

## CURSO PARA ACCEDER A LA HABILITACIÓN COMO INSTALADOR DE GAS CATEGORÍAS A, B o C

### ¿QUÉ TITULACIÓN NECESITO PARA PODER OBTENER EL CARNET DE INDUSTRIA DE INSTALADOR GAS CATEGORÍA A, B o C?

No se necesita ninguna titulación previa, sólo aprobar el examen que cada año convoca la Secretaría General de Industria y Minas (normalmente 2 convocatorias anuales).

Este curso de Itansa Formación está especialmente enfocado a la preparación de dicho examen.

Puedes obtener más información sobre los exámenes que dan acceso a la habilitación como instalador de gas, en las categorías A, B y C en:

<https://www.juntadeandalucia.es/organismos/transformacioneconomicaindustriaconocimientoyuniversidades/areas/industria/instaladores/paginas/instaladores-de-gas.html#toc-examen-de-instalador-de-gas-categor-as-a-b-y-c->

### MODALIDAD.

- Online (con tutor)

### DURACION Y HORARIO

- Modalidad online. Estudias y haces los ejercicios a tu ritmo

### ¿CUÁNDO COMIENZAN LOS CURSOS?

- Puedes empezar cuando quieras y hacerlo a tu ritmo.

### PRECIOS

- Precio del curso Categoría A 600 € (Para realizar este curso hay que tener el Categoría B)
- Precio del curso Categoría B y C 500€

### ¿UNA VEZ QUE ACABE EL CURSO COMO OBTENGO EL CERTIFICADO DE HABILITACIÓN PROFESIONAL?

Para trabajar como profesional de Instalador de Gas y obtener **El Carné de Instalador de Gas Categoría A, B o C**, es necesario superar un examen que convoca anualmente la Secretaría General de **Industria** y Minas.

Durante el curso se explicará el procedimiento para solicitar la participación en el examen, así como, una vez aprobado, como solicitar el carné de instalador.

## COMPETENCIAS TÉCNICAS DE LOS DE LOS INSTALADORES DE GAS CATEGORÍA A, B Y C.

		A	B	C
<b>Instalaciones:</b> Montaje Modificación Ampliación Revisión Mantenimiento Reparación	IIRR, EERR	SI	Domésticas, Colectivas y comerciales de MOP ≤ 5 bar	MOP ≤ 0.4bar Individuales domésticas en interior de viviendas
	Acometida interior enterrada y partes enterradas	SI Excepto soldar PE	NO	NO
	Depósitos GLP	SI	NO	NO
	EESS	SI	NO	NO
	Envases	SI	SI	NO
	Caravanas y autocaravanas	SI	SI	NO
	Ensayos IIRR	SI	SI	SI
	Puesta en Sº de IIRR sin cto. Suministro domiciliario	SI	SI	SI
	Inspección IIRR RD	SI	SI	SI
	Revisiones IIRR	SI	SI	SI
<b>Aparatos:</b> Conexión, Montaje	TODOS			
Puesta en marcha, mantenimiento y reparación	TIPO A TIPO B y C: P <sub>v</sub> ≤ 24.4Kw No vitrocerámica a gas de fuegos cubiertos No cambio familia			
<b>APM (apartado 4.1)</b> 1 a 17 anexo 2	TIPO B y C: P <sub>v</sub> > 24.4 Kw Vitrocerámicas a gas de fuegos cubiertos No cambio familia			
<b>APM (apartado 4.2)</b> Anexo 2	TIPO B y C: P <sub>u</sub> > 24.4 Kw Vitrocerámicas a gas de fuegos cubiertos Cambio de familia			NO

### MATERIAL DE CONSULTA DEL CURSO:

**Material propio de Itansa Formación** que incluye todo el temario que se exige para el instalador de categoría A, B o C, ejercicios resueltos y colección de exámenes anteriores.

### ¿QUÉ VAS A APRENDER EN LAS CLASES DE REGLAMENTO Y TECNOLOGÍA DEL CURSO?

Se abordará la reglamentación que se incluye en el temario oficial para instaladores de gas, prestando especial interés en el **Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias**

En la parte de tecnología, se prestará especial interés a las normas UNE 60670 sobre «Instalaciones receptoras de gas con una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar» y a la Norma UNE 60601 sobre «Salas de máquinas y equipos autónomos de generación de calor o frío o para cogeneración, que utilizan combustibles gaseosos»

## PROFESOR/TUTOR DE LOS CURSOS:

### FRANCISCO J. AYALA



- **Ingeniero Superior Industrial. Escuela Superior de Ingenieros Industriales de Sevilla 1990.**
- **Funcionario del Cuerpo Superior Facultativo de Ingenieros Industriales de la JUNTA DE ANDALUCÍA**
- **Jefe de Departamento de Seguridad e Infraestructuras de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural.**
- **Profesor de los cursos de Instalaciones de Gases Combustibles y Fontanería con ITANSA de forma continua desde el año 2005.**