



# *formación para* **ARQUITECTURA TÉCNICA**

| síguela por internet |

**CURSO**

## **AUTOCONSUMO CON INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS: ASPECTOS TECNICOS, ECONOMICOS Y ADMINISTRATIVOS**



**Ponente: D. Isidoro Lillo Bravo**

**10, 12, 17, 19, 24 y 26 de septiembre de 2019, de 17:30 a 20:30 h**

**SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Cádiz**

Avenida Ana de Viya Nº 5. 3ª Planta. Cádiz.

ORGANIZA:

**COAATC**  
Colegio Oficial de Aparejadores  
y Arquitectos Técnicos de Cádiz

SUBVENCIONA:

  
**PREMAAT**

  
**MUSAAT**  
MUTUA DE RESERVA A PRIMA FIJA

COLABORA

  
**COATSO**  
Colegio Oficial de Aparejadores  
y Arquitectos Técnicos de Soría

# PRESENTACIÓN y OBJETIVOS

Dada la disminución de costes de las instalaciones fotovoltaicas y el reciente cambio normativo en España, las instalaciones fotovoltaicas de autoconsumo son una posibilidad para disminuir los costes de suministro energético y mejorar la incidencia ambiental. Este nuevo marco normativo incluye posibilidades de varios consumidores y varios generadores, con o sin venta de excedentes energéticos a la red.

El objetivo del curso es conocer las posibilidades de diseño de estas instalaciones para que sean viables económicamente. Se incluirá la tramitación de las mismas.

Requisitos: Profesionales con conocimientos básicos de energía solar fotovoltaica.

## PROGRAMA

### ***Día 10 septiembre:***

- Marco normativo actual.
- Esquemas de alternativas de autoconsumo.
- Propuestas de ejercicios

### ***Día 12 septiembre:***

**Aspectos económicos.**

Aspectos que influyen en la viabilidad.

Viabilidad económica de las instalaciones

Tramitación de las instalaciones.

### ***Día 17 septiembre:***

**Esquemas unifilares.**

**Diseño de instalaciones de instalaciones fotovoltaicas de autoconsumo**

### ***Día 19 septiembre:***

**Diseño de instalaciones de instalaciones fotovoltaicas de autoconsumo**

**Errores de diseño.**

### ***Día 24 septiembre***

#### **Ejercicios prácticos resueltos.**

- **Vivienda unifamiliar.**
- **10 viviendas unifamiliares en zona residencial.**

### ***Día 26 de septiembre:***

#### **Ejercicios prácticos resueltos.**

- **Comunidad de bloque de viviendas con 10 vecinos.**
- **Hotel.**

## **PONENTE**

### **D. Isidoro Lillo Bravo**

Profesor Contratado. Doctor Ingeniero Industrial.

Departamento de Ingeniería Energética. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sevilla

<b>Septiembre 2019</b>						
<b>L</b>	<b>M</b>	<b>X</b>	<b>J</b>	<b>V</b>	<b>S</b>	<b>D</b>
						<b>1</b>
<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>
<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>
<b>30</b>						

**Horario: de 17:30 a 20:30 horas.**

**18 horas lectivas**

**PRECIO NO COLEGIADOS: 260 euros**

**PRECIO COLEGIADOS: 130 euros**

**PARA ESTE CURSO ADEMÁS, MUSAAT Y PREMAAT SUBVENCIONAN A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS, CON 40.- EUROS CADA UNO, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ, EN CADA CASO, DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.**

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción:** 6 de septiembre de 2019 a las 13:00 horas.

**-PARA INSCRIPCIONES CONTACTA CON COATSO- [coatsoria@coatsoria.com](mailto:coatsoria@coatsoria.com)**

# AUTOCONSUMO CON INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS: aspectos técnicos, econ. y advtos.

## INSCRIPCIÓN

18 HORAS LECTIVAS

**PRECIO NO COLEGIADOS: 260,00 €**

**PRECIO COLEGIADOS: 130,00€**

**MUSAAT Y PREMAAT SUBVENCIONAN A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS  
CON 40 € CADA UNA, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.**

*En la inscripción solicita el descuento por mutualista de una o dos mutuas.*

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 6 de Septiembre de 2019 a las 13:00 horas.**

Mutualista (márquese lo que proceda):

PREMAAT

MUSAAT

### DATOS PERSONALES

Apellidos: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

D.N. I: \_\_\_\_\_ Nº Colegiado: \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

### DATOS FACTURA

Apellidos y Nombre / Razón Social: \_\_\_\_\_

CIF/NIF: \_\_\_\_\_ Dirección: \_\_\_\_\_

CP / Población: \_\_\_\_\_ Provincia: \_\_\_\_\_

### FORMA DE PAGO

Transferencia en el momento de la inscripción a favor del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria, IBAN: ES96 3017 0100 5800 0025 8327 Caja Rural de Soria. Enviar justificante a: [coatsoria@coatsoria.com](mailto:coatsoria@coatsoria.com)

Recibo bancario en el momento de la inscripción del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria al colegiado/a.

### FIRMA:

De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal, el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria le informa que los datos de carácter personal que se recogen en el presente formulario pasarán a formar parte de un fichero registrado en la Agencia Española de Protección de Datos con la finalidad de la organización y seguimiento de las actividades formativas. Podrá ejercer los derechos de acceso, cancelación y rectificación dirigiéndose a Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria, C/ Aduana Vieja 23, 1º Portal 1ºB 42002-Soria.