26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

A acontecer das 18h às 23h

A partir das 18h

DEMONSTRAÇÕES E ATIVIDADES EXPERIMENTAIS

Mais de 45 bancas, dinamizadas por várias instituições científicas, darão a conhecer o que de melhor a ciência do Porto tem para oferecer. Conhece cientistas, esclarece curiosidades e participa em experiências de diferentes áreas científicas num só local.

Atividades com vagas limitadas

18h-19h

PINT OF SCIENCE-NEI: APROXIMAR E DESCOMPLICAR A CIÊNCIA

Pint of Science Porto

Nunca foste a um Festival Pint of Science? Não sabes o que estás a perder!
Este é o maior festival de comunicação de ciência do Mundo e acontece todos os anos em maio em vários países, e Portugal não é exceção. Em 2026, o festival vai decorrer de 18 a 20 de maio. Para te convencermos a presenciar o espírito deste festival, trazemos até à Noite Europeia dos Investigadores uma sessão Pint of Science, semelhante a um dia de festival. Nesta sessão, vais poder conhecer o trabalho de um investigador, jogar um quiz (com direito a prémio!) e conversar abertamente sobre ciência e a experiência de fazer voluntariado na Pint of Science.
Depois desta sessão, certamente não irás querer perder o Festival (e quem sabe, juntares-te à equipa)!

INSCRIÇÕES AQUI

Várias Sessões (18h-19h15; 19h15-20h30)

O TEU CÉREBRO EM CORES E FORMAS

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Atividade interativa que tem como objetivo explorar com os participantes o funcionamento do cérebro humano e das diferentes regiões em que este se encontra dividido. Após uma apresentação das localizações e funções dos diferentes lobos cerebrais, os participantes irão explorar aquilo que aprenderam numa atividade lúdico-didática. Cada participante irá brincar com um balão que usaremos para simular um pequeno crânio, e irá associar diferentes atividades que as pessoas executam no seu quotidiano às regiões cerebrais responsáveis pelo funcionamento das mesmas. Através de recorte e colagem de imagens ilustrativas das diferentes funções desempenhadas pelo cérebro, irás decorar o teu balão colando as imagens nas respectivas regiões cerebrais. No fim da atividade, vais poder levar para casa o teu balão decorado por ti próprio!
Vem descobrir mais sobre o teu cérebro connosco. Participa!

INSCRIÇÕES AQUI

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores
@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

Atividades com vagas limitadas

Várias Sessões (19h-20h; 20h-21h; 21-22h; 22h-23h)

EMPHATIC: COMO A CIÊNCIA SABE MAIS SOBRE GOLFINHOS E BALEIAS SEM OS PERTURBAR

Projeto EMPHATIC | Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (CIIMAR)

Nesta atividade, pretende-se mostrar a aplicabilidade de diversas metodologias não invasivas para o estudo de cetáceos (golfinhos e baleias). Após uma breve apresentação introdutória ao tema, através de uma sequência de jogos interativos os participantes terão a oportunidade de perceber como podemos usar o ADN ambiental (eDNA) para determinar a ocorrência de espécies; a fotogrametria, os níveis hormonais e a composição do microbioma do sopro para avaliar o estado de saúde dos animais; e, por fim, conhecer os principais objetivos do projeto EMPHATIC.

INSCRIÇÕES AQUI

20h-21h

DA CIÊNCIA AO EMPREENDEDORISMO

Start up Junicoders | UPTEC

Mural "Esta descoberta podia ser uma startup?" Coloca posters ou imagens de descobertas reais (ex: sensores, biotecnologia, apps de saúde, energia limpa).
O público vota ou escreve sugestões: Para que serviria isto? Como podíamos usá-lo?
Mostrar como ideias científicas podem dar origem a negócios — depois revelas que algumas já são startups da UPTEC! (Conhecer alguns empreendedores e startups UPTEC). Possibilidade de candidatura à Escola de Startups e transformar as ideias num projeto com futuro.

INSCRIÇÕES AQUI

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores
@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

Atividades com vagas limitadas

21h-22h

O OCEANO E NÓS: CIÊNCIA, SOCIEDADE E POLÍTICAS AMBIENTAIS

Projeto INSPIRE | CIIMAR

Esta atividade contará com a participação de dois cientistas do CIIMAR. A atividade começará com um pequeno jogo de apresentação dos dois cientistas utilizando várias fichas. As fichas serão repartidas pelos participantes, e cada um deles terá de atribuir uma dessas fichas a cada um dos investigadores (algumas aos dois). As fichas têm desenhos e palavras associadas com tópicos de investigação, equipamentos (alguns presentes na sala), e atividades científicas. Depois disto, cada um dos investigadores fará uma pequena palestra de 10 minutos sobre a sua área de investigação dentro do tópico proposto: O Oceano e Nós: Ciência, Sociedade e Políticas Ambientais. Terminaremos a atividade com um hands on com lupas a observar microplásticos, e mostrar pequeno equipamento utilizado para obter os dados.

INSCRIÇÕES AQUI

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores

@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.

NEI 2025

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

SOB O AZUL CINTILANTE DO CÉU, BRILHA O DRAGÃO

MUSEU FUTEBOL CLUBE DO PORTO

OS GUARDIÕES DO CÉREBRO

PROJETO NCBIO - ERA CHAIR

O TEU CÉREBRO EM CORES E FORMAS

EMPHATIC: COMO A CIÊNCIA SABE MAIS SOBRE GOLFINHOS E BALEIAS SEM OS PERTURBAR

PROJETO EMPHATIC - eDNA, Microbiomes, Photogrammetry and Hormones Assessment Techniques in Cetaceans

O OCEANO E NÓS: CIÊNCIA, SOCIEDADE E POLÍTICAS AMBIENTAIS

PROJETO INSPIRE

ARQUEOLAB "NO RASTO DAS MIGRAÇÕES"

AMOEBA FROM THE WORLD

PROJETO BlueBio4Future

VEM CONHECER O MUNDO DA PRODUÇÃO AGROALIMENTAR SUSTENTÁVEL (GREENUPORTO)!

