

PROGRA MA:

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 Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

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!

<u>INSCRIÇÕES AQUI</u>

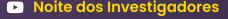






















Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

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 Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

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





@noitedosinvestigadores

→ @noiteinvestigadores















Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

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 Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

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







→ @noiteinvestigadores















PROGRAMINA:

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 Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

SOB O AZUL CINTILANTE DO CÉU, BRILHA O DRAGÃO

MUSEU FUTEBOL CLUBE DO PORTO

GUARDIÕES DO CÉREBRO

PROJETO NCBIO - ERA CHAIR

ARQUEOLAB "NO RASTO DAS MIGRAÇÕES"

AMOEBA FROM THE WORLD

PROJETO BLUEBIO4FUTURE

VEM CONHECER O MUNDO DA PRODUÇÃO AGROALIMENTAR SUSTENTÁVEL

PROJETO GREENUPORTO

PAPEL DOS AÇÚCARES NAS DOENÇAS INFLAMATÓRIAS

PROJETOS GlycanTrigger & GlicanSwitch

VAMOS LIMPAR O LIXO MARINHO DA PRAIA?

PROJETOS Free LitterAT

bioMARatona - COMO CONTRIBUIR PARA O MAPEAMENTO DA BIODIVERSIDADE MARINHA PORTUGUESA

PROJETO bioMARatona

ABERRANT GLYCOSILATION IN CANCER (DESCODIFICAR OS AÇÚCARES DO CANCRO)

PROJETOS GlyCanDrug & TopGut & Mentoring

MICRONINJAS DA DESCONTAMINAÇÃO

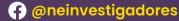
PROJETO BIOSYSMO

GÉIS EM FORMA: DA QUÍMICA À IMPRESSÃO 3D

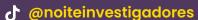
DA INVESTIGAÇÃO À AÇÃO: ENTRA NO JOGO DA PREVENÇÃO

PROJETO PREVENTABLE

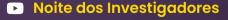






















PROGRAMINA:

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 Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

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

IMPACTOS DAS REDES DE PESCA NO MAR E PRAIA

PROJETO NETTAG+

SANGUE QUE GERA: A ENERGIA DENTRO DE TI

PROJETO BLOOD2POWER

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

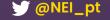
PROJETO MICROORC

nei.cienciaviva.pt

f @neinvestigadores

@noitedosinvestigadores

→ @noiteinvestigadores



Noite dos Investigadores











Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMINA:

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

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 Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

BIOTECNOLOGIA EM AÇÃO: DO TRATAMENTO DA ÁGUA À AGRICULTURA SUSTENTÁVEL

PROJETO VINAE

IMPACTOS DAS REDES DE PESCA NO MAR E PRAIA

PROJETO NETTAG+

SANGUE QUE GERA: A ENERGIA DENTRO DE TI

PROJETO BLOOD2POWER

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

nei.cienciaviva.pt

• @neinvestigadores

@noitedosinvestigadores

@noiteinvestigadores



Noite dos Investigadores











Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMINA:

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 Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório Associado para a Química Verde

Galeria da B<u>iodiversidade - CCV</u>

Pint of Science Porto

INSETOS À NOITE NA CIDADE

A PARTIR DAS 20H30

MISSÃO ERRADICAR: ESCAPE ROOM

PROJETO IMMUNOHUB - ERA CHAIR

O QUE SE VÊ NO SANGUE: GLÓBULOS BRANCOS E VERMELHOS

PRAIAS COM ONE HEALTH

PROJETO FORBATH - SALA A (1º PISO): 20h30 - 21h

BIORREFINARIAS: REVOLUÇÃO INDUSTRIAL VERDE

REBORN: A VIDA DEPOIS DO ENFARTE

PROJETO REBORN

DOBRAS DE CIÊNCIA: ORIGAMIS

PUZZLE HUMANO/ MOSQUINHAS E COMPANHIA

PUZZLE HUMANO/ MOSQUINHAS E COMPANHIA





