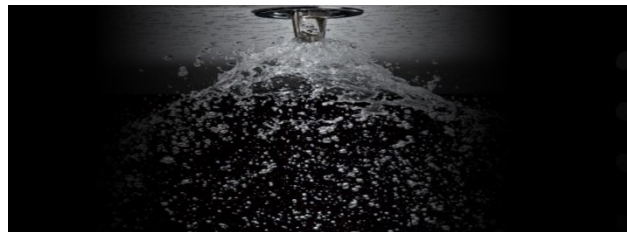


Curso | Extinção automática – abordagem pelo desempenho**9 de junho de 2018 | Sede da APSEI (Sacavém)**

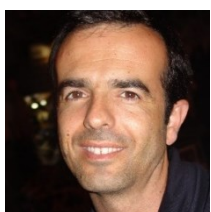
Curso de um dia sobre sistemas de extinção automática de incêndios, dando uma visão geral dos vários sistemas de extinção e do seu desempenho (Módulo 1) e analisando com mais pormenor o sistema de extinção por sprinklers, abordando o seu dimensionamento através da norma europeia EN 12845, por oposição aos critérios de dimensionamento do RT-SCIE (Módulo 2). **O curso será bilingue, sendo um módulo em inglês e outro em português.**

Programa

- Manhã (10h às 13h) | **Módulo 1**
 - Formador | **Luciano Nigro**
 - Performances of active fire protection systems
 - Characteristics of the various systems that are available today for fire control
- Tarde (14h às 18h) | **Módulo 2**
 - Formador | **Pedro Maia**
 - Critérios de dimensionamentos de sprinklers do RT-SCIE
 - Metodologia de dimensionamento de redes de sprinklers segundo a norma EN 12845
 - Dimensionamento da reserva de água, segundo a EN 12845 e RT-SCIE

Formadores

Luciano Nigro is a principal at Jensen Hughes (Continental Europe). Luciano Nigro is a chemical engineer doctor from the Padua University in Italy and is a registered professional engineer in Italy. He is a member of the Italian Standard Body committee on active fire protection and represents Italy in the European Committee on fixed firefighting installations. He is also a member of the Board of the International Water Mist Association and is President of the Italian association AIIA, representing the Italian Chapter of the Society of Fire protection Engineers.



Pedro Maia é engenheiro civil pela UTAD, desenvolvendo atividade como projetista de instalações hidráulicas na AZ76. Especializou-se na área da proteção ativa contra incêndio, tendo participado e coordenado diversos projetos nacionais e internacionais - Líbia, Brasil, Angola, Moçambique, Iraque, Omã, Arábia Saudita, Sri Lanka e Azerbaijão. Pedro Maia desenvolve projetos de redes de sprinklers, redes de incêndio armadas, sistemas de espumas, centrais de bombagem, cálculos hidráulicos e respetiva pormenorização.

Inscrição

A inscrição é feita online na página http://www.sfpe.pt/agenda/?event_id1=1073

Sócio Efetivo da SFPE Portugal e estudantes do ensino superior | **75€**

Sócios Observador da SFPE Portugal, Associados da APSEI e estudantes | **125€**

Membros da OA, OE e OET | **150€**

Outros | **200€**

