



www.fiwaremac.org

AGENDA WORKSHOP FIMAC

20 SETEMBRO

16H00 ÀS 20H00

MADEIRA TECNOPOLO- FUNCHAL – MADEIRA

- **16.00 -16.15 ACREDITAÇÕES**
- **16.15- 16.30 APRESENTAÇÃO DOS OBJETIVOS DO WORKSHOP**
- **16.30- 16.45 CONTEXTO FIWARE**
- **16.45 – 16.55 REQUERIMENTOS TÉCNICOS FIWARE**
- **16.55 - WORKSHOP: EXERCÍCIOS PRÁTICOS**
 - EXERCÍCIO 1: VIRTUAL BOX
 - INTRODUÇÃO SINTAXE JSON. PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO HTTP. MÉTODOS. SERVIÇOS REST.
 - EXERCÍCIO 2: SISTAXE JSON. SMART ROOM.
- **17.30 – 18.00 COFFEE BREAK**
- **18.00 WORKSHOP EXERCÍCIOS PRÁTICOS**
 - EXERCÍCIO 3: INTERNET DAS COISAS: ORION FIWARE GENERIC ENABLER.
 - ORION. GESTÃO DE COMUNICAÇÃO IOT
 - IDAS FIWARE GENERIC ENABLER IOT AGENT
 - EXERCÍCIO 4: IDAS FIWARE GE. AUTENTICAÇÃO E SEGURANÇA.
 - EXERCÍCIO 5: PLATAFORMA FIWARE LAB. CRIAÇÃO, CONFIGURAÇÃO E LANÇAMENTO DE INSTÂNCIAS (ON-LINE)
- **20.00 ENCERRAMENTO DO WORKSHOP**

REQUISITOS: PERFIL DE PARTICIPANTES e PC COM UM MÍNIMO de 4GB DE RAM

NOTA: O WORKSHOP VAI SER APRESENTADO EM INGLÊS



Fundación General
Universidad de La Laguna



Madeira Interactive
Technologies Institute



MAC 2014-2020
Cooperación Territorial