

Formato Pitch de Talento



Ismael Andres Polanco Payares

PROGRAMADOR BACKEND

Descripción

Soy una persona, que se emociona por lo desconocido y busco aprender mucho de estas situaciones incómodas

Estado deseado

Empleo

SENA Digital

Propósito

¿Qué quiero lograr?

Vincularme como programador fullstack

Mejorar mis habilidades

¿Cómo lo voy a lograr?

Aprendiendo arquitectura de software y paradigmas de programación

Aprendiendo tecnologías como, vue.js, react.js, spring framework y spring boot

¿Qué necesito para lograrlo?

Disciplina y constancia

Mejores practicas de programación

Áreas de interes en las que me gustaria trabajar

Programación

Desarrollo de Software

Saber

Conocimientos

Python Java EE Java SE

API REST SOAP Spring Framework

Habilidades

Diseño de base de datos Consultas SQL POO

Estudios

Ingeniería de sistemas

Semestre: 3

Universidad Nacional de Colombia

Idiomas

Inglés (English)

Nivel: Básico

Hacer

Proyectos destacados

Kronos

Es una software de venta que desarrollé para una tienda de zapatos

Mis herramientas de productividad

Eclipse Netbeans Spring Tool Suite

Mis herramientas de trabajo

Google Drive Google Calendar

Metodologías de trabajo que uso

Kanban Método pomodoro

Cultura que busco

Mi cultura organizacional preferida

Ambientes creativos y colaborativos

Retar al equipo de trabajo

Estar abierto al cambio

Ofrecer espacios de trabajo agradables

Capacitar en herramientas

Mi forma de trabajar preferida es

Flexible Presencial Virtual

Entrevista previa

Desafío

Este es el desafío que seleccionaste para construir la Propuesta.

Descripción

Realizar la gestión documental de manera manual genera problemas de inconsistencia de datos, no se obtienen alertas de notificación de documentos a expirar, y se podría incurrir en problemas legales.

problema

¿Cómo construir una solución tecnológica donde sea posible autenticarse como usuario para descargar y cargar documentos de diversa índole?

Búsqueda estratégica (30)

Esta fue la información que encontré sobre lo que se había hecho en el mundo para este desafío

<p>FUENTE</p> <p>Sitio web</p> <p>TÍTULO</p> <p>JSON Web Tokens</p> <p>DESCRIPCIÓN</p> <p>Esta investigación muestra como se puede implementar JSON Web Tokens a nuestro futuro desarrollo de aplicación</p> <p>ENLACE</p> <p>https://jwt.io...</p>	<p>FUENTE</p> <p>Sitio web</p> <p>TÍTULO</p> <p>Java Web - File Upload and Download</p> <p>DESCRIPCIÓN</p> <p>Contiene como crear una aplicación web en la que se puede subir y bajar archivos. La aplicación presentada en pagina, está basada en Servlet, pero pude ser fácilmente traslada a tecnologías mas recientes</p> <p>ENLACE</p> <p>https://programmer.g...</p>	<p>FUENTE</p> <p>Artículo científico</p> <p>TÍTULO</p> <p>Token-Based Authentication Techniques on Open Sour ...</p> <p>DESCRIPCIÓN</p> <p>Muestra los fundamentos de la autenticación basada en tokens</p> <p>ENLACE</p> <p>https://www.icesi.ed...</p>	<p>FUENTE</p> <p>Sitio web</p> <p>TÍTULO</p> <p>Tools and Libraries</p> <p>DESCRIPCIÓN</p> <p>Muestra diferentes alternativas de autenticación basada en tokens</p> <p>ENLACE</p> <p>https://www.oauth.co...</p>	<p>FUENTE</p> <p>Sitio web</p> <p>TÍTULO</p> <p>How to download and upload files with Spring Boot ...</p> <p>DESCRIPCIÓN</p> <p>Muestra una aplicación API REST desarrollada en Spring Boot, en la cual se puede subir y descargar archivos. La descarga y subida de archivos se procesa a través de peticiones ajax</p> <p>ENLACE</p> <p>https://devwithus.co...</p>
---	--	--	--	---

Escanee el código QR para ver la información más completa

Creatividad (20)

Estas son las ideas que generé en el proceso.

Poder clasificar documentos según su importancia y jerarquía, así mismo asegurar un backup de lo mismo de manera automática.

Crear de usuarios con roles y permisos predeterminados, que puedan buscar de manera rápida y sencilla documentos o registros almacenados en un se

Sistema de gestión documental, en el que se puedan subir y descargar archivos según su necesidad y el rol del usuario.

Crear un control de acceso basado en roles

Idea seleccionada

Esta fue la idea que escogí para desarrollar mi propuesta .

Crear sistema de gestion documental, en el que se puedan subir y descargar archivos, segun la necesidad y el rol. Consumiendo APIs AWS

17

Validaciones

- ✓ Expertos
- ✓ Usuarios
- ✓ Comunidad
- ✓ Mentores
- ✗ Participantes
- ✓ Organizaciones
- ✓ Trabajo de campo

Conclusiones

Con Juan Carlos Orego, se llegó a la conclusión de consumir API, ya sea para AWS, Dropbox, Google Drive, etc; para aut ...

Les parece buena idea, resolver el problema de la manera en que la planteo

Les parece buena idea, resolver el problema de la manera en que la planteo

Propuesta de Talento

Este es un resumen de la propuesta que voy a ejecutar en la organización desde mis conocimientos y habilidades .

[Ver documento adjunto](#)

Título

Sistema de gestión documental

Descripción

Propuesta de desarrollo de sistema de gestión documental

Ejecución

Así ejecutaré mi propuesta

Actividad

Duración

15 días

Actividad

Levantamiento de información

Descripción

Se tomará la información necesaria para la definición de requerimientos

Inversión

Monto

2400000

Nombre

Entrevistas a potenciales usuarios

Descripción

Presupuesto necesario para cubrir los costos que requieren las entrevistas

Aliados

Sitio web / Teléfono

/

Nombre

Sebastian Diaz Polo

Descripción

Rol deseado

Será mi rol en el desarrollo del piloto en la organización

Cargo soñado

Programador fullstack

Funciones

- Diseño de bases de datos
- Diseño, mantenimiento e implementación back-end
- Diseño, mantenimiento e implementación front-end

Objetivos

- Aprender algo nuevo cada día
- Tomar cada error como el camino al crecimiento y aprendizaje continuo
-

Escanee el código QR para ver la información más completa

Código para la retroalimentación

Comparte este código con la organización o con las personas que van a realizar la retroalimentación de tu Pitch Talento

Puedes compartir este enlace completo: <https://interclopedia.com/admission-kit/review/ismael-andres-polanco-payares>