Arquitectura del Proyecto

Descripción de proyecto

**Objetivos**

El objetivo general del proyecto es desarrollar un sistema de bolsa de empleos en el cual los usuarios puedas postularse para los empleos y, a su vez empleadores puedan crear solicitudes de este.

Estos objetivos se pueden visualizar de manera más directa como:

* Desarrollar un sistema de empleabilidad eficaz, sostenible y renovado tanto para los usuarios como para los empleadores.
* Ejecutar mayor rapidez en el tiempo de solicitud-respuesta.
* Proveer seguridad sobre las informaciones personales almacenadas en el sistema.

**Alcance**

**∙** Una App Web que permita crear vacantes de empleos, así como postularse a los mismos de manera dinámica y segura.

∙ Un Servicio Web / API que conecte ambas aplicaciones con la base de datos del sistema.

**Perspectiva del producto**

A raíz de la pandemia, las empresas han disminuido su personal, por lo tanto, los empleos se han visto afectados.

Las solicitudes que se producen en el proceso de reclutamiento se han visto perjudicadas lo que representa cierta dificultad para consolidar dichas solicitudes con fluidez y determinar si una persona está lista para ocupar el puesto requerido.

Las personas pueden presentar distintas dificultades a la hora de buscar alguna oferta de trabajo que encaje en su perfil.

**Características del usuario**

Los usuarios se pueden dividir en 3 perfiles:

* **Administrador:** Propietario del Sitio Web. Es el encargado del funcionamiento del sistema. Controla todos los accesos de los usuarios.
* **User:** Visitan la página web para solicitar un puesto de trabajo y postularse para pertenecer a una empresa.
* **Poster**: Visitan la página web para crear oportunidades enviar/ofrecer un puesto de trabajo

**Debajo, planteamos las tablas de los usuarios como actores de casos de uso.**

|  |
| --- |
| Actor Specification UCA-1 |
| Actor Name: Admin Abstract: No |
| Descripción: Es el que administra la app web para que los Poster y los Usuarios puedan interactuar en ella. |

|  |
| --- |
| Actor Specification UCA-2 |
| Actor Name: User Abstract: No |
| Descripción: Es el que interactúa con la app web de forma directa y visualiza las solicitudes de empleo realizadas por el Poster. |

|  |
| --- |
| Actor Specification UCA-3 |
| Actor Name: Poster Abstract: No |
| Descripción: Es el que interactúa con la app web de forma directa y realiza las solicitudes de empleo para que los usuarios apliquen a las mismas. |