



# ¿Qué es el proyecto conecta Colmenarejo?

**Conecta Colmenarejo** es un proyecto desarrollado por el **Ayuntamiento de Colmenarejo** en colaboración con diferentes administraciones públicas cuyo objetivo básico es acercar el Ayuntamiento a todos los vecinos del municipio con la finalidad de que puedan realizar multitud de trámites a través de su ordenador, y el de crear una conexión **WIFI de acceso a internet** para que todo el mundo tenga acceso a internet de forma gratuita.

## ¿En qué consiste?



Conecta Colmenarejo es una red Wifi, basada en el estándar IEEE 802.11b/g, que permite utilizar los dispositivos inalámbricos de uso común para conectarse a una red de alta velocidad en el municipio de Colmenarejo.

Dispositivos capaces de utilizar esta red son innumerables, pero por citar algunos ejemplos, casi todos los portátiles actuales soportan este estándar, dispositivos de juegos como PSP o Nintendo DS, algunos teléfonos móviles y agendas, etc. Una vez conectado, usted podrá utilizar una red digital de alta velocidad dentro del municipio, conectando con cualquier otro equipo dentro de la red a velocidades de 54 Mbps.

Además el sistema permitirá la conexión a Internet, limitada a 256 kbps (velocidad máxima permitida por la CMT), para lo cual necesitará darse de alta en el sistema.

## Pilares fundamentales en que se basa el proyecto Conecta Colmenarejo

El proyecto Conecta Colmenarejo pretende que los ciudadanos de Colmenarejo tengan acceso a todos los servicios que les proporciona el Ayuntamiento, desde cualquier sitio y a través de su ordenador, eliminando burocracia y mejorando de esta manera la gestión y calidad de los servicios que el Ayuntamiento presta a sus vecinos.

## e-Administración

### Un Ayuntamiento transparente y "on-line"

Cada usuario tendrá acceso a la información real que tiene el Ayuntamiento sobre él.

- Registro telemático.
- Consulta íntegra y en tiempo real del estado de los expedientes.
- Recepción de avisos SMS personalizados con el avance de los trámites.
- Recepción de notificaciones telemáticas seguras.
- Consulta de recibos, padrones, calendario fiscal, etc.
- Duplicados de recibos.
- Documentos de ingreso.
- Certificados de Empadronamiento.
- Y otra serie de funcionalidades que le esperan...

Todo ello a través de la Carpeta del Ciudadano, que es el punto de acceso a los servicios interactivos del Ayuntamiento de Colmenarejo.

<https://carpeta.ayto-colmenarejo.org/GDcarpetaciudadano>

## Acceso inalámbrico a Internet

Con el fin de potenciar el uso de las tecnologías de la información y la conexión de banda ancha, próximamente se pondrá en marcha una red de acceso a Internet universal y libre entre los vecinos de Colmenarejo, mediante un sistema de red inalámbrica.

La red estará limitada en velocidad para cumplir los requisitos de la Comisión del Mercado de Telecomunicaciones y se podrá acceder en pruebas durante la primera hora de uso o acceder de manera definitiva mediante la obtención de un usuario y contraseña a través de Carpeta Ciudadana de Colmenarejo.

