

ARDUINO DAY 2022



“Sustainability in STEM Education”

Arduino Week 2022

AGENDA **ARDUINODAY@IPT**

Abril, 5th, WEBINAR

(Provisória)

AS PRESENÇAS SÃO GRATUITAS.
INSCRIÇÕES SÃO OBRIGATÓRIAS !!

OPENNING/ABERTURA

- 9h00 » **Abertura**
- 9h05 » **ArduinoDay22 Retrospectiva** - Manuel Barros
- Concurso de Robótica IPT | Pedro Correia (IPT)
- Festival Nacional de Robótica (FNR) | Ana Lopes (IPT)

SCHEDULE

9h00 - 12h30
April, 5th 2022

PAINEL 1 | Talks/Palestras | M: Pedro Granchinho

- 9h20 » **Aquatic Robotics – O papel do Arduino na Investigação** - Hugo Magalhães | *Ci2.IPT*
- 9h35 » **IoT no Ensino Secundário, Experiência colaborativa** | Marco Neves + Alunos | *A.E. da Batalha*
- 9h50 » **Comunidade TTN-Tomar** – Renato P. (IPT)
- 10h05 » **SCD em Mina deOuro** | Telmo Marques, *M2E*

PLACE

ZOOM MEETING - Online

CONTACTS

e: escolher.ciencia@ipt.pt
Instituto Politécnico de Tomar
Tel: 249 328 170

PAINEL 2 | Talks/Palestras | M: Ana Lopes

- 10h20 » **Fikalab** - Gonçalo Silva | *Critical Software*
- 10h35 » **<T_CODE> experiência de literacia digital para o 1.º ciclo (Parte 2)** – Homero Cardoso | *TagusValley*
- 10h50 » **Projectos em Arduino para a Sustentabilidade do Campus**, Rui Gonçalves | *Ci2.IPT*
- 11h05 » **Intellectual Property (IP) with the Arduino Platform** - Manuel Barros | *Ci2.IPT*

ZOOM Meeting

The Zoom link will be sent after the registration.



Inscrições:

www.escolherciencia.ipt.pt/ad2022/pt/inscricoes

PAINEL 3 | Community OPEN TALKs | M: Pedro Correia

- 11h20 » **SmarterCW+DragonFly** | André Teixeira-M2E
- 11h30 » **Projects in Arduino** | Telmo Marques (M2E)
- 11h40 » **Projects in Arduino – Robot FNR** (LEEC)
- 12h00 » **End of Arduino Day**

Website:



www.escolherciencia.ipt.pt/AD2022

ORGANIZATION

EVENT PARTNERS:

