MACARONIGHT
MACARONESIA'S RESEARCHERS' NIGHT
EU MISSIONS

NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES

30 SETEMBRO | **18H // 24H**

COLISEU MICAELENSE

PROGRAMA

18H-24H

MISSÃO STARFISH

Desafio à exploração dos diferentes espaços/atividades presentes na Noite, tendo como principal missão a recuperação dos nossos oceanos e águas.
(Com distribuição de passaportes e atribuição de brindes)

- **GIGANTES MARINHOS** - OMA
- **FÓSSEIS MARINHOS DE SANTA MARIA** - OVGA com Patrícia Madeira (CIBIO-Açores)
- **MICROBIORREFINARIA** - OMIC com Duarte Toubarro (CBA)
- **BIODIVERSIDADE POR EXTRATO** - OMIC com Raúl Bettencourt (IMAR)
- **IMPORTÂNCIA DOS MICRO-ORGANISMOS MARINHOS** - OAA com Joana Barcelos e Ramos / Nuno Vaz Álvaro (IITAA)
- **IMPORTÂNCIA DAS TURFEIRAS COMO ECOSSISTEMA** - OAA com Cândida Mendes (GEVA)
- **MEMÓRIAS DE UM PAÚL** - OAA com Sofia Goulart (GBA/cE3c)
- **TEMPO ÚTIL VS TEMPO DE DEGRADAÇÃO DO LIXO MARINHO** - OAA
- **MICROPLÁSTICOS: UM PROBLEMA GLOBAL COM EXPRESSÃO LOCAL** - OMA
- **PARA ONDE VAI A CHUVA NOS AÇORES?** - SPEA/CAP com Tarso Costa
- **O QUE SÃO MACROINVERTEBRADOS AQUÁTICOS?** - SPEA/CAP com Ana Belibrea (CIBIO-Açores)
- **SABES QUAIS COSMÉTICOS TÊM MICROPLÁSTICOS?** - SPEA/CAP
- **COMO AFETA A POLUIÇÃO LUMINOSA OS CAGARROS?** - SPEA/CAP com Elizabeth Atchoi (OKEANOS)
- **CICLO DA ÁGUA E SISTEMA CLIMÁTICO** - OASA com Fernanda Carvalho e Diamantino Henriques (IPMA)
- **POLUIÇÃO VISTA DO ESPAÇO** - OASA com Edisoft

MACARONIGHT
MACARONESIA'S RESEARCHERS' NIGHT
EU MISSIONS

NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES

30 SETEMBRO | **18H // 24H**

COLISEU MICAELENSE

18H-24H

DO MAR AO ESPAÇO

Documentários, demonstrações, exposições, com os centros de ciência, parceiros e os seus investigadores convidados.

- **VIAGEM AO MAR PROFUNDO -** Módulo VR, Expolab
- **A ILHA DOS GIGANTES -** Documentário, com Jorge Fontes e Nuno Sá (21H30)
- **OS PULMÕES DA TERRA -** Exposição fotográfica, com Ruben Luz / Rita Cordeiro (BACA)
- **FORMAÇÃO E PROTEÇÃO DE CALDEIRAS -** OVGA com João Fontiela (ICT-UÉ)
- **PRODUÇÃO DE MICROALGAS -** ALGICEL
- **OS SONS DA MACARONÉSIA -** SPEA com Tânia Pipa e Beatriz Martins (SPEA)
- **A DETEÇÃO DE POLUIÇÃO MARINHA A PARTIR DO ESPAÇO -** Air Centre com André Valente / Andrea Giusti
- **ORIGENS DA VIDA -** sessão planetário, OASA
- **HISTÓRIAS COM FUTURO -** Museu Carlos Machado
- **GROW UP ATLS – ROBÓTICA -** Ponte Norte
- **VIAJANDO COM GASPAR -** Fundação Gaspar Frutuoso

19H-23H

CIÊNCIA AO VIVO

Atividades hands-on dinamizadas pelos investigadores.

- **ALGAS CRIPTOGÉNICAS DOS AÇORES -** Daniela Gabriel e Isabel Ferreira (CIBIO-Açores)
- **ECOMORFOLOGIA DOS PEIXES -** José Azevedo (GBA/cE3c)
- **A IMPORTÂNCIA DOS AÇORES PARA A CONSERVAÇÃO DA ENGUIA-EUROPEIA -** José Azevedo (GBA/cE3c)
- **MEIOFAUNA -** Ana Costa e Gemma Badia (CIBIO-Açores)
- **SEATHINGS -** Conhecer o oceano - Armando Mendes (FCT-UAc)

MACARONIGHT
MACARONESIA'S RESEARCHERS' NIGHT
EU MISSIONS

NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES

30 SETEMBRO | **18H // 24H**

COLISEU MICAELENSE

20H-21H

5 MINUTOS DE CIÊNCIA

Sessão de Pitch onde é dado a conhecer diversos trabalhos de investigação desenvolvidos na região.

