

## Proyecto Grupal “HIRED PRO”

### 1. ARMADO DE GRUPOS:

Natalia Galdoporpora  
Benjamin Baigorria  
Danilo Ceretti  
Lucia Englander  
Alida Campos  
Valentina Quiroga  
Franco Montini  
David Ismael Boccalandro

### 2. PRESENTACIÓN DE ENUNCIADO GENERAL DE LA APLICACIÓN A DESARROLLAR:

#### Misión:

Facilitar la gestión y seguimiento de candidatos en procesos de reclutamiento, así como también acercar a lxs postulantes las opciones disponibles para sus habilidades.

Mejorar la experiencia de los reclutadores frente a otras plataformas del estilo, y brindarle a los postulantes la posibilidad de un contacto más directo con las empresas.

#### Funcionalidades:

La aplicación contará con dos tipos de usuarios:

**1- Usuario “reclutador”:** podrá desarrollar un perfil propio de empresa, acceder a todos los candidatos que han cargado los datos en nuestra base de datos, así como también, una parte de estadística en donde se verán informes y gráficos de ítems requeridos pertinentes a las necesidades del reclutador.

Contar con una pipeline en donde se pueda mover al candidato de una etapa del proceso de reclutamiento a la otra y detalles de la misma (seleccionar nuevo candidato, en revisión, screening, llamada, aprobado, entrevista -recursos humanos y técnica-, análisis, ofrecido, contratado), con control de tiempos.

**2- Usuario “postulante”:** brindamos la posibilidad de que el mismo pueda llenar sus datos e información personal, para luego ser almacenada en una base de datos. Esta información, podrá también obtenerse haciendo el logueo con LinkedIn. A su vez, tendrá a su disposición información acerca de las últimas tendencias en contratación IT. Una vez realizada la entrevista, contará con una sección para hacer un seguimiento del estado de la misma.

#### Detalles:

Contará con una Landing page con una barra de navegación donde se podrá acceder a FAQ, ABOUT US, CONTACT US, LOGIN y autenticado, opción de IDIOMA y MODO OSCURO.

Contará con una Home page diferencial si es usuario postulante o empresa/recruiter:

**1- En el de empresa:** perfil empresarial, display de cartas de vacantes publicadas, posibilidad de publicar una vacante con requerimientos detallados (con control de la publicación para su modificación o eliminación, que notifica automáticamente a los postulados), selección de perfil según una variedad de filtros (lenguajes, competencias, skills, tecnologías, género, seniority, etc) y posibilidad de destacar a un desarrollador como talento. Pipeline detallada con control de tiempos a través de un semáforo, calendario y organigrama, analíticas detalladas a partir de la base de datos y una comparativa con data externa. Atención directa de whatsapp para soporte técnico. Contratación anual de la aplicación o pago para destacar postulación a través de Mercado Pago. (En desarrollo)

**2- En el de postulante:** perfil personal, calendario, posibilidad de cargar datos en DataBase exclusiva del sitio y posibilidad de modificación posterior, creación automática de un CV (para adjuntar en caso de ser necesario), posibilidad de búsqueda de empleo a través de diferentes filtros y postularse a una vacante. Acceso a estadísticas del sector y tips de entrevistas.

## **DATA BASE**

### **Modelos:**

Postulantes:

Empresas:

Roles

### **Relacionales:**

### **Tecnologías a utilizar:**

Front-end: React, Redux, React Native, React Authentication, HTML5, CSS, Bootstrap, Firebase.

Back-end: NodeJS, Express, Sequelize.

Base de datos: PostgreSQL.

Almacenamiento: Git.

## **3. DEFINICIÓN DE USER STORIES:**

### **User Stories:**

| <u>User stories</u>  | <u>Puntaje</u> | <u>Prioridad</u>                   |
|--|----------------|------------------------------------|
| Como usuario quiero poder registrarme en la aplicación como postulante o reclutador  | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como usuario quiero poder iniciar sesión   | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como usuario quiero poder cambiar la contraseña  | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como usuario quiero poder comunicarme a través de mensajes en la aplicación con el reclutador o el postulante.                   | <u>5</u>       | Worth pursuing or revisiting later |
| Como usuario quiero poder ver a través de notificaciones si hay mensajes pendientes  | <u>5</u>       | Worth pursuing or revisiting later |
| Como reclutador quiero poder ingresar los datos de mi empresa (nombre, ubicación, breve descripción), modificarlos o eliminarlos | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como reclutador quiero poder ver mis datos en la aplicación  | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como reclutador quiero poder cargar vacantes a empleos   | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como reclutador quiero poder modificar o eliminar mis vacantes   | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como reclutador quiero poder ver todas las vacantes  | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como reclutador quiero poder ver los datos de los postulantes que solicitan el empleo  | <u>2</u>       | Easy Wins                          |
| Como reclutador quiero tener un pipeline con los distintos estadios del proceso de reclutamiento.                                | <u>5</u>       | Worth pursuing or revisiting later |
| Como reclutador quiero tener un verificador del tiempo de la última actualización de estado                                      | <u>3</u>       | Strategic initiatives              |
| Como reclutador quiero poder ver estadísticas con diversos filtros que yo requiera (tecnología, lenguaje, seniority, puesto...)  | <u>3</u>       | Strategic initiatives              |
| Como reclutador quiero poder destacar a un postulante como talento   | <u>3</u>       | Strategic initiatives              |
| Como reclutador quiero poder tener un soporte técnico directo por Whatsapp   | <u>5</u>       | Worth pursuing or revisiting       |

