Abstract en Español

**Introducción**

Nos dimos cuenta de que el curriculum de los desarrolladores tienen muy buen contenido pero muy mal diseño, nuestro objetivo es crear curriculums con diseños profesionales y nuestros conocimientos y nuestra experiencia.

Cveloper es una aplicación web para desarrolladores de software que permite dar estilo a tu currículum y ponerte en contacto con empresas donde trabajar y centros de formación para formarte.

**Metodología**

Al principio, diseñamos la parte teórica del proyecto. Decidimos los tipos de usuarios, la estructura de la base de datos y los servicios que queríamos ofrecer.

Luego escogimos las tecnologías que queríamos usar. Todo el código de la aplicación está escrito en PHP (HyperText Preprocessor), elegimos MySQL(Structured Query Language) para la base de datos, y Git(control de versiones) para trabajar en equipo.

Tuvimos que aprender el funcionamiento de Git, configurar la sincronización remota de archivos y usar los comandos.

También tuvimos que investigar algunas funciones avanzadas de MySQL para hacer una búsqueda complicada.

**Resumen de Resultados**

El usuario ‘desarrollador’ tiene un área privada para rellenar los datos de su currículum. Por ejemplo puede elegir de una lista las tecnologías sabe utilizar.

El usuario ‘administrador’ gestiona toda la información de la web. Por ejemplo puede añadir o quitar elementos de la lista que contiene todas las tecnologías disponibles.

Si un desarrollador no encuentra una tecnología específica en la lista puede enviar una solicitud a los administradores a través de un formulario para que la incluyan.

Las áreas privadas están protegidas con una contraseña, así sólo el usuario correcto puede modificar sus datos.

Todos los visitantes pueden acceder a la página del currículum de un desarrollador y pueden realizar una búsqueda de los desarrolladores almacenados en la base de datos.

Abstract in English

**Introduction**

We have realized that the curriculum of many developers has a very good content but a very poor design.Our purpose is to create curriculums with professional designs and our knowledge and experience. Cveloper is a web application?? for developers that allows you to design your curriculum and contact companies which to work for and academies where you can learn.

**Methodology**

At first, we designed the theoretical part of the project. We decided the user types, the database structure and the services that we wanted to offer. Then, we chose the technologies we wanted to use. All the application code is written in PHP (HyperText Preprocessor), MySQL (Structured Query Language) for the database and Git (a version control software) for teamwork. We had to learn the Git workflow in order to set up the document syncing and to use the commands. Also, we had to research some advanced MySQL features for the most difficult query.

**Results Resume**

‘Developer’ user has a private area where he can fill his curriculum information, i.e. he can choose from a list the technologies which he knows how to use.

‘Administrator’ user manages all the data from the web application, i.e. he can add or delete items from the list which contents all available technologies.

If a developer don´t find a specific technology in the list, he can send a request to the administrators through a form so that they can include it.

Private areas are protected with a password, this way only the correct user can modify his information.

Visitors can access the curriculum page of any developer and they can make a search of developers who are stored in the database.