

PROYECTO: “Vocational-Test”

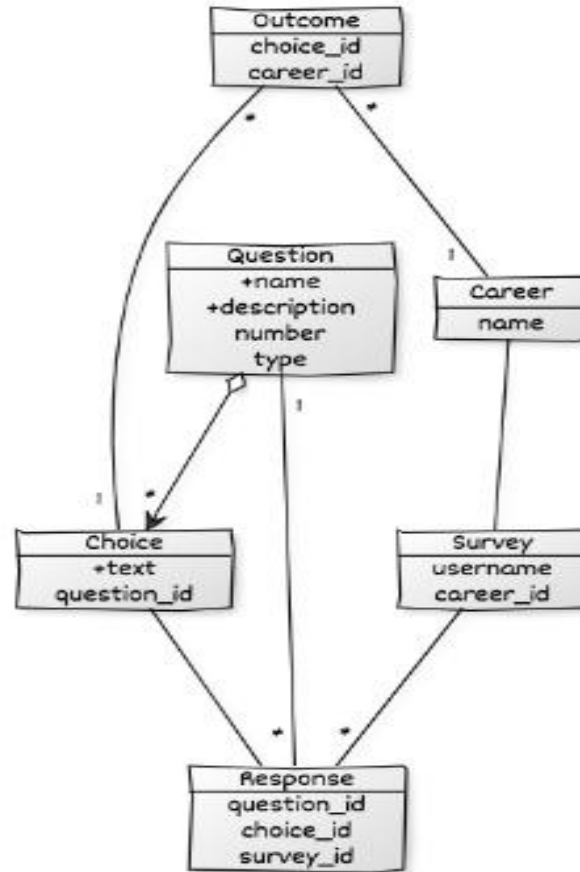
Este proyecto está abocado para aquellas personas que deseen tener una ayuda a la hora de elegir su carrera universitaria.

Integrantes: FRANCO LORIO - GONZALO FLORES - MATIAS GOMEZ

Herramientas utilizadas en este proyecto:

- DOCKER: como entorno en donde se lleva a cabo el desarrollo del sistema.
- GIT: como controlador de versiones.
- GIT-HUB: como plataforma para mantener repositorios de código en almacenamiento basado en la nube, para que los desarrolladores del equipo puedan trabajar sobre un mismo proyecto.
- SEQUEL: para manipular la base de datos.
- RUBY: como lenguaje para el desarrollo del programa.
- SINATRA: como framework para creacion de aplicacion web en ruby.
- HTML: para el maquetado de la página web.
- JAVASCRIPT: para funcionalidades de la página web.
- CSS: para los styles de la página.

Modelo del proyecto:



Metodología aplicada para el proyecto:

- **SCRUM:** se trata de una metodología de trabajo ágil que tiene como finalidad la entrega de valor en períodos cortos de tiempo y para ello se basa en tres pilares: la transparencia, inspección y adaptación.
 - TRANSPARENCIA: todos los implicados tienen conocimiento de qué ocurre en el proyecto y cómo ocurre. Esto hace que haya un entendimiento “común” del proyecto, una visión global.
 - INSPECCIÓN: Los miembros del equipo Scrum frecuentemente inspeccionan el progreso para detectar posibles problemas. La inspección no es un examen diario, sino una forma de saber que **el trabajo fluye y que el equipo funciona** de manera auto-organizada.
 - ADAPTACIÓN: Cuando hay algo que cambiar, **el equipo se ajusta para conseguir el objetivo** del sprint. Esta es la clave para conseguir el éxito en proyectos complejos, donde los requisitos son cambiantes o poco definidos y en donde la adaptación, la innovación, la complejidad y flexibilidad son fundamentales.

Vocational-Test

Guia de uso:

1) Como primer medida el usuario deberá registrar su nombre en el campo correspondiente.

En caso de que el usuario quisiera ver el listado de carreras disponibles deberá seleccionar en “aquí” y se redireccionará otra template. Y en caso de querer volver al inicio simplemente basta con seleccionar el botón “volver a la página principal”.

2) segundo, deberá completar una serie de preguntas (seleccionando el campo que le parezca correcto), una vez seleccionadas las respuestas, deberá registrarlas.

3) Por último, el test le arroja el listado de carreras, las cuales más se asemejan según las elecciones del usuario, con un orden de mayor a menor.

