



## CURSO DE INSTALADOR DE GAS CATEGORÍA A

### ESTE CARNÉ CAPACITA PARA:

- Montaje, modificación o ampliación, revisión, mantenimiento y reparación de:
  - Instalaciones receptoras de combustibles gaseosos, incluidas las estaciones de regulación y las acometidas interiores enterradas y las partes de las instalaciones que discurran enterradas por el exterior de la edificación. Se exceptúan las soldaduras de las tuberías de polietileno, que deberán ser realizadas por soldadores de tuberías de polietileno de gas.
  - Instalaciones de almacenamiento de GLP en depósitos fijos.
  - Instalaciones de envases de GLP para uso propio.
  - Instalación de gas en estaciones de servicio para vehículos a gas.
  - Instalaciones de GLP de uso doméstico en caravanas y autocaravanas.
- Verificación, realizando los ensayos y pruebas reglamentarias, de las instalaciones ejecutadas, suscribiendo los certificados establecidos en la normativa vigente.
- Puesta en servicio de las instalaciones receptoras que no precisen contrato de suministro domiciliario.
- Inspección de instalaciones receptoras alimentadas desde redes de distribución, de acuerdo con las condiciones establecidas en epígrafe 4.1.1.b de la ITC-ICG 07.
- Revisiones de aquellas instalaciones en donde lo establezcan las correspondientes ITC.

### VÍAS DE FINANCIACIÓN:

El Departamento de Formación tramitará, sin ningún coste adicional, esta acción formativa a través de la Fundación Tripartita:

- **Créditos Formativos.** Cada empresa entre 1 y 5 trabajadores dispone de 420 € anuales para emplearlos en formación bonificada. A mayor número de trabajadores la Seguridad Social asigna los créditos según la aportación en Formación Profesional. Si tu empresa no tiene conocimiento de cuántos dispone, la Asociación te lo puede calcular.

El importe del curso es:

Socio: 810 €	Socio Autónomo: 540 €
No Socio: 1.170 €	Desempleados: 990 €

## FECHAS Y DISTRIBUCION:

- **Fecha inicio:** 19 febrero 2018.
- **Fecha fin:** 15 mayo 2018.
- **Lugar de formación:** Aula de formación de ASINAL, C/ Benitagla nave 38, Almería.
- **Duración:** 90 Horas.
- **Horario:** Lunes, Martes y Jueves de 19:30 a 22:30

FEBRERO						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

MARZO						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

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

MAYO						
L	M	X	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

## CONTENIDO:

### Teoría:

1. Conocimientos básicos de matemáticas, física y química.
2. Materiales, tuberías, uniones y accesorios.
3. Instalaciones de tuberías, pruebas y ensayos. (UNE 60670)
4. Instalaciones de contadores (UNE 60670)
5. Ventilación de locales (UNE 60670).
6. Quemadores.
7. Dispositivos de protección y seguridad de aparatos.
8. Dispositivos de incendio.
9. Aparatos de gas.
10. Adaptación de aparatos a otros tipos de gas.
11. Accesorios de las instalaciones de gas.
12. Botella de GLP de contenido inferior a 15 kg.
13. Esquema de instalaciones.
14. Cálculo de instalaciones receptoras.
15. Depósitos móviles de GLP superiores a 15 kg.
16. Seguridad y emergencias.
17. Normativa y Reglamentación

### Prácticas:

1. Instalaciones y Aparatos.



## CURSO DE INSTALADOR DE GAS CATEGORÍA B

### ESTE CARNÉ CAPACITA PARA:

- Instalaciones receptoras domésticas, colectivas, comerciales o industriales hasta 5 bar de presión máxima de operación, tanto comunes como individuales y cualquiera que sea la potencia de diseño, situación y familia de gas, con exclusión de las acometidas interiores cerradas y las partes de las instalaciones que discurran enterradas por el exterior de la edificación.
- Instalaciones de envases de gases licuados del petróleo para suministro de instalaciones receptoras.
- Instalaciones de GLP de uso doméstico en caravanas y autocaravanas.

