

Instruccions per al Control amb el Mòbil, de les Locomotores Digitals de CC.

31/08/22

- 1) Descarrega't en el teu mòbil el programa «Engine Driver» si tens un sistema operatiu «Android», o el programa «WiThrottle» si ten un sistema operatiu «IOS».
- 2) Endolla l'ordinador, marca «DELL», situat a la sala de les maquetes, sobre la tauleta a tocar de la maqueta d'HO.
- 3) Engega l'ordinador i espera una bona estona estona, uns minuts. Automàticament es carregarà el programa «Panel Pro» de «JMRI».
- 4) Espera a que la finestra del «WiThrottle», situada a la part superior de la pantalla, indiqui l'adreça del servidor IP i el PORT que s'utilitzaran. Concretament a la tercera línia del text de la finestra apareixeran unes dades similars a, per exemple, **192.168.1.155 12090 (= IP PORT)**.

Observació: La IP anterior canvia cada vegada que s'engega l'ordinador i s'inicia la sessió. Però només canvia el darrer número del grup de 4 números separats per un punt, el 155, en aquest cas.

- 5) Configura el teu mòbil de manera que connecti amb la xarxa Wi-Fi del Club Ferroviari de Terrassa, següent:

Nom: **Movistar 6Qbf**

Contrasenya: **Està indicada sota el calendari penjat a la sala de la biblioteca.**

- 6) Després, clica sobre la icona: «**Engine Driver**» ò «**WiThrottle**» segons sigui el teu cas. Quan s'hagi carregat completament, introdueix la **IP** i el **PORT** indicats a l'apartat 4).

Recorda que els dos valors anteriors són els indicats a la tercera línia del text de la finestra del «WiThrottle» de la part superior de la pantalla de l'ordinador.

- 7) Així, a la casella, “Adreça del servidor”, escriu la **IP** utilitzada, en aquest exemple: **192.168.1.155**
- 8) I a la casella “Port”, escriu, en aquest exemple: **12090**
També pots clicar a la casella inferior, “Connexions recents”, sobre els mateixos valors, en el cas de que hi apareguin.

- 9) Clica a: **Connectar**.

- 10) A la pantalla següent, clica a: **Seleccionar > Adreça DCC**

- 11) I a **Adreça > Codi locomotora, que vols controlar, per exemple, 12**
> **Short** (= Curta)
> **Adquirir**. -

- 12) I ja pots començar a conduir aquesta locomotora amb el teu mòbil.

- 13) Segons el programa descarregat al teu mòbil podràs controlar 2 o més locomotores alhora i també podràs controlar 2 locomotores en comandament múltiple, si disposa d'aquestes opcions.