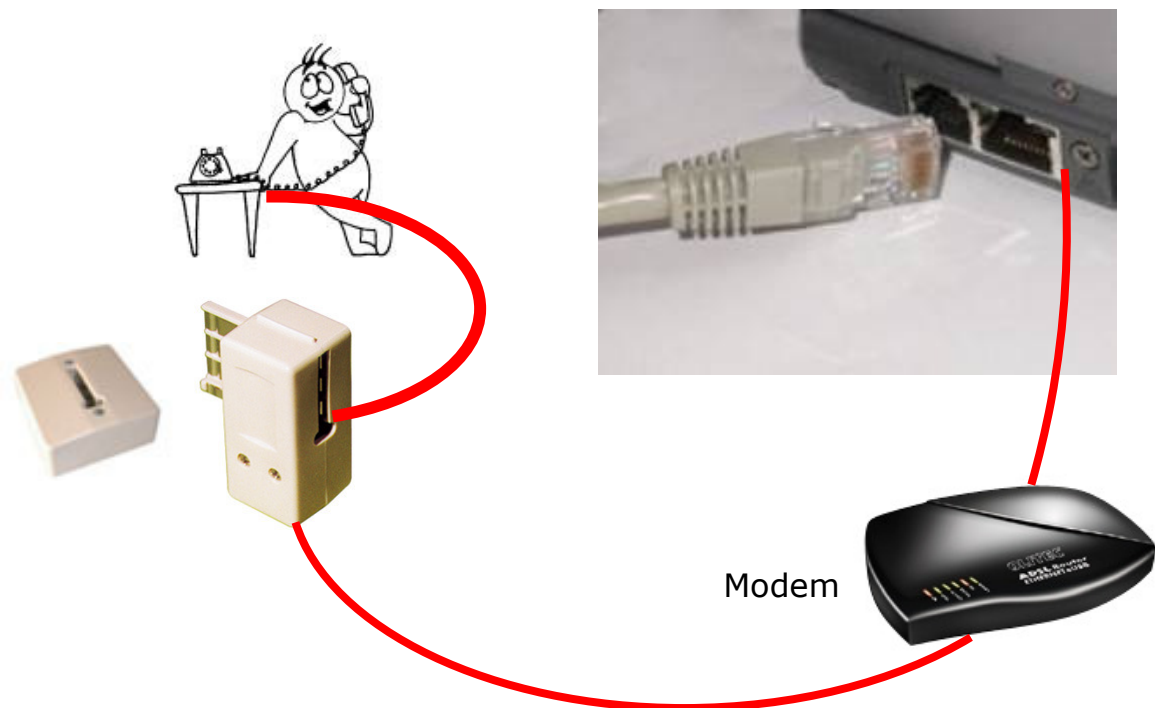


Concrètement comment je branche ?

Votre installation...



Attention : un filtre par prise téléphonique dans la maison...

Supposons que vous vous êtes abonnés à l'ADSL, et que le fournisseur vous signale que votre ligne est construite (il faut généralement une quinzaine de jours).

Partons donc de la prise de téléphone. Il faut y brancher un filtre ADSL. Si un téléphone y était branché, il faut le débrancher et intercaler ce filtre, et ceci pour toutes les prises de téléphone dans le logement.

Vous devez brancher le modem qui vous est fourni :

- Du côté du filtre : sur le petit connecteur qui est en dessous
- Du côté ordinateur sur la prise « ethernet » (si vous avez le choix, il vaut mieux utiliser ce câble à la liaison « USB » : ce sera plus ainsi plus fiable).



Le modem est l'abréviation de MOdulateur / DEmodulateur. En effet, les données qui circulent sur les fils du téléphone ont besoin d'être traitées spécialement (modulées) pour être compatibles avec le réseau téléphonique. A l'arrivée, on va donc « démoduler », et au départ, on va « moduler ». Au central téléphonique, vous aurez de la même manière, des modems...

Pourquoi des filtres ? Sur les fils du téléphone, les conversations « audio » cohabitent avec Internet, mais sur 2 gammes de fréquences différentes. Le filtre va permettre de les séparer à l'arrivée pour qu'elles ne se perturbent pas l'une-l'autre.