



BAT. Especificación

La especificación como [documento](#) de Google.
El [directorio](#) de Google Drive para el proyecto.
El [repositorio](#) en GitHub con el diseño del esquema.
[Semántica](#) del análisis en Google Docs.

FCT es el acrónimo de Formación en Centro de Trabajo. La FCT se desarrolla en 2º curso junto al PASIR, normalmente, después de semana santa y sólo si se han superado los módulos de FCE. Si los módulos de FCE se superan en junio FCT y PASIR se cursan en 1ª y/o 2ª evaluación, nunca en 3ª. El alumno debe realizar estas prácticas en una empresa privada o pública o en una institución. El alumno no puede realizar las prácticas en su propio instituto ni en una empresa con la que el alumno tenga primer grado de consanguinidad. Las prácticas pueden convalidarse si el alumno demuestra 1 año de experiencia en un puesto afín y tras aprobación del departamento.

Hay muchos enfoques y mucha semántica que se podría captar a la hora de especificar los requisitos del sistema pero vamos a dejar de lado todo lo que sean labores relacionadas con la cumplimentación del contrato (que ya lo recoge Séneca) y con el desarrollo y control del período de prácticas. Nos vamos a centrar en la FCT como trampolín para el acceso al mundo laboral y es por eso que hemos renombrado el esquema que ha pasado ha llamarse BAT (Búsqueda Activa de Trabajo)

El objetivo de este modelo es asignar a cada alumno o alumna la mejor empresa posible, tanto por cercanía geográfica, por posibilidades de formación adicional, porque la actividad que lleva a cabo sea enriquecedora y por posibilidades de incorporación laboral. Por eso necesito mucha información sobre las empresas de mi entorno y fuera de él centrándome sobre todo en aquellas que ofrecen teletrabajo.

Voy a considerar todos los ciclos de Informática del centro. Las empresas pueden firmar contratos de prácticas con uno o más de un alumno del mismo o distinto ciclo, para realizar la misma o distintas funciones. Para empezar recogeremos todos los alumnos y empresas que ya hemos tenido de FCT. También quiero recoger qué alumnos están o han estado contratados por qué empresas.

Almacenaremos ofertas de trabajo que voy a sacar de LinkedIn, InfoJobs, etc. Ofertas que sean acordes con el perfil de los alumnos. Ejemplos de perfiles de ASIR pueden ser sysadmin, dba o devops. Nos centraremos en las empresas de nuestro ámbito geográfico o que ofrezcan teletrabajo.

También guardaremos los contactos con las empresas. Quien contactó, a través de qué medio, cuando y que contestaron. Cuidado, porque intentaremos que un profesor no contacte con una empresa ya contactada para no dar sensación de falta de coordinación.