# Descripción básica de la funcionalidad

* Diseño orientado a tablón
  + El tablón está asociado a un espacio y puede estar asociado a un usuario o varios o incluso compartirse entre varios grupos.
  + Un usuario puede tener distintos tablones en distintos puntos.
  + La ventaja de que el tablón sea virtual es que una misma localización nos puede llevar a distintos tablones en función de nuestro perfil (o que el tablón genérico filtra la vista que recibe cada usuario).

Tipos de tablones:

* moderado / sin moderar: moderado implica que hay una persona que controla el tablón (por ejemplo, definir visibilidad de los mensajes)
* público / privado: dependiendo si el acceso se restringe (o no) a un grupo determinado de usuarios. Aquí habrá que distinguir los permisos de escritura y lectura (es posible que cualquiera pueda ver el tablón pero no escribir, o a la inversa).

Visibilidad: La visibilidad tendrá que gestionarse a nivel de mensaje, no sólo de tablón

* privado: dirigido a 1 usuario concreto o un grupo de usuarios
* público: visible para todos los usuarios (con acceso al tablón? / público en general?)

Tipos de usuarios:

* Evitar la nomenclatura profesor-alumno, que es muy restrictiva y asociada a un entorno concreto. Además, un alumno podría tener un tablón en su carpeta, por ejemplo, con lo cual nos trastocaría totalmente el modelo :-). Mejor moderador-usuario.
* El rol de moderador/usuario dependerá del tablón concreto: un mismo usuario puede ser simple usuario de un tablón y moderador de otro
* Roles:
  + moderador (un tablón podría tener varios moderadores igual que un foro puede tener varios administradores). Podemos pensar si es necesario distinguir además la figura de "dueño" del tablón, que sería quien lo ha creado.
  + usuario

Permisos: los permisos dependerán del rol

En principio, un usuario normal podría interactuar con el tablón usándolo presencialmente. Las funcionalidades de gestión y de interacción remota las reservaría para el moderador. A menos que encontremos un caso de uso en que sea conveniente hacerlo de otra manera. En cualquier caso, es fácil de modificar si se distinguen los permisos.

* Uso del tablón:
  + Lectura-local: visibilidad de la información desde el punto de acceso
  + Escritura-local: escritura desde el punto de acceso
  + Lectura-remota: visibilidad de la información en remoto (vía web)
  + Escritura-remota: escritura en remoto (vía web)
* Gestión de tablones
  + Creación
  + Administración de usuarios
  + Administración de permisos
  + Eliminación
  + Moderación de mensajes