

Este documento recoge algunas ideas para el enriquecimiento de los beacons y el posicionamiento con los mismos.

1. Cosas a incluir en los xml

- El nombre del aula/estancia en la que nos encontremos. Por ejemplo, “aula 5”, “pasillo 1”.
- El beacon de ese cuadrante.
- Información sobre si en ese cuadrante hay un baño, una fuente,.. quizá para un ciego sea útil saber esa información. No sé si los baños también van a tener su propio beacon, deberían.
- Añadir al xml las escaleras/ascensores (hay que tener en cuenta que no basta con indicar que hay escaleras, porque tienen descansillos y luego siguen, eso puede ir ad hoc).
- Incluir puertas e intersecciones porque van a llevar su propio beacon.

2. Casos de uso

Distintas situaciones que se pueden presentar:

- Estamos en un pasillo de aulas largo.
- Acabamos de entrar por la puerta.
- Acabamos de subir las escaleras.
- Estamos en una intersección (curva).
- Estamos en la puerta de la cafetería/biblioteca/conserjería/secretaría/aula....
- Estamos dentro de un aula.