



**SEMINÁRIO DE VERÃO'17**  
**SOCIEDADE PORTUGUESA DE**  
**ENGENHARIA SÍSMICA**

## **2º SEMINÁRIO DE VERÃO DA SPES**

Os Seminários de Verão da SPES são uma iniciativa conjunta da Sociedade Portuguesa de Engenharia Sísmica (SPES), do Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC) e da empresa PRETENSA, visando a divulgação de temas na área da Engenharia Sísmica.

26 - 27  
OUTUBRO 2017  
LNEC  
LISBOA

### **26 de Outubro 2017**

#### **MANHÃ**

**8:00 H - 8:30 H** - Inscrições

**8:30 H - 10:30 H** - Ações a desenvolver antes e após um Sismo\* - Kit Miyamoto - Miyamoto International, USA

**10:30 H - 10:45 H** - Coffee Break

**10:45 H - 12:45 H** - Ações a desenvolver após um sismo - A experiência Italiana\* Alberto Dusi - Numéria Engineering , Itália

#### **ALMOÇO**

#### **TARDE**

**14:00 H - 16:00H** - Actividades da protecção civil nas componentes de preparação e resposta a eventos sísmicos. Patrícia Pires - Protecção Civil

**16:00 H - 16:15 H** - Coffee break

**16:15 H - 18:15 H** - Ações a desenvolver após um Sismo - O caso do Sismo dos Açores de 1998 - Aníbal Costa - SPES - UA

\*Sessão em Inglês

### **27 de Outubro 2017**

#### **MANHÃ**

**9:00 H - 10:45 H** - Vulnerabilidade Sísmica da rede de infra-estruturas Luís Guerreiro - SPES - IST

**10:45 H - 11:00 H** - Coffee Break

**11:00 H - 12:45 H** - Vulnerabilidade Sísmica das redes eléctricas - Mário Lopes - SPES - IST

#### **ALMOÇO**

#### **TARDE**

**14:00 H - 16:00 H** - Protecção Sísmica de Pontes\* - Gabriella Castellano - FIP Industriale, Itália

**16:00 H - 16:15 H** - Coffee break

**16:15 H - 18.15 H** - Protecção Sísmica de Sub-estações Eléctricas\* Alberto Dusi - Numeria Engineering, Itália Gabriella Castellano - FIP Industriale, Itália

\* Sessão em Inglês

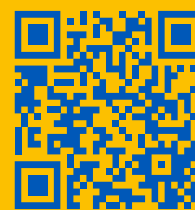
## **CONTACTOS**

**Sociedade Portuguesa  
de Engenharia Sísmica**

**Alexandra Carvalho**  
Secretária SPES  
+351.218443291  
spes@lneec.pt

## **INSCRIÇÕES**

**Paulo Pimenta +351 918 918 036**  
p.pimenta@pretensa.com.pt



<http://verao2017-spes.pretensa.com.pt/>