

Dirección del centro virtual: www.teleformacion.fundacionmetal.org

INTRODUCCIÓN

El curso que ahora comienzas se realiza utilizando en parte una metodología de **teleformación**.

Esto quiere decir que dispondrás de un tutor accesible a través de Internet para que le traslades cualquier consulta. El material de estudio te resultará muy ameno y estamos seguros que te ayudará a comprender mejor las explicaciones de una forma sencilla. Para la consulta de la documentación y la realización de los ejercicios que te proponemos, debes conectarte a la dirección que te indicamos arriba, así como para cualquier consulta que desees hacerle a tu tutor.

INSTRUCCIONES

Acceso al material de estudio. Para ello, necesitas un ordenador con conexión a Internet. Visualiza aquí los contenidos y comprueba tus conocimientos con los test de autoevaluación.

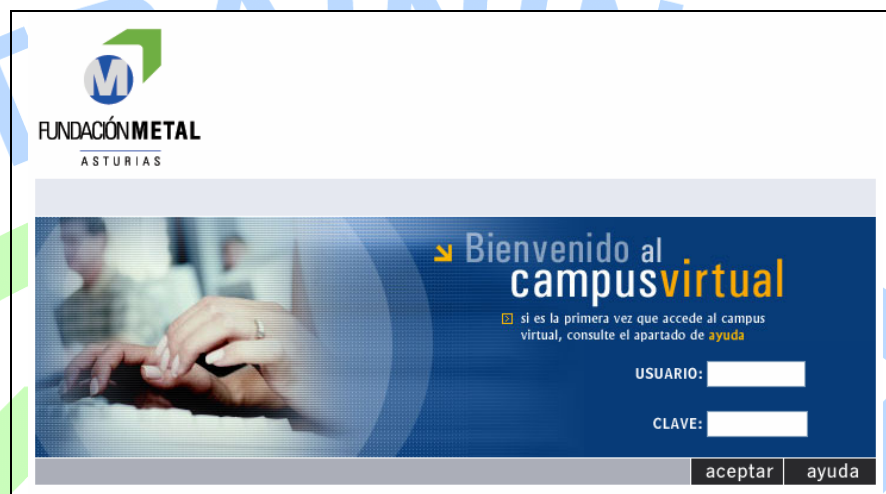
Si tienes algún problema para conectarte, no dudes en contactar con nosotros/as en el teléfono **985 99 00 20** o envía un correo a domotica.teleformacion@fundacionmetal.org.

CONEXIÓN AL CAMPUS VIRTUAL

1. Para conectarse al campus virtual, abre el navegador y escribe la dirección:

www.teleformacion.fundacionmetal.org

2. A continuación introduce tu identificación de usuario y contraseña:



FUNDACIÓN METAL
ASTURIAS

Bienvenido al
campus virtual

si es la primera vez que accede al campus virtual, consulte el apartado de **ayuda**

USUARIO:

CLAVE:

aceptar ayuda

Te recomendamos que antes de entrar en la plataforma, consultes la opción **Ayuda**.

<http://www.qsmedia.com/webgstutor/guia/>.

Aquí encontrarás toda la información que necesitas para acceder al curso y navegar a través del centro virtual.

Debes conectarte al campus virtual para todas las tareas relacionadas con el curso:

- Estudiar las unidades didácticas propuestas.
- Realizar las auto-evaluaciones de control de conocimientos. Para que los test del curso queden registrados, deben realizarse de forma online desde el centro virtual de teleformación.
- Enviar al tutor las prácticas que te sean propuestas.
- Puedes comprobar la evolución de tu aprendizaje consultando tus estadísticas de resultado de las auto-evaluaciones realizadas.
- Consultar las dudas al tutor a través del correo electrónico integrado en la propia plataforma.

Recuerda que:

- Es necesario que alcances un **80%** de aciertos en **TODAS** las auto evaluaciones y test que proponemos. Puedes realizar los test y auto evaluaciones cuantas veces quieras, pero recuerda que sólo tendremos en cuenta aquellas registradas en el **centro virtual**.
- Para poder presentarte con garantías al EXAMEN KNX/EIB, te recomendamos que realices y superes **TODAS las autoevaluaciones y prácticas** propuestas por el tutor.
- Te aconsejamos **cumplir el calendario orientativo** que proponemos. Aunque no es obligatorio seguir este ritmo, haznos caso, te ayudará a terminar a tiempo el curso. Si, por sus conocimientos previos avanzas en el aprendizaje a un ritmo superior, puedes realizar las auto-evaluaciones con anterioridad a las fechas indicadas.
- Desde tu alta en el curso se pone en marcha un **sistema de seguimiento** de cada alumno/a. Recibirás apoyo por parte del tutor **a tu correo personal** o una llamada telefónica si no cumples el calendario propuesto para recordarte la necesidad de realizar los test y auto evaluaciones para terminar el curso.

Y si tienes alguna duda:

- El **equipo de seguimiento** te ayudará a resolver cualquier duda con respecto al funcionamiento del curso. Puedes enviar un correo electrónico a la dirección: domotica.teleformacion@fundacionmetal.org o llamar al teléfono **985 99 00 20** en horario de 9:00 h a 14:00 h y 16:00 a 18:00 h. de lunes a jueves.