|  |   |                                    |
|--|---|------------------------------------|
|  |   | later                              |
| Como postulante quiero poder cargar mis datos manualmente  | 2 | Easy Wins                          |
| Como postulante quiero que mis datos se autocomplete con mi información disponible en LinkedIn   | 8 | Deprecate d                        |
| Como postulante quiero poder modificar o eliminar mis datos personales   | 2 | Easy Wins                          |
| Como postulante quiero poder aplicar a una vacante   | 2 | Easy Wins                          |
| Como postulante quiero que la aplicación me brinde las vacantes disponibles que se ajusten a mi perfil   | 3 | Strategic initiatives              |
| Como postulante quiero poder buscar empleos disponibles a través de distintos filtros (tecnología, lenguaje, seniority, puesto...)                                     | 3 | Strategic initiatives              |
| Como postulante quiero saber qué tecnologías y puestos son los más solicitados en las vacantes.  | 3 | Strategic initiatives              |
| Como postulante quiero poder ver un historial de las vacantes en las que ya me postulé.  | 2 | Easy Wins                          |
| Como postulante quiero saber en qué estado está mi solicitud de empleo (pendiente de revisión,visto,calificado,descartado,entrevista RH,entrevista técnica,contratado) | 2 | Easy Wins                          |
| Como postulante quiero que la aplicación me brinde un Curriculum automático  | 5 | Worth pursuing or revisiting later |
| Como postulante quiero ver un calendario con mis entrevistas   | 5 | Worth pursuing or revisiting later |
| Como postulante quiero que la aplicación me brinde tips para entrevistas   | 8 | Deprioritize                       |

#### 4. ESTIMACIÓN:

#### 5. SPRINT PLANNING:

Referencia

1er Sprint, fecha: 7/2/2022.

El objetivo de este sprint es presentar al P.O. una primera aproximación a la aplicación, permitiendo comprobar las distintas funcionalidades principales de la página.

Complejidad: 23 pts.

|  |              |             |
|--|--------------|-------------|
|  | <b>FRONT</b> | <b>BACK</b> |
|--|--------------|-------------|

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| LANDING              | Input Login<br>SingUp<br>Olvidaste tu contraseña  | Creación de Diagrama E-R.<br>Modelos: postulantes, recruiter, vacantes<br>Tablas Relacionales: Postulaciones > Empresa > Usuario   Vacantes > Empresa<br>Definición de campos por tabla y campos claves y foráneas<br>Generación de tablas y relaciones<br>POST SingUp<br>GET Login<br>PUT olvidaste tu contraseña |
| HOME POSTULANTE      | Display postulaciones priorizadas por perfil<br>Filtrados sobre el total de postulaciones<br>Estadísticas | GET all postulaciones y filtrarlas por perfil<br>Get all postulaciones y filtrarlas según info<br>GET all datos requeridos   |
| NAV POSTULANTE       | Mensajes<br>Mi perfil<br>Notificaciones   | POST o PUT que verifique si hay mensajes pendientes<br>POST para mandar msj<br>PUT modificar datos de perfil   |
| MI PERFIL POSTULANTE | Formulario<br>Foto  | POST si el formulario fue hecho manualmente o GET a la API de LinkedIn   |
| HOME RECRUITER       | Pipeline<br>Display de postulaciones<br>Filtros de búsqueda   | GET vacantes<br>GET postulantes<br>PUT estado según el pipeline  |
| NAV RECRUITER        | Mensajes<br>Mi perfil<br>Mis posts<br>Notificaciones  | POST o PUT que verifique si hay mensajes pendientes<br>POST para mandar msj<br>PUT modificar datos de perfil<br>PUT o DELETE posts   |
| MI PERFIL RECRUITER  | Formulario de vacantes (base + extra)   | POST vacante   |

## 6. DESGLOSE DE TAREAS:

### BACK-END:

- RUTA POST Sing Up
- RUTA GET Login
- RUTA PUT olvidaste tu contraseña

### USUARIO:

- RUTA GET all postulaciones y filtrarlas por característica de perfil
- RUTA Get all postulaciones y filtrarlas según campos requeridos por el postulante
- RUTA GET info de API LinkedIn

### EMPRESA:

- RUTA GET all datos requeridos para estadísticas

- RUTA GET vacantes publicadas
- RUTA GET postulantes que solicitan
- RUTA PUT cambiar estado de postulante según el pipeline

#### **BASE DE DATOS:**

- Creación de Diagrama E-R.
- Definición de campos por tabla y campos claves y foráneas
- Modelos: postulantes, recruiter, vacantes
- Tablas Relacionales: Postulaciones > Empresa > Usuario | Vacantes > Empresa

#### **FRONT-END**

- Creación de componentes (LANDING, Home Postulante , Home Recruiter, Auth, Paginado, Formulario Pipeline ).
- Creación de views/scroll views.
- Aplicación de estilos