

Intranet

1) Concepto

La intranet consiste en utilizar las tecnologías de Internet pero dentro de la empresa, restringiendo su uso a los empleados. Es muy interesante para el Departamento de Recursos Humanos, como **forma de intercambiar información con los empleados**. La intranet puede favorecer el trabajo en grupo. Habitualmente en una intranet encontraremos:

- **Noticias** de la empresa
- **Tablón de anuncios** con foros profesionales e intercambios particulares
- **Calendario** con los acontecimientos
- **Información útil** como listín telefónico, directorio de empleados, organigrama
- **Enlaces** de interés en Internet
- Política de **incentivos** de la empresa
- **Documentación** organizada, posibilidad de trabajo en grupo.
- Notas de **gastos** y autorizaciones



[1][Intranet de la Universidad de Zaragoza](#)

El tipo de información que nos podemos encontrar es el tablón de anuncios, información para los empleados (Profesores y Personal de Administración) información para la Gerencia de la Universidad, para los sindicatos, convenios colectivos, normativa y legislación, etc. Los profesores pueden consultar su compromiso investigador, acceder a base de datos y publicaciones online. Para consultar la **nomina** (http://www.unizar.es/informacion_del_empleado/) [2].



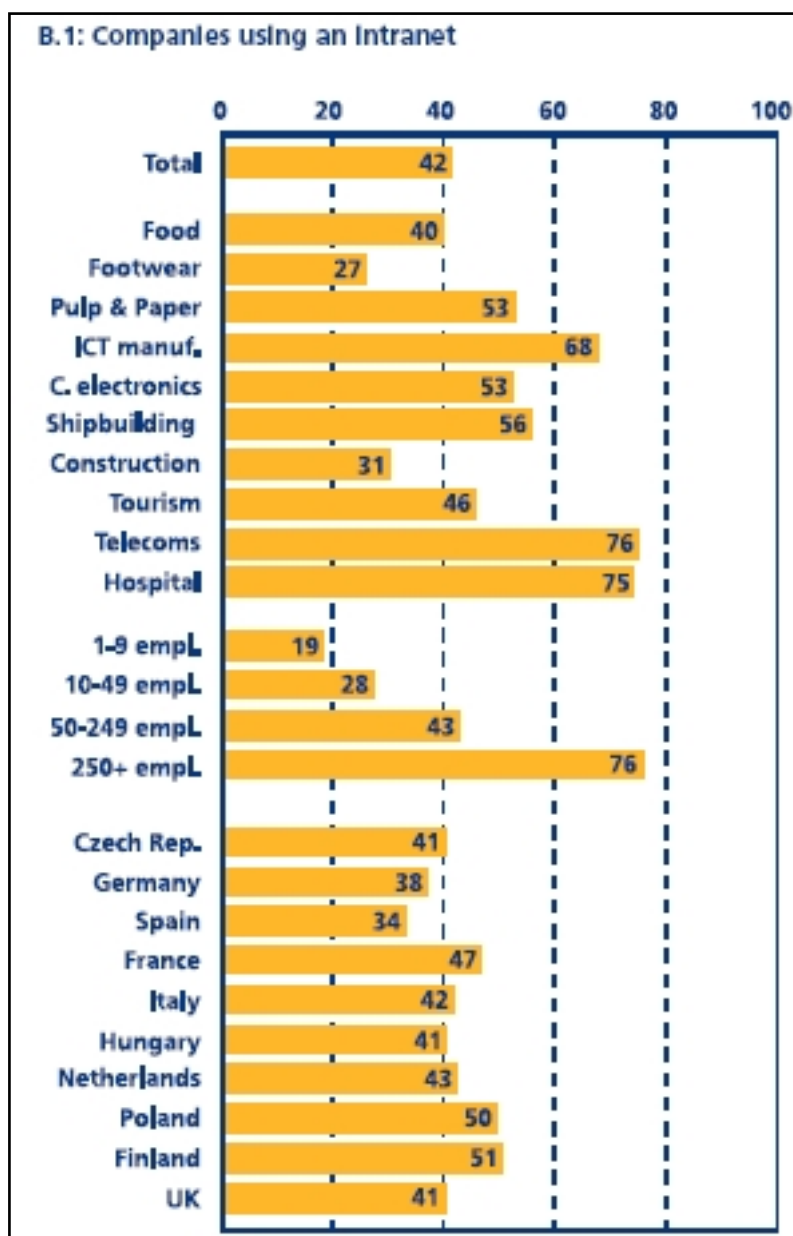
Not Authorized!

Sorry, you aren't authorized to access this information.

Lógicamente sólo las personas autorizadas pueden acceder a la información de

la Intranet. Si no está autorizado para introducir información aparece el siguiente aviso. Un cortafuegos chequea desde dónde se conectan los usuarios e impide el acceso a personas de fuera de la Universidad.

2) Estadísticas de uso



Uso de Intranet en las empresas de Europa, [Encuesta <http://www.ebusiness-watch.org> [3]]

En Europa disponen de Intranet el 42% de las empresas. En España ese mismo dato es del 34%.

3) Herramientas

Al igual que en Internet, la pieza clave de la Intranet es el World Wide Web, pero de forma que la información de la empresa esté accesible sólo a los miembros de la organización, quienes, en consecuencia disponen de [navegadores para acceder a los datos internos de la empresa](#).

