



## 1. DATOS DA ACTIVIDADE

**NOME:** Básico de xestión enerxética e mantemento de edificios públicos

**CONVOCATORIA:** Administración autonómica, segundo semestre

**GRUPO:** Consellería de Economía e Industria

**ÁREA:** Consellería de Economía e Industria

<b>CUALIFICACIÓN:</b>	APROVEITAMENTO	<b>PLAN:</b>	F. FINALISTAS	<b>HORAS:</b>	27
<b>ADMINISTRACIÓN:</b>	AU LO UN XU	<b>ESTADO:</b>	CONVOCADO	<b>ANO:</b>	2018
<b>MOD.IMPARTICIÓN:</b>	PRESENCIAL	<b>TIPOLOXÍA:</b>	ESPECÍFICO	<b>EDICIÓNS:</b>	1

**DATA MATRÍCULA:** Do 27/06/2018 - 08:00h ao 06/07/2018 - 23:55h

**RESPONSABLE:** REQUEIJO SALGADO, JOSE MANUEL [manuel.requeijo.salgado@xunta.gal]

## 2. DESCRICIÓNS

### DESCRICIÓN CURSO

A aprobación do Protocolo de Kioto en 1997 introduce a obriga do control do consumo de enerxía, en particular aquel consumo relacionado coa emisión de Gases de Efecto Invernadoiro (G.E.I.). No caso das administracións públicas esta obriga se reforza coa aplicación do Real Decreto 235/2013 de certificación enerxética dos edificios e o Real Decreto 56/2016 que traspón a Directiva 2012/27/UE do Parlamento Europeo e do consello relativa á eficiencia enerxética; estes dous documentos obrigan a que as administracións públicas realicen unha xestión enerxética dos seus edificios co fin de acadar o obxectivo 20/20/20 de redución de emisións de G.E.I. en 2020, para o que é imprescindible que as administracións públicas tomen as medidas necesarias para optimizar o seu consumo de enerxía.

Ademais existe unha normativa industrial e de prevención de riscos cada vez máis restritiva que imputa responsabilidades aos xestores dos edificios en caso de accidente, incluso dos edificios públicos.

### DESTINATARIOS

Persoal ao servizo da Administración xeral da Comunidade Autónoma de Galicia, das entidades públicas instrumentais e da Administración institucional;

Persoal das corporacións locais da Comunidade Autónoma de Galicia.

Persoal ao servizo da Administración de Xustiza de Galicia.

Persoal de administración e servizos das Universidades galegas

### PROGRAMA

1. INTRODUCCIÓN: CONCEPTOS BÁSICOS DA XESTIÓN ENERXÉTICA:

2. EFICIENCIA ENERXÉTICA EN INSTALACIÓNS ELÉCTRICAS

3. USOS TÉRMICOS DAS INSTALACIÓNS

4. MANTEMENTO DE INSTALACIÓNS: Tipos de mantemento. Criterios económicos. Sistema de información. Medios técnicos e materiais. Documentación e normalización da mesma.

5. CONTRATACIÓN DE SUBMINISTRACIÓNS, OBRAS E SERVIZOS ENERXÉTICOS: PREGOS DE CONDICIÓNS ADMINISTRATIVAS

6. CONTRATACIÓN DE SUBMINISTRACIÓNS, OBRAS E SERVIZOS ENERXÉTICOS: PREGOS DE CONDICIÓNS TÉCNICAS (I): Entidades de seguridade industrial e calidade industrial. Mantemento de instalación eléctrica en alta e baixa tensión.

7. CONTRATACIÓN DE SUBMINISTRACIÓNS, OBRAS E SERVIZOS ENERXÉTICOS: PREGOS DE CONDICIÓNS TÉCNICAS (II): Instrucións HE3, HE4 e HE5 do Código Técnico da Edificación, Regulamento de instalación térmicas

nos edificios, certificación enerxética, caldeiras de gas natural, ascensores, prevención da lexielose..  
8. SENSORIZACIÓN, MONITORIZACIÓN E AUTOMATIZACIÓN DE INSTALACIÓNS ENERXÉTICAS  
9. O SISTEMA DE PREVENCIÓN DE RISCOS LABORAIS NA XESTIÓN ENERXÉTICA

### CRITERIOS DE SELECCIÓN

Criterios xerais da EGAP, segundo a Resolución do 4 de xaneiro de 2008 (DOG do 10 de xaneiro de 2008).

## 3. DATOS EDICIÓNS

### SANTIAGO

**LOCALIDADE:** Santiago de Compostela

**INICIO / FIN:** 01/10/2018 a 17/10/2018

**NUM. PRAZAS:** 30

**ESTADO:** NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

**DATA EXAME:** 17/10/2018 ás 18:30h

### DOCENTES NOMEADOS

María Isabel Novo Castro

JOSE MANUEL LAMELA RIVERA

Carlos Rivas Pereda

JOSE MANUEL CASTRO PEREZ

ORIOI SARMIENTO DIEZ

JUAN MARIÑAS LISTE

Rubén Antonio Gayoso Taboada

Juan Luis Ecénarro Tomé

Fernando Blanco Silva

### LUGAR DE REALIZACIÓN

**AULA 9:** Os días 01, 02, 03, 08, 09, 10, 15, 16 e 17 de outubro de 16:30 a 19:30. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA