

T2 SEMINARIO TÉCNICO BÁSICO

APRENDER A SOLDAR, CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE ELECTRÓNICA NECESARIOS PARA HACERSE UNA MAQUETA.

Por la mañana de 10h a 14h

- Utilización y mantenimiento del soldador y de la punta. El asistente deberá llevar su propio soldador. Si no tiene se le prestará uno.
- Prácticas con el soldador de estaño que consisten en hacer diversas soldaduras de cables de diferentes grosores y extrafinos a interruptores, pulsadores y a decodificadores, muy útil para la digitalización de locomotoras
- Diferencias entre corriente continua, alterna y digital
- Aprender a utilizar un comprobador o tester (aparato para medir tensiones, consumos, polaridad, etc.). Si el asistente ya tiene uno debería llevarlo para aprender a manejarlo
- Conocer el funcionamiento de un led, saber si está destruido utilizando el comprobador tester y saber el porqué de la resistencia que llevan los leds en farolas y semáforos.
- Conexión en paralelo y en serie de farolas accionadas por un interruptor (prácticas con diversos tipos de interruptores-conmutadores, de varias posiciones y de varios circuitos

Por la tarde de 15:30h a 17:30h

- Qué es y cómo funciona el relé
- Accionamiento de un semáforo mediante un conmutador y un relé
- Como recuperar motores de desvíos de doble bobina inutilizados. Si el asistente dispone de motores inutilizados puede llevarlos para practicar con ellos y tener la posibilidad de recuperarlos.
- Interpretar las características de los transformadores y así saber cuál necesita para su maqueta

Precio 50€, incluye materiales, mínimo 5 asistentes.

La comida del mediodía se realizará en un bar-restaurante de la zona cuyo importe lo abonará directamente cada asistente.

Fechas y lugares ver al final.

T3 - SEMINARIO DE DIGITALIZACIÓN DE LOCOMOTORAS (solo eléctricas y diesel)

- Breve repaso al funcionamiento técnico de un decodificador.
- Donde instalar el decodificador si no hay espacio, como hacer espacio.
- Qué hay que tener en cuenta antes de instalar un decodificador.
- Como separar eléctricamente las tomas de tensión de las ruedas, las luces y el motor.
- Hacer la instalación eléctrica nueva.
- Como instalar un conector para el decodificador.
- Como instalar un decodificador sin conector.
- Qué tipo de decodificadores hay que instalar.
- Características técnicas de los decodificadores.
- Aprender a modificar la configuración con las CV.

Es imprescindible saber utilizar el tester y saber soldar. En caso contrario deberá realizar el “seminario técnico”. Cada asistente deberá llevar una locomotora para digitalizar.

Precio 75€, incluye un decodificador, mínimo 5 asistentes.

La comida del mediodía se realizará en un bar-restaurant de la zona cuyo importe lo abonará directamente cada asistente.

Horario de 10h a 13:00h

Fechas y lugares ver al final.

T4 - SEMINARIO DE SISTEMAS DIGITALES

- concepto del funcionamiento de las centrales digitales
- manejo de varios equipos digitales, tradicionales y de pantalla táctil
- conexión y programación de decodificadores, modificar CVs
- programación de locomotoras en la vía de programación y directamente en el circuito
- decodificadores de accesorios
- configurar los accesorios (desvíos, semáforos, farolas, etc)
- conectar y configurar retroseñalizadores
- conectar y programar decodificadores de accesorios con desvíos, semáforos y farolas
- configurar el “layout” en una central de pantalla táctil para tener en pantalla el sinóptico de la maqueta

Posibilidad de adquirir equipos digitales, decodificadores, módulos, accesorios, etc.

Se está en conversaciones con las tiendas Rocafort Modelisme (Barcelona) y Pavón (Sabadell) para la realización de este seminario.

SEMINARIOS DE DECORACIÓN

DA1 - SEMINARIO PARA APRENDER A DECORAR UN PAISAJE DE VERANO COMO UTILIZAR Y APLICAR DIVERSOS ELEMENTOS DE DECORACIÓN PARA CONSEGUIR UN BUEN ACABADO.

- Traramiento de la base-estructura
- Técnicas de creación de agua artificial
- Como recrear las hierbas del monte
- colocación y pegado de arenas
- fijación de árboles
- detallado final

Precio 80€, incluye los materiales, se prestarán las herramientas necesarias, mínimo 5 asistentes

Se realiza un diorama de 20 x 20 cm

Los asistentes podrán llevarse el diorama

Horario de 10h a 13:00h

Fechas y lugares ver al final.

DA2 - SEMINARIO PARA APRENDER A DECORAR UN PAISAJE NEVADO COMO UTILIZAR Y APLICAR DIVERSOS ELEMENTOS DE DECORACIÓN PARA CONSEGUIR UN BUEN ACABADO.

A partir de una base ya preformada se aprenderá a:

- hacer un estanque de agua artificial utilizando el producto Water Drops Easy
- montar una cabaña cortada a láser
- utilización y colocación de matorros de hierbas de otoño
- fabricar las estalactitas de hielo en el tejado de la cabaña
- hacer en la superficie del lago el efecto hielo
- aplicar la pasta de nieve para simular el volumen de la nieve
- aplicar los copos de nieve
- fijación de abetos nevados
- detallado final con una valla y figuras

Los asistentes podrán llevarse el diorama

Precio 95€, incluye los materiales, se prestarán las herramientas necesarias, mínimo 5 asistentes

Se realiza un diorama de 20 x 20 cm

Los asistentes podrán llevarse el diorama

Horario de 10h a 13:00h

Fechas y lugares ver al final.

DA3 - SEMINARIO PARA APRENDER A DECORAR UN DIORAMA CON RELIEVE COMO UTILIZAR Y APLICAR DIVERSOS ELEMENTOS DE DECORACIÓN PARA CONSEGUIR UN BUEN ACABADO. SE CONSTRUIRÁ UN DIORAMA DE 30 x 40cm

Debido a que se utilizan pastas de moldear es necesario disponer de varias horas para el secado, por ello este seminario se realiza en dos días

DIA 1

- creación de la estructura base
- orden de elaboración de las diferentes partes
- los secretos de la cola caliente conocida como cola de silicona
- Creación de la carretera y de la base de la vía
- construcción del relieve
- reproducción del balasto y colocación de la vía

DIA 2

- pintado del relieve
- creación de un riachuelo con agua artificial previa coloración
- creación de la hierba de base con aplicador electrostático
- cómo realizar un paso a nivel
- creación de los árboles
- colocación de diversos detalles que le darán vida al diorama

Precio 150€, incluye los materiales, se prestarán las herramientas necesarias, mínimo 5 asistentes

Se realiza un diorama de 30 x 40 cm

Los asistentes podrán llevarse el diorama

Duración 8 horas repartidas en dos mañanas en horario de 10h a 14:00h,

Fechas y lugares ver al final.

FECHAS:

- 12 de enero
- 2 de febrero
- 2 de marzo
- 23 de marzo

Estamos en conversaciones con diversas tiendas y clubs para realizar seminarios en cualquier punto de España.

Habrà seminarios en primavera y otoño del 2019

No deje de consultar este pdf. La fecha de actualización del principio es una guía para saber si ha habido cambios.

LUGAR:

- en Reus (Tarragona)

INSCRIPCIONES:

Escriba a info@auque.com díganos que seminario le interesa y que fechas prefiere.