PROJETO GreenUPorto

PAPEL DOS AÇÚCARES NAS DOENÇAS INFLAMATÓRIAS

PROJETO GLYCANTRIGGER & GLICANSWITCH

VAMOS LIMPAR O LIXO MARINHO DA PRAIA?

PROJETO FREE LITTERAT

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores

@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

BIOMARATONA - COMO CONTRIBUIR PARA O MAPEAMENTO DA BIODIVERSIDADE MARINHA PORTUGUESA

PROJETO bioMARatona 2025

ABERRANT GLYCOSILATION IN CANCER

PROJETO GLYCANDRUG & TOPGUT & MENTORING

MICRONINJAS DA DESCONTAMINAÇÃO

PROJETO BIOSYSMO

FITOSAMURAIS CONTRA POLUIÇÃO

PROJETO MAR2PROTECT

DA CIÊNCIA AO EMPREENDEDORISMO

GÉIS EM FORMA: DA QUÍMICA À IMPRESSÃO 3D

DA INVESTIGAÇÃO À AÇÃO: ENTRA NO JOGO DA PREVENÇÃO

PROJETO PREVENTABLE

ENGENHARIA DE TECIDOS EM MÉTODOS NÃO-ANIMAIS (NAMS): PLATAFORMAS CELULARES PARA O TESTE DE TERAPIAS E DIMINUIÇÃO DA DEPENDÊNCIA DE TESTES EM ANIMAIS

PEQUENOS PEIXES, GRANDES DESCOBERTAS - DISRUPTORES ENDÓCRINOS, OS INIMIGOS INVISÍVEIS DA NOSSA SAÚDE

DETETIVES DA ÁGUA: MISSÃO MICRORGANISMO!

PROJETO FORBATH

BIOTECNOLOGIA EM AÇÃO: DO TRATAMENTO DA ÁGUA À AGRICULTURA SUSTENTÁVEL

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores

@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.

NEI 2025

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

IMPACTOS DAS REDES DE PESCA NO MAR E PRAIA

PROJETO NETTAG+

SANGUE QUE GERA: A ENERGIA DENTRO DE TI

PROJETO BLOOD2POWER

O COLESTEROL TAMBÉM SE HERDA

LABORATÓRIO DE BOLSO — DIAGNÓSTICO "ONE HEALTH"

ERA UMA VEZ... UM DISCO INVERTEBRAL

BIOREFINARIAS: UMA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL VERDE

PROJETO CROSSPATHS

ALIMENTOS FRESCOS POR MAIS TEMPO — COM A AJUDA DA CIÊNCIA

PROJETO MICROORC

AS CIANOBACTÉRIAS COMO FÁBRICAS CELULARES

PROJETO PHOTOSYNH2

OS (BIO)MATERIAIS E A NANOTECNOLOGIA AO SERVIÇO DA SAÚDE

ANTOCIANINAS EM AÇÃO: QUÍMICA COM COR

ILABEL-ETIQUETAS INTELIGENTES PARA MELHORAR A SEGURANÇA E REDUZIR O DESPERDÍCIO ALIMENTAR

SABORES E SENSAÇÕES: À DESCOBERTA DO MUNDO DOS ALIMENTOS VEGETAIS

PROJETO BeTASTy

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores

@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

HÁ QUÍMICA NO PRATO

PROJETO VIIAFOOD

INSETOS COMESTÍVEIS: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL À PROTEÍNA TRADICIONAL

PROJETO InsectERA

VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DO PROCESSAMENTO DA CASTANHA

RISCOS DOS FOGOS FLORESTAIS: EXPOSIÇÃO POR INALAÇÃO E CONTATO DÉRMICO

INSETOS À NOITE NA CIDADE

A PARTIR DAS 20H30

ANTIOXIDANTES NATURAIS – VER, TOCAR E MEDIR!

DESCOBRE OS TESOUROS ESCONDIDOS NOS RESÍDUOS!

DEVELOPING STRATEGIES TO FIGHT AGAINST MOSQUITO-BORNE INFECTIONS

PROJETO FLAVIVACCINE

"REBORN" - A VIDA DEPOIS DO ENFARTE

PROJETO REBORN

BIOENGINEERING THE FUTURE OF OSTEOARTHRITIS TREATMENT: THE POWER OF RNA TECHNOLOGY

PROJETO SINPAIN

DNA: CÓDIGO DA VIDA

PROJETO EDUCATIVO i3S

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores

@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.

NEI 2025

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

PINT OF SCIENCE

PROGRAMA EMBAIXADORES:
ESCOLA SECUNDÁRIA DE RIO TINTO

PROGRAMA EMBAIXADORES:
ESCOLA SECUNDÁRIA CAROLINA MICHAËLIS

i3SOUNDS

A PARTIR DAS 20H

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

nei.cienciaviva.pt @neinvestigadores @noitedosinvestigadores
@noiteinvestigadores @NEI_pt Noite dos Investigadores

Projeto financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente as da União Europeia ou das Ações Marie Sklodowska-Curie. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede o financiamento podem ser responsabilizadas por elas.