

Semana do Cérebro 2010

Actividades realizadas no âmbito do Laboratório Associado IBMC.INEB

Coordenadora Local da Semana do Cérebro: Teresa Summavielle, IBMC

Actividades organizadas pelo Núcleo de Cultura Científica do IBMC (Office for Science Communication) sob a coordenação de Júlio Borlido Santos.

Lista de colaboradores:

- Ana Magalhães, Molecular Neurobiology Group, IBMC
- Anabela Nunes, Office for Science Communication, IBMC.INEB
- Isabel Cardoso, Molecular Neurobiology Group, IBMC
- João Relvas, Glia Cell Biology Group, IBMC
- Juliana Alves, INEB
- Julio Borlido Santo, Office for Science Communication, IBMC.INEB
- Lídia Cunha, Molecular Neurobiology Group, IBMC
- Marcia Liz, Nerve Regeneration Group, IBMC
- Maria Rui Vilar, Ciencia Viva/ Office for Science Communication
- Mónica Sousa, Nerve Regeneration Group, IBMC
- Pedro Melo, Cellular and Applied Microbiology Group, IBMC
- Rita Portela, Office for Science Communication, IBMC.INEB
- Sofia Santos, Glia Cell Biology Group, IBMC
- Teresa Summavielle, Molecular Neurobiology Group, IBMC
- Vasco Galhardo, Morphophysiology of the Somatosensory System Group, IBMC



Actividades:

Domingo, 14 de Março

Local:

Museu Nacional Soares dos Reis
Palácio dos Carrancas; Rua D. Manuel II
4050 - 342 Porto; Portugal

Parceiros:

SPN, IBMC, INEB, ESAD; Ciência Viva, MNSR

Programa:

14.00h VISITA GUIADA – “EXUBERÂNCIAS DA CAIXA PRETA”

JOÃO RELVAS (NEUROCIENTISTA)

14.50h ABERTURA OFICIAL

JOÃO MALVA (PRESIDENTE DA SPN)
TERESA SUMMAVIELLE (COORDENADORA LOCAL DA SEMANA DO CÉREBRO DA SPN)

15.00h CÉREBRO E ARTE – MESA REDONDA

MODERAÇÃO: ALEXANDRE QUINTANILHA (BIOFÍSICO)
NUNO SOUSA (MÉDICO NEUROCIENTISTA)
JOÃO PAULO ESTEVES DA SILVA (MÚSICO)

16.30h MOMENTOS FLASH

16.30h

INTÉRPRETE – REBECA VAZ (HARPA)
CONSERVATÓRIO DE MÚSICA DO PORTO
Obras
B. Andrès – “Giga”
D. Henson-Conant – “The Nightingale”

16.35h Entrevista por Cláudia Costa

CARLOS MARQUES, ESCULTOR, ESAD.
CARLOS SILVA, NEUROCIENTISTA, FPCEUP.

16.49h

INTÉRPRETE – CATARINA REBELO (HARPA)
CONSERVATÓRIO DE MÚSICA DO PORTO
Obras
B. Andrès – “Petit Pas”
“Minueto”



IBMC

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR
INSTITUTE FOR MOLECULAR AND CELL BIOLOGY

16.53h BALLETTTEATRO E EQUIPA DO MNSR

17.00h Coffee Break

17.20h

INTÉRPRETE – CARLOS SEMEDO (GUITARRA PORTUGUESA)

CONSERVATÓRIO DE MÚSICA DO PORTO

Obras

Carlos Paredes - Canção “Verdes Anos”

Octávio Sérgio - Fantasia “A Espanhola”

17.25 h Entrevista por Cláudia Costa

MÓNICA SOUSA, NEUROCIENTISTA, IBMC

GÉMEO LUÍS, DESIGNER E ILUSTRADOR

17.39h

INTÉRPRETE – LUÍS POÇAS (GUITARRA)

CONSERVATÓRIO DE MÚSICA DO PORTO

Obras

M. Giuliani – Estudo Opus 100 n° 13

F. Tárrega - Lágrima

J. Zenamon - Chinese Blossom

17.45h Entrevista por Cláudia Costa

FÁTIMA LAMBERT, CRÍTICA DE ARTE, ESE.

RICHARD ZIMLER, ESCRITOR.

18.0 h

RECITAL DE PIANO POR ELSA SILVA

VALSE OP. 69, N°2, CHOPIN

ESTUDO OP.10, N°3 “TRISTESSE”, CHOPIN

ESTUDO OP. 10, N°9, CHOPIN

“THE ALCOTTIS” (SONATA N°2, 3º AND.), CHARLES IVES



IBMC

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR
INSTITUTE FOR MOLECULAR AND CELL BIOLOGY



Fotografias da Visita Guiada à Exposição “Exuberâncias da Caixa Negra” por João Relvas.



Fotografias de alguns momentos Flash.



Fotografias de alguns momentos Flash.

