

**11 JUL | VILA REAL**

**CLAUSTROS DO ANTIGO  
EDIFÍCIO DO GOVERNO CIVIL**

**PROGRAMA**

**INOVAÇÃO NO SETOR HIDROELÉTRICO**

**ESTRUTURAS, ÁGUA E ENERGIA**

**9H30 RECEÇÃO**

**10H00 CERIMÓNIA DE ABERTURA**

José Filipe Monteiro, Delegado Distrital de Vila Real

Vitor Monteiro, Vogal Regional Norte do Conselho do Colégio de Especialidade de Engenharia Civil

Enrique Urcola Fernández-Miranda, Decano del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos da Galiza

Bento Aires, Presidente da Ordem dos Engenheiros da Região Norte

**TEMA 1 | ÁGUA & ENERGIA - O VALOR ESTRATÉGICO DAS INFRAESTRUTURAS HIDRÁULICAS**

10h30 **KEYNOTE SPEAKER:** Pablo Fernández Vila, Diretor Geral de Planeamento Energético e Minas da Xunta de Galicia

**10h50 Mesa Redonda e Debate**

**MODERADOR:** Eduardo Gomes, Presidente do Conselho Disciplinar da OERN

Ana Paula Moreira, Diretora de Engenharia na EDP Geração - Portugal

Manuel Costeira da Rocha, Diretor de Estratégia de Tecnologia da Smartenergy e Vogal da Comissão de Especialização em Energia da Ordem dos Engenheiros

Manuel Rodríguez Aceves, Director Técnico Confederación Hidrográfica del Miño-Sil

Roi Fernández Añón, Director de Augas de Galicia

**12H30 BUFFET VOLANTE NOS CLAUSTROS**

**TEMA 2 | OBRAS DO COMPLEXO HIDROELETRICO DO TÂMEGA - GIGABATERIA DO TÂMEGA**

14h00 **KEYNOTE SPEAKER:** Luís Capinha - Diretor de exploração do complexo hidrelétrico do Tâmega - IBERDROLA

**14h20 Mesa Redonda e Debate**

**MODERADOR:** Vitor Monteiro, Vogal Regional Norte do Conselho do Colégio de Especialidade de Engenharia Civil  
Carlos Granell Ninot, Comité Nacional Español de Grandes Presas (SPANCOLD)

Bruno Rocha, Diretor na Conduril - Engenharia S.A. | Consulgal - Consultores de Engenharia e Gestão, S.A

António Batista, Investigador e Diretor do Departamento de Barragens de Betão; Luís Lamas Investigador e Chefe do Núcleo de Modelação e Mecânica das Rochas - LNEC (Laboratório Nacional de Engenharia Civil)



# NORTE PORTUGAL GALIZA

**11 JUL | VILA REAL**

**CLAUSTROS DO ANTIGO  
EDIFÍCIO DO GOVERNO CIVIL**

**PROGRAMA**

**INOVAÇÃO NO SETOR HIDROELÉTRICO**

**ESTRUTURAS, ÁGUA E ENERGIA**

## **TEMA 3 | GRANDES ESTRUTURAS DE BETÃO-ARMADO - SOLUÇÕES AVANÇADAS DE ENGENHARIA ESTRUTURAL**

15h40 **KEYNOTE SPEAKER:** Conceção, otimização e tecnologias de execução (\*)

16h00 **Mesa Redonda e Debate**

**MODERADOR:** Francisco Alonso Fernández, vogal representante de Pontevedra na Xunta Reitora da Demarcación de Galicia do CICC

José Angel Núñez - Ain Active, proxectista español de grandes presas/dimensionamento e execución de estruturas de formigón armado

Fernando Martínez Abella, Director del Centro de Innovación Tecnolóxica en Edificación e Enxenería Civil da Universidade da Coruña - Catedrático de Enxenería da Construción

Humberto Varum, Presidente do Colégio Nacional de Engenharia Civil e Professor Catedrático da FEUP

### **17H00 SESSÃO DE ENCERRAMENTO**

Fernando Santos, Bastonario da Ordem dos Engenheiros de Portugal

Miguel Ángel Carrillo, Presidente del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

António Cunha, Presidente do Conselho Diretivo da CCDR Norte, I P e do Programa NORTE 2030

### **17H30 BRINDE DE ENCERRAMENTO E NETWORKING**

**INSCRIÇÕES AQUI**

