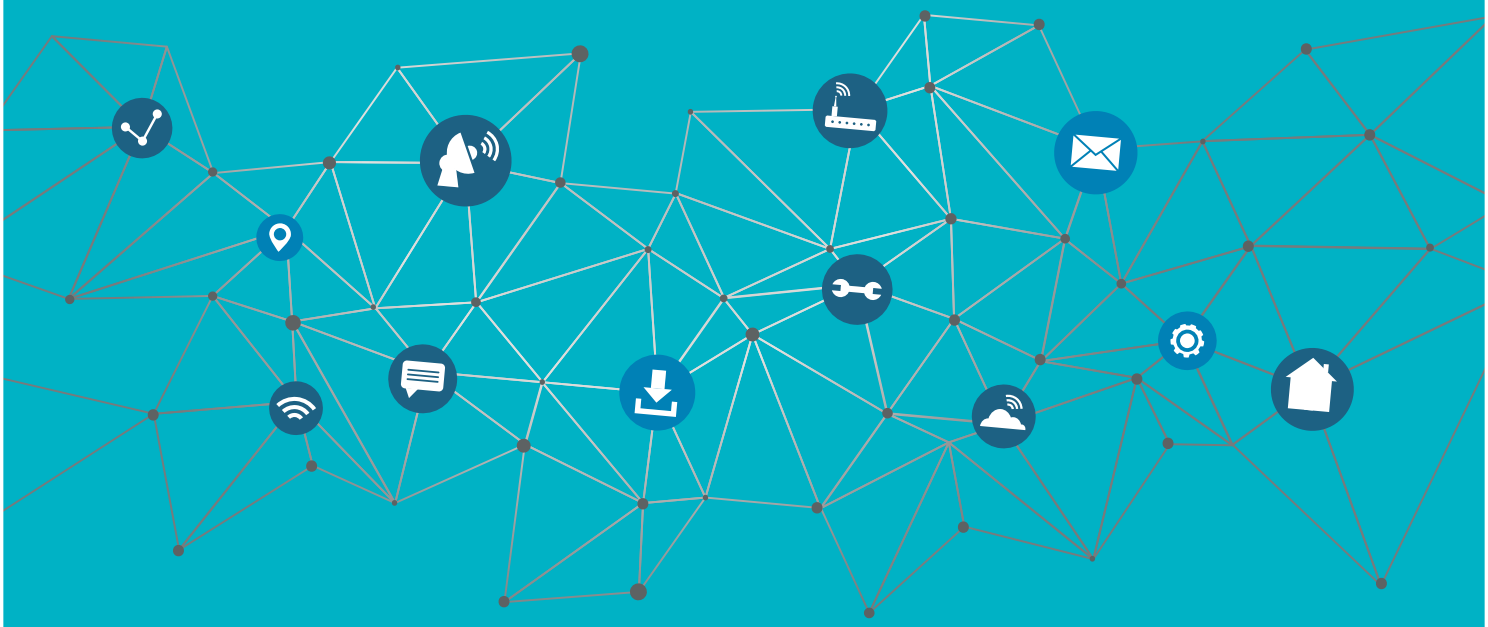
ioTejo

Inovação, tecnologia, robótica e multimédia



18.maio 2018

sexta.9h.às.23h

TORRES NOVAS

PALÁCIO DOS DESPORTOS

coorganização:

torresnovas município

23

Agrupamento de Escolas ARTUR GONÇALVES

Agrupamento de Escolas Gil Paes

ESCOLA PROFISSIONAL TORRES NOVAS

colaboração:

[IPSantarém] INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM

ipt Instituto Politécnico de Tomar

+ informações:
http://iotejo.torresnovas.pt

ENTRADA GRATUITA

programa

11H | SESSÃO OFICIAL

9H ÀS 17H | WORKSHOPS

9h e 15h15 | Produção de música electrónica
11h e 13h30 | Programação em Scratch
11h e 15h15 | Robótica
9h e 11h | Animação digital
11h e 13h30 | Impressão 3D
11h30 e 14h | Programação de drones

9H ÀS 17H30 | COMPETIÇÃO DE ROBÓTICA IPT 2018

9h | Receção das equipas
9h30 | Abertura da pista para testes
12h30 | Intervalo para almoço
14h | Competição robótica
IPT – Seguimento de Linha
16h | Competição robótica
IPT – Desvio de obstáculos
17h30 | Entrega de prémios

11H30 ÀS 16H30 | FÓRUM CONVERSAS 4.0

Tecnologias, território e comunidade

11h30 | *FabLab - Rumo à Era da Fabricação Pessoal*
José Viana | FabLabs Portugal
11h50 | *Abordagem territorial ao desenvolvimento de competências digitais na sociedade*
Pedro Saraiva | TAGUSVALLEY
12h10 | *MOVE, the horizontal lift*
Fábio Monteiro | TULAlabs
12h30 | *Gestão de Cidades Inteligentes – – Casos de Sucesso by Compta*
Tiago Andrade | COMPTA

Tecnologias, inclusão e educação

14h30 | *Inclusão Digital – A tecnologia é mesmo para todas as gerações*
Luis Jacob | RUTIS
14h50 | *Iniciativas de Integração Curricular das TIC*
Maria Teresa Godinho | Equipa de Recursos e Tecnologias Educativas (ERTE) da Direção-Geral da Educação (DGE)
15h10 | *Makerbot – A impressão 3D a inovar a Educação*
Francisco Aguiar | CODI

Projetos daqui? A tecnologia não conhece fronteiras

15h30 | *CoolFarm in/store: Solução Integrada e Inteligente para a Produção Local de Vegetais*
João Igor | Cool-Farm
15h50 | *A tecnologia QR Code – O caso prático do projeto TorresCode*
Mário Gil | Município de Torres Novas

ATÉ ÀS 23H00

Robótica
Video mapping
DJ White/Alex V.
21h30 | À conversa com o Youtuber DANT