

OLIMPÍADAS NACIONAIS DE FÍSICA 2022

Etapa Regional / Delegação Norte
Departamento de Física e Astronomia da FCUP
R. do Campo Alegre, 687 Porto
<http://dfa.fc.up.pt/departamento/localizacao>



PROGRAMA – 23 de abril de 2022

SESSÃO DA MANHÃ

- 08:30 – 09:30: Credenciação**
- 09:30 – 09:45 Ida para as salas
- 09:45 – 12:45: Realização das PROVAS** (salas do Departamento de Matemática)
- 10:30 – 11:30: Oficina para Professores**
“Preparação e Aplicações de nanomateriais”
Mariana Rocha (DFA/FCUP)
(apenas para os professores inscritos previamente no Doodle)
Salas -117 / DFA
- 12:45 – 14:45: ALMOÇO**
Escalão A e Escalão B - Cantina da Faculdade de letras da Universidade do Porto
(Via Panorâmica, S/N, 4150-564 Porto)

SESSÃO DA TARDE

- 15:00 - 16:00: ESCALÃO A (grupos 1 a 40)**
“A caminho do futuro: a nanotecnologia na produção de hidrogénio verde”
Arlete Apolinário (DFA-FCUP)
Anfiteatro -120/DFA
- 15:00 - 16:00: ESCALÃO A (grupos 41 a 55)**
“A fibra ótica...para além da internet!”
Luís Coelho (INESC/DFA-FCUP)
Anfiteatro -117/ DFA
- 15:00 - 16:00: ESCALÃO B (aluno nº 1 a nº 80)**
“A evolução atribulada das galáxias”
Catarina Lobo (CAUP/DFA-FCUP)
Anfiteatro A2/DQB
- 15:00 - 16:00: ESCALÃO B (aluno nº 81 a nº 144)**
“Radiação e a sua aplicação em Medicina”
Pedro Teles (DFA-FCUP)
Anfiteatro A1/DQB
- 16:00 – 17:00: SESSÃO DE ENCERRAMENTO**
Anúncio dos vencedores e entrega de prémios
DFA/ Piso -1

CAUP: Centro de Astrofísica da Universidade do Porto
DFA: Departamento de Física e Astronomia da FCUP
DQB: Departamento de Química e Bioquímica da FCUP
DM: Departamento de Matemática da FCUP