- **ATLAS DO PRIOLO: A CONTAR TODOS OS PRIOLOS DO MUNDO EM UMA MANHÃ-** Tarso Costa (SPEA)
- **VOLUNTARIADO CIENTÍFICO SOS CAGARRO -** Azucena Martin (SPEA)
- **POLUIÇÃO LUMINOSA** - Elizabeth Atchoi (OKEANOS)
- **TUDO VAI PARAR AO MAR -** Armindo Rodrigues (IVAR)
- **PRODUÇÃO DE MICROALGAS -** ALGICEL
- **EXPEDIÇÃO AO MAR PROFUNDO -** Joana Xavier (CIIMAR)

18H-23H

À CONVERSA COM O INVESTIGADOR

Espaço onde os investigadores estarão disponíveis para responder a todas as questões dos mais curiosos.

- **DIAMANTINO VALENTE HENRIQUES** (IPMA) - Física e química da Atmosfera
- **ELIZABETH ATCHOI** (OKEANOS) - Biologia marinha e Aves Marinhas
- **FÁTIMA VIVEIROS** (IVAR) - Vulcanologia
- **FERNANDA DO ROSÁRIO DA SILVA CARVALHO** (IPMA) - Física e química da Atmosfera
- **JOÃO PEDRO BARREIROS** (cE3c-GBA-IBBC-FCAA) - Biologia Marinha e Predadores Aquáticos
- **JOANA MOURA CABRAL** (FCSH-UAc) - Psicologia
- **MARIA MANUELA DE MEDEIROS LIMA** - Neurogenética

MACARONIGHT
MACARONESIA'S RESEARCHERS' NIGHT
EU MISSIONS

NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES

30 SETEMBRO | **18H // 24H**

COLISEU MICAELENSE

18H-24H

CANTINHO EUROPEU

EUROPE DIRECT Açores dará a conhecer as políticas, os programas e as prioridades da União Europeia através de jogos ludo pedagógicos.

20H30-21H30

PUBHD

PubhD (de pub + PhD) é um evento em que estudantes de doutoramento explicam a sua investigação no ambiente informal de um bar (no Lava Jazz).

18H30-19H30

CANTA COMIGO, LEIO CONTIGO

O projeto “Canta Comigo, Leio Contigo” apresenta-nos uma sessão com sabor a mar.

18H-24H

NOVE CIRCUS

Animação com personagens da ciência, a decorrer nos vários espaços da NEI.

18H-24H

ROLETA DA CIÊNCIA

Jogo onde os participantes terão a possibilidade de se habilitarem a ganhar prémios.

MACARONIGHT
MACARONESIA'S RESEARCHERS' NIGHT
EU MISSIONS

NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES

30 SETEMBRO | **18H // 24H**

COLISEU MICAELENSE

ORGANIZAÇÃO:

expolab CENTRO CIÊNCIA VIVA
OASA Centro de Ciência da Ribeira Grande
oma Observatório do Mar dos Açores
omil Observatório Microbiano dos Açores
Centro de Ciência de Angra do Heroísmo
Observatório Vulcanológico e Geotérmico Açores
spea

COM O APOIO:

GOVERNO DOS AÇORES | VICE-PRESIDÊNCIA DO GOVERNO
COLISEU MICAELENSE
Lava Jazz
Lagoa município

PARCEIROS:

UAc UNIVERSIDADE DOS AÇORES
ALGICEL BIOTECNOLOGIA E INVESTIGAÇÃO
AIRCENTRE
GASPAR FRUTUOSO FUNDAÇÃO
A PONTE NORTE Cooperativa de Ensino e Desenvolvimento da Ribeira Grande
MUI NOTÁVEL CIDADE DA PRAIA DA VITÓRIA
EDISOFT DEFENCE & AEROSPACE TECHNOLOGIES
Museu Carlos Machado

Projeto MACARONIGHT 2022 - 2023: *The Researchers' Night of the Macaronesia* - MACARONIGHT IV, GA n.º 101061254, financiado pelo programa de ações Marie Curie/Horizonte Europa da União Europeia