1. ***Redes de Ordenadores: Busca la respuesta a estas cuestiones***

* ***¿Qué es una red de ordenadores?***
* ***¿Para qué sirven las redes?***
* ***¿Qué se comparte a través de las redes?***
* ***¿Qué diferencia hay entre un servidor y un cliente?***

1. ***Cableando las profundidades del mar: Busca información y fotos sobre cables telefónicos submarinos, cuando se instaló el primero y dónde, y por último, busca dónde están todos los cables submarinos del mundo.***
2. ***Visita el siguiente video:*** [***http://www.youtube.com/watch?v=FsWjL6dQk4I***](http://www.youtube.com/watch?v=FsWjL6dQk4I) ***y haz un resumen de los datos más importantes que hayas visto***
3. ***Elementos de una red: Busca en información de los siguientes conceptos, dando una explicación de su función y añade una o más foto de cada uno.***

* Tarjeta de red
* Cable de red
* Conector RJ45
* Router y Router wifi (indica también en qué se diferencian)
* Switch (también conocido como Hub)
* Diferencia entre un Switch y un router
* Esquema de una red Ethernet
* Resume los pasos para crear un cable de red RJ45 o UTP

<http://www.youtube.com/watch?v=h7vM1IIy3xY&feature=related>

<http://www.youtube.com/watch?v=0Y5FYcvxP60>

<http://www.youtube.com/watch?v=2fhuwHtVWgY&feature=related>