

# Les élèves du collège HERRIOT en déplacement au Radio Club Vendéen.

Nous avons déjà rencontré des élèves de ce collège lors de nos animations à « Exposciences ».

Depuis, un groupe d'élèves a découvert dans les réserves du collège un très ancien manipulateur morse...

C'était l'occasion de nous recontacter pour un petit « debriefing » autour de la CW !

Nous leur avons proposé, ainsi qu'à leur professeur, de venir nous rencontrer pour participer à des petits ateliers autour de ce mode de communication. Des petits groupes d'élèves se sont succédés sur plusieurs semaines au Radio Club, et chaque élève a pu participer aux 3 ateliers proposés.



Avec Lucien de F5RFS, c'est l'occasion d'écouter et de réaliser des QSO en CW sur les bandes décimétriques.

Les élèves découvrent les émetteurs-récepteurs du RCV85.

La curiosité et l'intérêt des élèves sont en alerte et Lucien répond aux nombreuses questions sur ce mode de trafic radio.



Si tous les gars  
du monde...





Avec Philippe de F4DZQ, on s'intéresse au décodage et au codage du morse avec un telereader et des ordinateurs portables équipés de logiciels. C'est l'occasion de vérifier si l'on a l'oreille musicale et si on est en mesure de « copier » le prénom du copain et de piocher le sien. Ouf ... Merci les écrans des machines !

Avec Joël de F4LVK, c'est le moment de fabriquer un petit oscillateur qui permettra de poursuivre l'apprentissage de la CW: Reconnaissance des composants et de leurs fonctions, mesures pour vérifier les valeurs, repérage sur le schéma et le circuit et initiation à la soudure des composants sur le circuit. Pour ces élèves de 4ème et de 3ème c'est une découverte complète. Aucune brûlure à déplorer !



Comme à chaque fois, lors de ce type de rendez-vous et d'ateliers, nous avons rencontré des jeunes extrêmement intéressés, concentrés, curieux et avides de connaissances. Les retours des professeurs sont très positifs et ceux des OM qui ont participé également. Tous en redemande ...