

# “AQUEST CURS HEM INSTAL·LAT 18 ANTENES WIFI”

---

*Els fotoperiodistes de 1r B hem entrevistat a Gerard Musté, professor d'informàtica i coordinador TIC de l'Institut Campclar, per tal de saber en què consisteix la seva feina i comprendre el funcionament de la connexió a internet.*



## **En què consisteix la teva feina?**

Soc professor. A més, unes de les meves tasques és donar suport als equips informàtics. Aquest any el suport s'ha vist incrementat perquè s'han hagut d'instal·lar antenes noves i perquè ara treballem amb tauletes.

## **Què vol dir coordinador TIC (tecnologia de la informació i la comunicació)?**

És el nom que té el càrrec que jo desenvolupo al centre. TIC fa referència a les noves tecnologies i, per tant, consisteix a coordinar tot allò que s'ha d'instal·lar, ja sigui un projector, una pissarra digital o qualsevol dispositiu. Així com també el funcionament del moodle.

**Quins estudis has realitzat?** Vaig estudiar Enginyeria Informàtica i després vaig fer un màster per poder fer classes als instituts.

**Quants anys fa que treballes de professor?** Porto més de 10 anys treballant de professor.

**Quants anys portes a l'Institut Campclar?** Fa 6 anys que treballo aquí.

## **T'agrada més ser professor o coordinador TIC?**

M'agrada molt més ser professor perquè estic amb contacte amb els alumnes. El que m'agrada és ensenyar, resoldre dubtes i veure la cara dels alumnes quan entenen un concepte diferent, aquesta és la sensació que veritablement m'omple.

### **Quina és la part més complicada del teu treball?**

Donar suport a tots els usuaris, tant professorat com alumnat, de manera ràpida i urgent perquè aquell problema que tenen no els permet treballar o connectar-se al moodle.

**Quines classes imparteixes a l'Institut?** Faig classes d'informàtica al Cicle Formatiu de Grau Mitjà de Sistemes Microinformàtics i Xarxes.

### **Quants ordinadors i tauletes hi ha a l'Institut?**

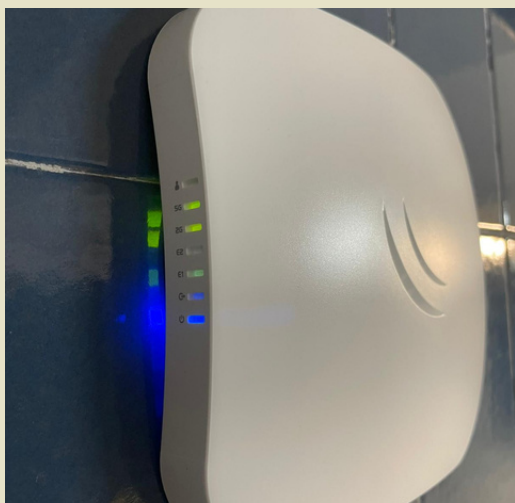
Cada alumne té una tauleta per tant ja són 700 tauletes. A més, hi ha 35 ordinadors d'aula i cada classe té un armariet amb 5 ordinadors més. I si tenim en compte els ordinadors dels professors i els dels cicles formatius, aproximadament hi ha uns 1100 dispositius al centre.

### **Tens més feina respecte el curs passat a causa de la covid?**

La feina és la mateixa, però a causa del canvi metodològic hi ha més volum de feina a l'hora de gestionar o resoldre problemes informàtics. A més, el fet de portar mascareta tot el dia provoca irritació de gola i problemes de respiració i fatiga.

### **Quantes antenes has instal·lat aquest inici de curs?**

Aquest curs al centre hem instal·lat 18 antenes noves, com aquesta (vegeu la fotografia). Cada antena permet que es puguin connectar més usuaris a la vegada i, per tant, que la navegació sigui més fluida.



---

"Tant professorat com alumnat hem après a fer-ne un millor ús."

---

### **Quantes persones es poden connectar en una mateixa antena?**

En aquest tipus d'antena, que té dues antenes més a dins, es poden connectar fins a 30 usuaris, 15 per antena. Fins a 10 usuaris la connexió és bona, entre 10 i 15 ja pot haver algun problema.

### **Per tant, quantes antenes caldria per tal que hi hagi un millor connexió al centre?**

Una per cada usuari, però això és totalment inviable per qüestions econòmiques. Per tant, es tracta de trobar l'equilibri i jo crec que ara mateix ja l'hem aconseguit. Oi que el wifi funciona millor que al principi? Doncs perquè tant el professorat com l'alumnat hem après a fer-ne un millor ús.

### **La teva feina requereix moltes hores?**

Com la de qualsevol professor que, a part de les classes, a casa ha de corregir, ha de preparar-se les classes, resoldre problemes... En el meu cas, a banda de preparar-me les classes que aquest any en faig menys, també he de controlar el funcionament de les antenes i tot allò relacionat amb la informàtica per tal que el curs pugui seguir amb normalitat.