TEMPORALIZACIÓN RECOMENDADA PARA EL ESTUDIO A DISTANCIA

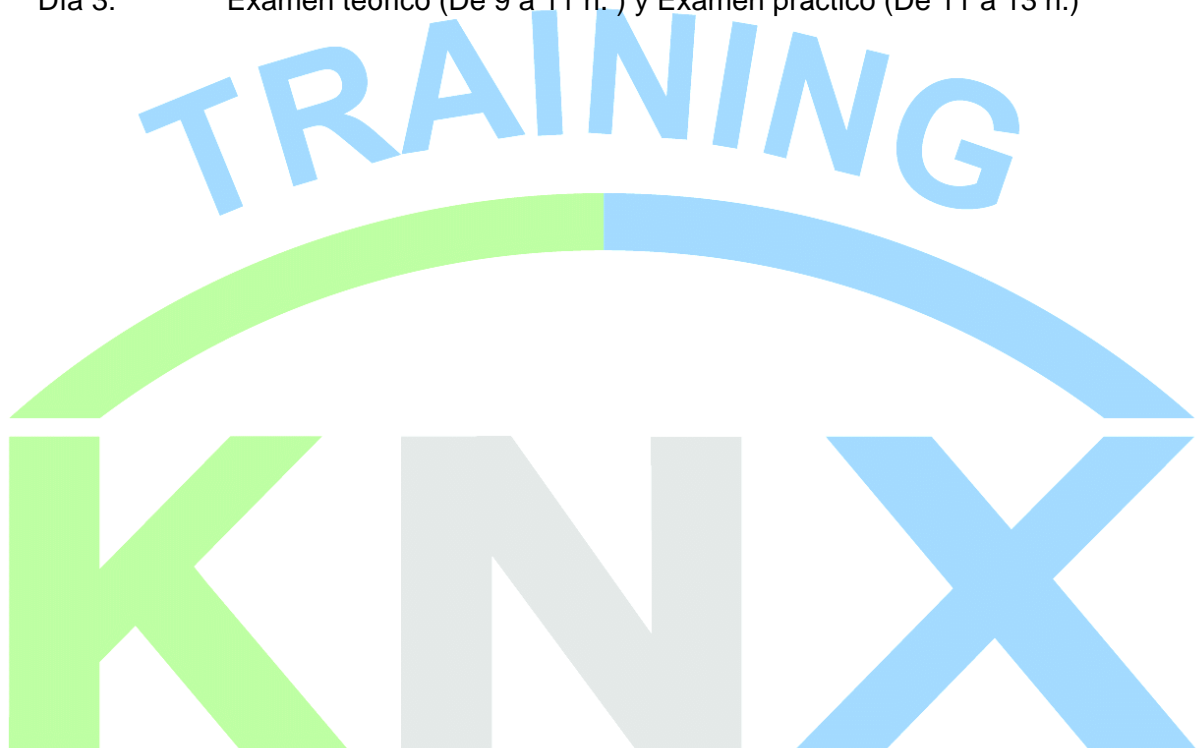
Se estima que la parte teórica del curso te llevará unas 60 horas (2 horas/sesión de estudio), aunque es muy probable que te ocupe menos tiempo, en función de tu formación y tus conocimientos.

Una posible planificación sería:

Unidad \ Sesión de estudio	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
1. Generalidades KNX																														
2. Comunicación KNX (I)																														
3. Topología KNX TP1																														
4. Componentes Bus KNX																														
5. Telegrama KNX TP1 (EIB)																														
6. Comunicación KNX (II)																														
7. Instalación KNX TP1																														
8. KNX PL 110 (Powerline)																														

PROGRAMACIÓN PREVISTA DE SESIONES PRESENCIALES

- Día 1: Diseño de Proyectos KNX (De 15´30 a 19´30 h.)
 Día 2: Puesta en Marcha y Test KNX (De 9 a 14 h. y de 15´30 a 19´30 h.)
 Día 3: Examen teórico (De 9 a 11 h.) y Examen práctico (De 11 a 13 h.)



ANEXO:

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE HARDWARE Y SOFTWARE DE USUARIO

Mínimos	Recomendados
<ul style="list-style-type: none"> • CPU: Pentium I. • Memoria RAM: 32 Mb. • Resolución de vídeo: 800x600 (256 colores). • Sistema Operativo: Windows 95 / 98 / 98 SE / ME / 2000 / XP. • Navegador de Internet: Microsoft Internet Explorer 5.0 o superior con: <ul style="list-style-type: none"> ○ Motor Java activado JavaScript activado. ○ Cookies habilitadas. • Conexión a Internet: módem 56 kb. 	<ul style="list-style-type: none"> • CPU: Pentium IV • Memoria RAM: 64 Mb. • Resolución de vídeo: 800x600 (color verdadero "32 bits"). • Sistema Operativo: Windows 2000 / XP. • Tarjeta de sonido: 16 bits (locuciones, vídeos y efectos en los cursos). • Impresora: inyección/Láser. • Navegador de Internet: Microsoft Internet Explorer 6.0 o superior con: <ul style="list-style-type: none"> ○ Motor Java de Sun Microsystems ○ JavaScript activado. ○ Cookies habilitadas. • Conexión a Internet: Banda Ancha.

