



# A CIÊNCIA MOVE-NOS PARA O FUTURO!

30 de maio 2021  
10h - 17h. Emissão online

## Dia Aberto virtual do ITQB NOVA

*A Ciência move-nos para o futuro!*

*A Ciência move-nos para o futuro!* Querem saber como? No dia 30 de maio das 10 às 17h, juntem-se ao Dia Aberto Virtual do ITQB NOVA. Este ano, numa sessão online interativa, o Dia terá sessões e atividades para toda a família. Visitas virtuais a espaços que nunca são abertos ao público (nem mesmo nos Dias Abertos presenciais!), conhecer os laboratórios, experiências em direto, exposições 3D e muito mais.

### Atividades para os mais pequenos:

Para os mais pequenos estão programadas sessões de experiências em direto, *quizzes* e jogos de ciência e vários conteúdos online para explorar.

- **Cientistas em Casa** ao vivo  
Os mini-cientistas lá por casa poderão participar num episódio especial em direto da *websérie* Cientistas em Casa, em que investigadores realizam experiências utilizando materiais do dia a dia.
- **Ciência Espetacular**  
Num verdadeiro espetáculo de ciência, poderão descobrir a força do oxigénio com as surpreendentes experiências químicas do investigador Carlos Romão.
- **Quizzes de ciência e conteúdos online**  
Vários *quizzes* de ciência, com direito a prémios para o público de todas as idades.

### Para jovens e adultos:

Conheça os laboratórios e a ciência que fazemos no ITQB NOVA!

#### - Conversas com investigadores

Num ambiente descontraído, venha conversar com os cientistas sobre a sua investigação, a sua formação e os desafios do dia-a-dia

#### - Visitas virtuais a laboratórios e às estufas

Uma oportunidade para saber mais sobre o laboratório onde se desenvolvem os testes de saliva à covid-19, conhecer a investigação em plantas e descobrir mais sobre os laboratórios que nos levam para o futuro

Tudo isto num Dia único em que se irá descobrir o futuro que a ciência está a construir!

Descubram mais em: <http://www.diaabertoitqb.pt>



MUNICÍPIO DE OEIRAS



O Dia Aberto 2021 é um pré-evento da Noite dos Investigadores . Projeto REGGAE

## A Ciência move-nos para o futuro!

Mais informações: <https://www.itqb.unl.pt/dia-aberto-2021>

Imagens disponíveis em: <https://www.itqb.unl.pt/dia-aberto-2021/media-kit>

### 30 de maio. 10h - 17h. Emissão online

**PROGRAMA** - Sessões para os públicos de todas idades -

#### 10h – 11h | Abertura + Cientistas em Casa ao vivo

Experiências em direto para os mini-cientistas com materiais do dia a dia

#### 11h00 - 12h00 | Ciência Espetacular

Surpreendentes experiências químicas com o investigador Carlos Romão

#### 12h00 - 12h30 | O admirável mundo novo do RNA

Descubra as tecnologias que serão fundamentais para chegarmos ao futuro com a investigadora Cecília Arraiano

#### 12h30 - 13h30 | Visita virtual às estufas

Uma oportunidade para conhecer a investigação em plantas e descobrir mais sobre os laboratórios que nos levam para o futuro

#### 14h00 - 15h00 | Visita virtual a um laboratório

Venha saber mais sobre o laboratório onde se desenvolvem os testes de saliva à COVID-19

#### 15h00 - 16h15 | Mesa Redonda Revolução Digital na Ciência

Como está a transformação digital a revolucionar a investigação? Junte-se ao debate com a Eurodeputada Maria Manuel Leitão Marques, o Investigador Principal no Instituto Gulbenkian de Ciência, Jorge Carneiro, a Pró-Reitora da Universidade NOVA de Lisboa, Isabel Rocha, o Professor no Instituto Superior Técnico, Arlindo Oliveira e o Professor na NOVA Information Management School, Leonardo Vanneschi.

#### 16h15 - 16h45 | Conversas com investigadores

Num ambiente descontraído, venha conversar com os cientistas sobre a sua investigação, a sua formação e os desafios do dia a dia

#### 16h15 - 16h45 | Descubra os mestrados ITQB NOVA

Alunos e antigos alunos partilham em sessões individuais a sua experiência, e esclarecem dúvidas sobre os cursos

**Exposições em ambiente 3D, áreas dedicadas com conteúdos on-demand, vídeos dos laboratórios e muito mais!**

### Sobre o ITQB NOVA

O Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier, em Oeiras, é um instituto de investigação e formação avançada da Universidade Nova de Lisboa. Tem como missão fazer investigação científica e promover formação avançada em Ciências da Vida, Química e Tecnologias associadas, para benefício da saúde humana e do ambiente.

### Gabinete de Comunicação do ITQB NOVA

Renata Ramalho

965 007 727

[renata.ramalho@itqb.unl.pt](mailto:renata.ramalho@itqb.unl.pt)

<http://www.itqb.unl.pt>



itqb nova

FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia

OEIRAS VALLEY PORTUGAL

MUNICÍPIO DE OEIRAS



O Dia Aberto 2021 é um pré-evento da Noite dos Investigadores . Projeto REGGAE