Segunda-feira, 15 de Março

Neurocientistas vão à Escola

Escola: Externato das Escravas do Sagrado Coração de Jesus

Nível de Ensino: 9º ano

Número de alunos: 40

Localidade: Porto

Investigador: Ana Magalhães

Tema da sessão: O cérebro

Escola: Escola Básica Soares dos Reis

Nível de Ensino: 9º ano

Número de alunos: 80

Localidade: Porto

Investigador: Teresa Summavielle

Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Escola: Escola Secundária Diogo de Macedo

Nível de Ensino: 10-12º ano

Número de alunos: 30

Localidade: Vila Nova de Gaia

Investigador: Lídia Cunha

Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Terça-feira, 16 de Março

Escola: Escola Secundária Dr. Manuel Laranjeira

Nível de Ensino: 9º ano

Número de alunos: 60

Localidade: Espinho

Investigador: Pedro Melo

Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Escola: Agrupamento Gomes Teixeira

Nível de Ensino: 9º ano

Número de alunos: 40

Localidade: Porto

Investigador: Sofia Santos

Tema da sessão: O cérebro e as drogas



IBMC

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR
INSTITUTE FOR MOLECULAR AND CELL BIOLOGY

Quarta-feira, 17 de Março

Escola: Escola Secundária de Rio Tinto

Nível de Ensino: 10º ano

Número de alunos: 40

Localidade: Rio Tinto

Investigador: Vasco Galhardo

Tema da sessão: O cérebro

Escola: Centro Ciência Viva de Vila do Conde

Nível de Ensino: 6º e 10º anos (2 sessões)

Número de alunos: 80

Localidade: Porto

Investigador: Teresa Summavielle

Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Escola: Agrupamento Gomes Teixeira

Nível de Ensino: 9º ano

Número de alunos: 40

Localidade: Porto

Investigador: Márcia Liz

Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Escola: Externato Delfim Ferreira

Nível de Ensino: 12º ano

Número de alunos: 30

Localidade: Riba d'Ave

Investigador: João Relvas

Quinta-feira, 18 de Março

Escola: Escola Secundária de Rio Tinto

Nível de Ensino: 10-12º ano

Número de alunos: 30

Localidade: Rio Tinto

Investigador: Anabela Nunes

Tema da sessão: O cérebro e as drogas



IBMC

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR
INSTITUTE FOR MOLECULAR AND CELL BIOLOGY

Escola: Escola Básica de Perafita
Nível de Ensino: 9º ano (2 sessões)
Número de alunos: 120
Localidade: Perafita
Investigador: Teresa Summavielle
Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Escola: Escola Secundária de Gondomar
Nível de Ensino: 9º e 11º ano
Número de alunos: 60
Localidade: Gondomar
Investigador: Pedro Melo
Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Escola: Agrupamento Gomes Teixeira
Nível de Ensino: 5º ano
Número de alunos: 20
Localidade: Museu Nacional Soares dos Reis, Porto
Investigador: Teresa Summavielle
Tema da sessão: Exposição “Exuberâncias da Caixa Negra”

Sexta-feira, 19 de Março

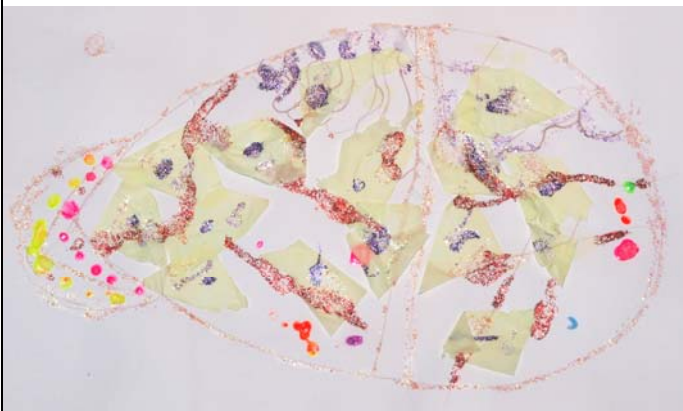
Escola: Escola Secundária Daniel Faria
Nível de Ensino: 9º ano
Número de alunos: 40
Localidade: Baltar, Paredes
Investigador: Juliana Alves
Tema da sessão: O cérebro e as drogas

Escola: Escola Secundária da Moita
Nível de Ensino: 12º ano
Número de alunos: 25
Localidade: IBMC, Porto
Investigador: Teresa Summavielle
Tema da sessão: O cérebro e as drogas



IBMC

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR
INSTITUTE FOR MOLECULAR AND CELL BIOLOGY





INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR
INSTITUTE FOR MOLECULAR AND CELL BIOLOGY

“Exuberâncias da caixa negra”.

Trabalhos executados por alunos do 5º ano sobre “o cérebro e as emoções”, após visita à exposição patente no MNSR,



Escola Secundária da Moita, visita ao IBMC.

Sexta-feira, 12 de Março e Sábado, 20 de Março

Actividades integradas no “Roteiro do Cérebro”, Porto Cidade Ciência.

12 de Março Palestras:

- “Visita Guiada ao Cérebro” por Teresa Summavielle, IBMC
- “Doenças do Sistema Nervoso” por Isabel Cardoso, IBMC

20 de Março VISITA GUIADA – “EXUBERÂNCIAS DA CAIXA PRETA”
por JOÃO RELVAS, IBMC





IBMC

INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR
INSTITUTE FOR MOLECULAR AND CELL BIOLOGY