



Celebrando o **Ano Internacional da Biodiversidade**, os investigadores do ITQB convidam-nos para [um dia](#) a saber a ciência.

Nesta [6ª edição do Dia Aberto](#), vamos ter exposições e demonstrações, visitas aos laboratórios, experiências para todos, bioarte, e muitas oportunidades de conversa: uma grande (bio)diversidade de actividades pensadas especialmente para este dia (ver [programa](#)).

Este ano, queremos acima de tudo mostrar-lhe a **DIVERSIDADE** que torna o **ITQB** num instituto tão especial:

- **Dos temas a que nos dedicamos**
química, biologia, bioquímica, genética, biotecnologia
- **Dos métodos que usamos**
experiências in vivo, in vitro, in silico
- **Dos organismos que estudamos**
archaea, bactérias, fungos, plantas e animais
- **E até dos investigadores**
altos e baixos, novos e velhos, portugueses e estrangeiros,
químicos, físicos, bioquímicos, biólogos, agrónomos, farmacêuticos e engenheiros

O Dia Aberto está incluído no projecto Oeiras, uma iniciativa do ITQB e do IGC que conta com o apoio da Câmara Municipal de Oeiras.

PROGRAMA (programa detalhado em

A ciência está in - in vivo, in vitro, in silico

Há ainda muito por descobrir e o segredo está também nos diferentes modos de olhar. Descubra os projectos de investigação em curso e as estratégias utilizadas no ITQB.

Laboratório da Biodiversidade

Os seres vivos são todos iguais ou todos diferentes?

Impossible Gardens

Uma instalação criada para este dia, por Patrícia Noronha, artista plástica residente

A Ciência no seu habitat (maiores de 12 / inscrição no local)

Visitas guiadas a laboratórios

Um microscópio para ver os átomos (maiores de 12 / inscrição no local)

Visita guiada ao difractómetro de raios-X

Escutar as conversas entre os átomos (maiores de 15 / inscrição no local)

Visita guiada ao Centro de Ressonância Magnética Nuclear (CERMAX)

Cientista: mas afinal o que é isso?

11h00 e 14h30 - Um cientista é um chef de cozinha? António Lopes

12h00 e 15h30 - Um cientista é um detective? Teresa Crespo

E se experimentássemos? (para todos)

Conhecer a emoção de descobrir experimentando

Ser cientista

Num ambiente descontraído, e no tempo de um café, descubra as pessoas por trás da investigação: da ciência às motivações pessoais, das alegrias às frustrações, do dia-a-dia às oportunidades de carreira.

A entrada é livre e não é necessária marcação prévia. Algumas actividades requerem inscrição no local.