! Ciência em palco

Ora Bolas! Ciência em Palco é um espetáculo interativo, a aliar ciência e arte, para despertar em todos um olhar mais atento e curioso em relação ao mundo e a tudo o que nos rodeia. Mas, como é fácil perceber, as super vedetas em palco são as bolas: e é com bolas de todos os tipos que vão acontecer as mais extraordinárias experiências. Ora bolas que vai ser um espetáculo!

Duração aproximada: 1h • Máx. 80 participantes/sessão

Disponível à 3ª feira e 6ª feira, às 11h e 15h • Mais informação [aqui](#).



EXPOSIÇÃO

Em Forma com a Ciência



É uma exposição interativa que permite explorar e descobrir o corpo humano e os seus sistemas. Com destaque para a sua anatomia e funções e para a saúde e o bem-estar, permite explorar diversas temáticas no âmbito da Biologia e da promoção e Educação para a Saúde.

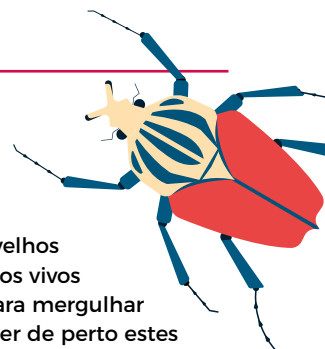
Duração definida pelos responsáveis da visita
Máx. 150 participantes/sessão

EXPOSIÇÃO

Bichos de Pata Articulada

Joaninhas, escolopendras, aranhas, escaravelhos ou gafanhotos são apenas alguns dos bichos vivos que habitam esta exposição! Prepare-se para mergulhar no mundo dos artrópodes e venha conhecer de perto estes animais de patas articuladas, que são também os mais abundantes do planeta Terra! A visita a esta exposição permite explorar temáticas no âmbito da Biologia.

Duração aproximada: 1h • Máx. 60 participantes/sessão



ATIVIDADE

Há Ciência nos ovos!

A partir de uma exibição que inclui uma incubadora e um berçário, é possível observar ao vivo todo o processo de nascimento de pintos. Com esse ponto de partida, são realizadas atividades de ciências, de cariz prático e/ou experimental, relacionadas com ovos e com o desenvolvimento embrionário, com ênfase em temas de Biologia e de Química.

Duração aproximada: 1h • Máx. 25 participantes/sessão



259703897

www.exploratorio.pt

Parque Verde do Mondego,
3040-255 Coimbra