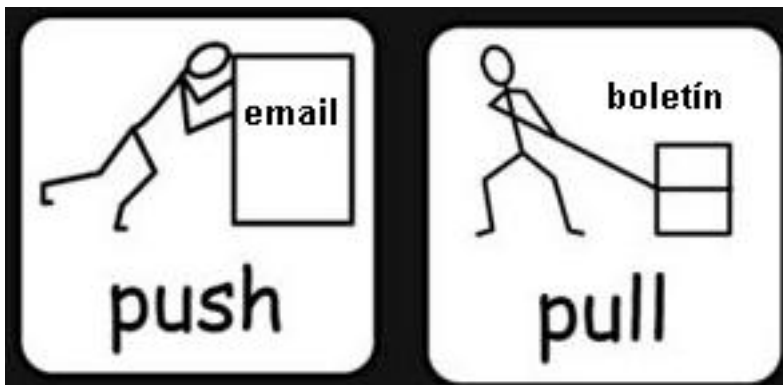
En las Intranet también se utiliza [correo electrónico](#), aunque este es interno, es decir, sin necesidad de tener acceso a Internet.

Igualmente se utilizan el resto de herramientas de Internet: [listas de distribución](#), [boletines de noticias](#), transferencia de ficheros, [acceso remoto](#), charlas interactivas, [videoconferencia](#), [mensajería instantánea](#).

4) Push y Pull

La información puede hacerse llegar al usuario de diferentes formas. Se habla de tecnologías [push y pull](#).

- Con el [correo electrónico](#), la información se "empuja" ([push](#)) al destinatario, que es pasivo.
- En las páginas web los boletines de anuncios, los interesados succionan ([pull](#)) la información del sistema. El usuario es activo. Por ejemplo, un tablón de anuncios.



Distribuir la información con sentido común

En una Intranet [hay que pensar cómo distribuir cada tipo de información a los usuarios](#). Suele abusarse mucho del "Push", saturando a los usuarios con mensajes de correo electrónico. Por contra, a veces se deja información urgente en boletines (pull) que nadie lee.

Elegir la tecnología para distribuir la información más adecuada en cada ocasión es una tarea cada vez más compleja, por el empleo de blogs, redes sociales, twitter, etc.

5) Instalación

En el fichero [security.ini](#) del servidor de Internet se añaden los usuarios que pueden acceder a cada carpeta o bien se permite que accedan según la IP. Veamos un ejemplo (<http://ciberconta.unizar.es/master/intranet> [4]). Como vemos es un servidor de Internet en el que en vez de permitir que pueda acceder todo el mundo solo permitimos que accedan los empleados o usuarios autorizados, con un nombre de usuario y password.

Invalid Login

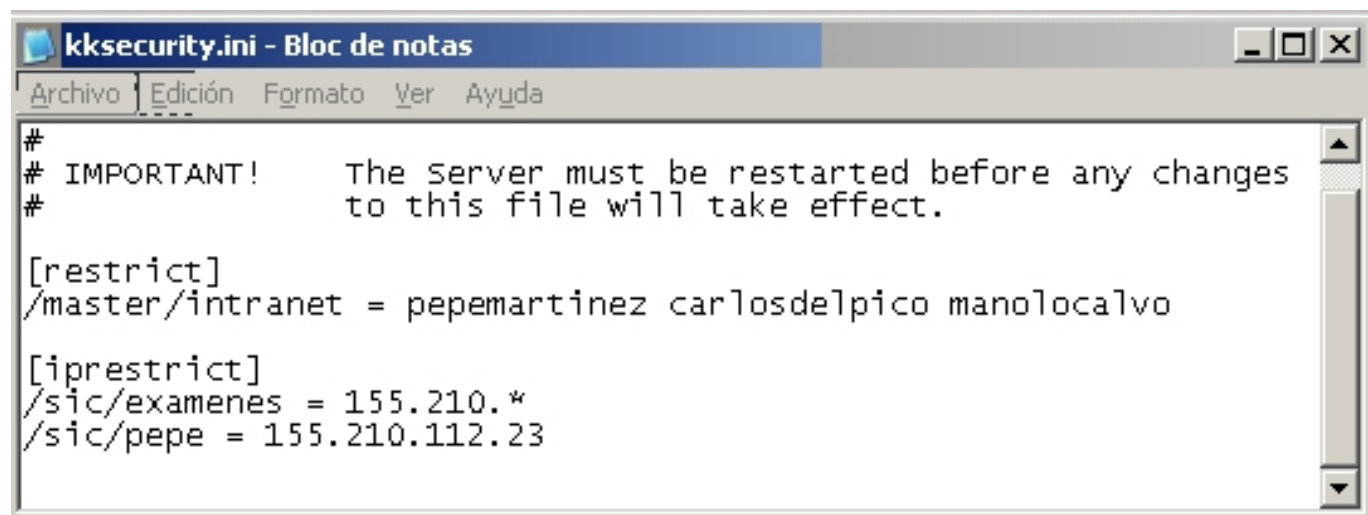
The username/password

Identificación requerida

 http://ciberconta.unizar.es está solicitando un contraseña. El sitio dice: "Sambar Security"

Nombre de usuario:

Contraseña:



```
#
# IMPORTANT!      The server must be restarted before any changes
#                 to this file will take effect.

[restrict]
/master/intranet = pepemartinez carlosdelpico manolocalvo

[iprestrict]
/sic/examenes = 155.210.*
/sic/pepe = 155.210.112.23
```

Source URL: <http://ciberconta.unizar.es/ecofin/drupal1/intranet>

Links:

- [1] <http://wzar.unizar.es/intranet/>
- [2] http://www.unizar.es/informacion_del_empleado/
- [3] <http://www.ebusiness-watch.org/>
- [4] <http://www.ciberconta.unizar.es/master/intranet>