

CONCLUSIONS SOBRE LA REUNIÓ TÈCNICA VIRTUAL DE L'ANY 2021

La proposta de la Reunió Tècnica de l'any 2021 ha estat la d'afrontar dos temes, on cada tema es parlaria en una part de la reunió: durant la primera part es parlaria sobre la senyalització i a la segona part es dedicaria a temes més tècnics relatius a la forma d'exploació de la maqueta modular i les particularitats del sistema de gestió digital.

En la primera part es va explicar la senyalització espanyola i europea i les fórmules per traspasar això a les maquetes. Es va arribar a la conclusió que s'havia d'aprofundir encara més en la manera que caldria afrontar el posar senyalització als mòduls i la manera de fer-ho compatible amb les estacions actuals.

Per aquest motiu no es va presentar cap annex a la normativa de construcció de mòduls amb referències a la senyalització dels mòduls, que mirarem de parlar-ne a la propera reunió tècnica.

Els punts sobre senyalització es van tocar molt de passada donat que es va veure que requeria una posada a punt de la normativa actual per a la qual cosa ens proposem donar un pas endavant i preguntar a la gent en què vol ajudar per fer efectiva la senyalització dins dels mòduls i les formes de posada en pràctica i serà important que comencem ja aquest any a preparar la Reunió Tècnica de l'any vinent amb propostes mitjanament consensuades o almenys amb un grup de treball que es reuneixi almenys tres o quatre vegades abans de la reunió tècnica vinent per fer una pluja d'idees.

A la segona part es va parlar sobre els problemes tècnics que tenen avui dia les centrals digitals i que en la Trobada de Lleida del 2019 van ser molt evidents, cosa que va propiciar una investigació entre l'equip tècnic modular, compostat per Alfred Puig, Paco Cañada i Isaac Guadix.

En la investigació ja vam fer canvis, especialment a la Central de la Federació i la central de reserva, i hem afegit canvis a la normativa:

- **Preparació per la participació en Trobades Modulars (versió 2)**, en que s'indiquen una sèrie de recomanacions (marxa de maniobres amb F3, fer us de les 4 primeres funcions) i obligacions (posar la CV29 a 6, el que representa de facto no utilitzar RailCom i utilitzar direccions curtes). S'han canviat els apartats 2.1.4 i s'han afegit dos nous capítols al títol 4 sobre l'ordre digital dels reguladors i/o comandaments i la desconexió de la central.

Fruit d'això l'Alfred Puig, amb tot el que va expressar a la seva intervenció el Paco Cañada, ha fet un document per tenir en consideració en forma de Recomanació, a banda que ja s'han pres altres mesures amb les centrals que normalment utilitzem a les Trobades de la FCAF.

El document tècnic es diu **Adequació de les nostres locomotores per a les trobades de mòduls**, i pretén ser un decàleg del que s'ha de fer per preparar la locomotora per la trobada a partir d'ara. Son petits consells per evitar un flux de dades desmesurat als busos de control i a la via.

El ponent Wolfgang Pejuan va posar en valor la fórmula de treball que s'utilitza habitualment en les Trobades Modulars de Fremo i ens va explicar les diferents vessants de funcionament de

les maquetes modulars. Ens va donar pistes per utilitzar a les nostres maquetes modulars per tenir un funcionament mes aproximat a la realitat. També en va donar solucions a la senyalització als mòduls en una petita presentació sobre fórmules de senyals portàtils que es poden posar i treure als mòduls.

Finalment hi va haver un apartat de Precs i Preguntes en la que es va tractar un tema relatiu en que tothom estava d'acord en fer una reunió tècnica curta d'un dia i a l'any següent fer una reunió tècnica de llarga durada, amb el muntatge dels mòduls, en la que es podien fer provatures del ja parlat en la jornada precedent.

Es va plantejar la voluntat que l'any vinent 2022 es plantegés una Reunió Tècnica llarga d'una setmana de durada com les celebrades a la AFB o Martorell.

També es va plantejar canviar el grup de WhatsApp a Telegram perquè tinguem un segon canal de comunicació amb la possibilitat de fer intercanvis de documents, com ara les presentacions en powerpoint.

En total va haver-hi un total de 24 assistents dels quals una tercera o quarta part van escoltar la jornada virtual però no van tenir possibilitats de parlar o que se'ls veiés. També va haver-hi dues persones que per problemes tècnics se'ls va caure la connexió i no van poder seguir la Trobada fins al final, un d'ells va ser el Paco Cañada a qui l'ordinador li va jugar una mala passada, i que es queixava de que el Webex pesa molt més que d'altres formes de comunicació.

Totes les presentacions de la reunió estan a disposició dels modelistes habituals mitjançant petició i es poden penjar a la web.

S'ha creat el grup de Telegram, encara que no s'ha tancat el de WhatsApp perquè hi ha alguns que no han fet en canvi, però que segurament tancarem després de l'estiu quan comencem a bellugar-nos per fer la Reunió Tècnica de l'any vinent.

El vocal tècnic de modelisme

Isaac Guadix