

## LO QUE HAY QUE SABER SOBRE LOS PANELES DE CONTROL

En una maqueta las locomotoras por una parte y los accesorios por otra se pueden controlar con diferentes sistemas, por ejemplo las locomotoras con un equipo digital y los accesorios con un panel sinóptico a la antigua usanza. Evidentemente que éstos también se pueden controlar con el equipo digital pero la utilización de un panel sinóptico siempre resulta más ferroviario y que muchos aficionados tienen en cuenta. El panel sinóptico también se puede conectar a un equipo digital pero hay pocas marcas que tengan esta prestación. Otra posibilidad es que si se usa un ordenador, el software ya incluye una aplicación en la cual se puede dibujar el circuito de la maqueta y tener en pantalla ese panel de control que tendríamos con pulsadores y leds. Hay quien prefiere la informática para poder hacer rutas y disfrutar de la sofisticación digital y hay quien prefiere el panel clásico por la mayor rapidez de accionamiento de los accesorios aparte de lo ferroviario que resulta. De todas formas existen en el mercado centrales digitales con pantalla táctil en las que se les puede configurar el esquema de vías de la maqueta. El aficionado deberá tener en cuenta que ante cualquier solución para el

accionamiento de accesorios mediante control digital u ordenador necesitará instalar decodificadores para éstos.

Nosotros fabricamos paneles sinópticos con el esquema impreso de las zonas donde hay desvíos como pueden ser las estaciones. Los desvíos, semáforos y otros accesorios se accionan con pulsadores y su posición queda indicada mediante leds. Si se acciona algún desvío con los dedos mediante la palanca del propio motor del desvío, el cambio también se produce en los leds del panel. Esto funciona siempre que los motores de los desvíos estén fabricados con final de carrera. Si usted se fabrica su maqueta y no se ve capaz de fabricarse un panel sinóptico no se apure, se lo podemos fabricar. Si nos envía un esquema o un plano de la distribución de vías de su maqueta le podemos hacer un presupuesto sin ningún compromiso.

A menudo fabricamos un cajón deslizante debajo de la maqueta donde quedan alojados el panel, el equipo digital o mando y siempre queda espacio para algún que otro accesorio que muchas veces no se sabe dónde dejarlo como un encarrilador, una goma de limpiar las vías, etc.