

PROGRAMA DE ATIVIDADES

DIA 5 ABRIL

09:30 (demonstrações em permanência, durante a UPA)

UM FUTURO COM CIÊNCIA

ESCOLA DE CIÊNCIAS

No stand da Escola de Ciências, os visitantes poderão interagir com investigadores das diferentes áreas científicas da Escola de Ciências, observar e participar na realização de experiências, demonstrações e exercícios práticos que procuram demonstrar a relevância da investigação e da ciência em geral para enfrentar as mudanças globais e promover o crescimento sustentável.

destinatários: Estudantes do 9.º ano e do ensino secundário, professores, orientadores vocacionais, pais e encarregados de educação.

número de participantes: Participação livre, sem necessidade de inscrição prévia.

local: Pavilhão Desportivo, campus de Gualtar, Braga.

duração: Variável.

09:30 (demonstrações em permanência, durante a UPA)

TOMORROW NEEDS ENGINEERING

ESCOLA DE ENGENHARIA

Experimenta Engenharia com os teus futuros colegas. Nesta atividade, os monitores são estudantes e investigadores de todas as áreas da Escola de Engenharia da UMinho. Todos preparados para o futuro? O futuro acontece aqui!

destinatários: Estudantes do 9.º ano e do ensino secundário, professores, orientadores vocacionais, pais e encarregados de educação.

número de participantes: 60 participantes, em grupos de 20 que se alternam.

local: Pavilhão Desportivo, campus de Gualtar, Braga.

duração: 45 minutos.

09:30 (atividade em permanência)

A INVESTIGAÇÃO NO ICVS

ESCOLA DE MEDICINA

Através de diversas atividades experimentais disponíveis no stand, vamos apresentar-te as várias áreas de investigação desenvolvidas no Instituto de Investigação em Ciências da Vida e Saúde. Fica a conhecer o nosso dia a dia!

destinatários: Estudantes do 3.º ciclo do ensino básico e do ensino secundário.

local: Pavilhão Desportivo, campus de Gualtar, Braga.

duração: 20 minutos.

10:30

SAÚDE E AMBIENTE SEMPRE EM MENTE

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO

A atividade consiste em sensibilizar para a vida microscópica existente na água e nas plantas que circundam o Rio Este. Com amostras de água, flores, folhas e fungos recolhidos, proceder-se-á à elaboração de preparações temporárias para observação ao microscópio ótico composto. Questionadas as expectativas, refletir-se-á sobre a importância dos vários seres para o equilíbrio ambiental e saúde humana.

destinatários: Estudantes do 3.º ciclo do ensino básico e do ensino secundário.

número de participantes: 20 participantes.

local: Pavilhão desportivo, campus de Gualtar, Braga.

duração: 45 minutos.

11:00

TUDO O QUE QUERES SABER SOBRE ENGENHARIA

ESCOLA DE ENGENHARIA

Perceber as profissões do futuro, conhecer as saídas profissionais dos cursos, saber como ingressar nas profissões de Engenharia, Tecnologia ou Design são os principais objetivos desta sessão. Contaremos com a presença de alunos, antigos alunos, professores e empresas empregadoras. No final, coloca-nos as tuas questões!

destinatários: Estudantes do 9.º ano e do ensino secundário, professores, orientadores vocacionais, pais e encarregados de educação.

número de participantes: 180 participantes.

local: Auditório a designar, campus de Gualtar, Braga.

duração: 50 minutos.