### VÍAS DE FINANCIACIÓN:

El Departamento de Formación tramitará, sin ningún coste adicional, esta acción formativa a través de la Fundación Tripartita:

- **Créditos Formativos.** Cada empresa entre 1 y 5 trabajadores dispone de 420 € anuales para emplearlos en formación bonificada. A mayor número de trabajadores la Seguridad Social asigna los créditos según la aportación en Formación Profesional. Si tu empresa no tiene conocimiento de cuántos dispone, la Asociación te lo puede calcular.

El importe del curso es:

Socio: 675 €	Socio Autónomo: 450 €
No Socio: 975 €	Desempleados: 825 €

## FECHAS Y DISTRIBUCION:

- **Fecha inicio:** 19 febrero 2018
- **Fecha fin:** 26 abril 2018
- **Lugar de formación:** Aula de formación de ASINAL, C/ Benitagla nave 38, Almería.
- **Duración:** 75 Horas.
- **Horario:** Lunes, Martes y Jueves de 19:30 a 22:30

FEBRERO						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

MARZO						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

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

## CONTENIDO:

### Teoría:

1. Conocimientos básicos de matemáticas, física y química.
2. Materiales, tuberías, uniones y accesorios.
3. Instalaciones de tuberías, pruebas y ensayos. (UNE-60670)
4. Instalaciones de contadores (UNE 60670)
5. Ventilación de locales (UNE 60670).
6. Quemadores.
7. Dispositivos de protección y seguridad de aparatos.
8. Dispositivos de incendio.
9. Aparatos de gas.
10. Adaptación de aparatos a otros tipos de gas.
11. Accesorios de las instalaciones de gas.
12. Botella de GLP de contenido inferior a 15 kg.
13. Esquema de instalaciones.
14. Cálculo de instalaciones receptoras.
15. Depósitos móviles de GLP superiores a 15 kg.
16. Seguridad y emergencias.
17. Normativa y Reglamentación

### Prácticas:

1. Instalaciones y Aparatos.



## CURSO DE INSTALADOR DE GAS CATEGORÍA C

### ESTE CARNÉ CAPACITA PARA:

- Instalaciones de presión máxima de operación hasta 0,4 bar, de uso doméstico y situadas, exclusivamente, en el interior de viviendas.

### VÍAS DE FINANCIACIÓN:

El Departamento de Formación tramitará, sin ningún coste adicional, esta acción formativa a través de la Fundación Tripartita:

- **Créditos Formativos.** Cada empresa entre 1 y 5 trabajadores dispone de 420 € anuales para emplearlos en formación bonificada. A mayor número de trabajadores la Seguridad Social asigna los créditos según la aportación en Formación Profesional. Si tu empresa no tiene conocimiento de cuántos dispone, la Asociación te lo puede calcular.

El importe del curso es:

Socio: 540 €	Socio Autónomo: 360 €
No Socio: 780 €	Desempleados: 660 €

## FECHAS Y DISTRIBUCION:

- **Fecha inicio:** 19 febrero 2018.
- **Fecha fin:** 16 abril 2018.
- **Lugar de formación:** Aula de formación de ASINAL, C/ Benitagla nave 38, Almería.
- **Duración:** 60 Horas.
- **Horario:** Lunes, Martes y Jueves de 19:30 a 22:30

FEBRERO						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

MARZO						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

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

## CONTENIDO:

### Teoría:

1. Conocimientos básicos de matemáticas, física y química.
2. Materiales, tuberías, uniones y accesorios.
3. Instalaciones de tuberías, pruebas y ensayos. (UNE 60670)
4. Instalaciones de contadores (UNE 60670)
5. Ventilación de locales (UNE 60670).
6. Quemadores.
7. Dispositivos de protección y seguridad de aparatos.
8. Dispositivos de incendio.
9. Aparatos de gas.
10. ~~Adaptación de aparatos a otros tipos de gas.~~
11. Accesorios de las instalaciones de gas.
12. Botella de GLP de contenido inferior a 15 kg.
13. Esquema de instalaciones.
14. Cálculo de instalaciones receptoras.
15. ~~Depósitos móviles de GLP superiores a 15 kg.~~
16. Seguridad y emergencias.
17. Normativa y Reglamentación

### Prácticas:

2. Instalaciones y Aparatos.