

# Se connecter aux bornes wifi de l'établissement

Les bornes WIFI portent le nom du dortoir (dortoir 1 = D1 par exemple).

En cas de trop forte charge (trop de personnes connectées), la connexion devient impossible ou instable. Il est donc recommandé d'éviter d'indiquer à l'appareil de se connecter automatiquement. Il faut se connecter manuellement à chaque fois que l'on a besoin du wifi. C'est moins pratique mais cela permet de rendre le réseau utilisable. Si trop d'utilisateurs visionnent une vidéo ou téléchargent un gros fichier, la bande passante individuelle devient également rapidement trop faible pour permettre un usage satisfaisant. Mieux vaut donc restreindre au strict minimum ces usages.

Il est recommandé aux élèves ayant un abonnement data sur leur téléphone portable d'utiliser en priorité cet abonnement. En rappelant qu'il est facile de transformer son téléphone (Android en tout cas) en borne wifi pour connecter un éventuel ordinateur portable à Internet.

Il est rappelé que le réseau de l'établissement est réservé à des usages pédagogiques. Aussi nombre de sites sans intérêt pédagogique avéré, comme facebook par exemple, sont bloqués.

L'appareil à connecter doit permettre d'indiquer un serveur proxy.

Sous Android, il faut aller dans la liste des réseaux wifi disponible, laisser appuyer longtemps sur la borne de l'établissement pour accéder à un menu de configuration, choisir « Modifier config. réseau » dans le menu qui apparaît, cocher l'option « Afficher les options avancées », faire défiler vers le bas la fenêtre de configuration, choisir « Manuel(le) » comme proxy et renseigner les zone suivantes :

Nom de l'hôte proxy (adresse IP) :

10.255.1.172

Port du proxy

3128

Il sera ensuite, dans le navigateur, demandé l'identifiant et le mot de passe Magret.