ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL



ENSAYO

NOMBRE:

KEVIN MALDONADO

DOCENTE:

VICENTE EGUEZ

GR1CCA

29/01/2024



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

JOBMATCH

En el dinámico entorno laboral actual, la búsqueda de empleo exige más que simplemente enviar currículos y esperar respuestas. Es en este contexto que surge "JobMatch", una aplicación innovadora diseñada para ofrecer a los usuarios una experiencia de búsqueda de empleo altamente personalizada y eficiente. JobMatch tiene como objetivo simplificar la búsqueda de empleo al proporcionar recomendaciones personalizadas basadas en el perfil único de cada usuario. Este enfoque llevara a caminos de recomendaciones laborales que van más allá de simples coincidencias de palabras clave.

Algunos de los servicios de Firebase que serían relevantes son los siguientes:

Authentication: Para garantizar la seguridad y la autenticación de los usuarios. Los perfiles detallados y las recomendaciones personalizadas requieren la identificación segura de cada usuario.

Cloud Firestore: Esencial para almacenar perfiles de usuario detallados, así como información sobre las oportunidades laborales. Permite la actualización en tiempo real y la recuperación eficiente de datos.

Cloud Functions: Para ejecutar algoritmos de coincidencia avanzados que generen recomendaciones personalizadas basadas en el perfil del usuario. También se puede utilizar para enviar notificaciones en tiempo real.

Cloud Messaging: Necesario para enviar notificaciones en tiempo real sobre nuevas oportunidades de empleo que coincidan con los perfiles de usuario. Mantiene a los usuarios informados de manera proactiva.

Storage: Útil para almacenar archivos multimedia, como imágenes de perfil de usuario o logotipos de empresas asociadas.

JobMatch redefine la búsqueda de empleo al proporcionar recomendaciones personalizadas basadas en perfiles de usuario detallados. La aplicación promete una experiencia eficiente y proactiva, conectando a los usuarios con oportunidades laborales que se ajustan perfectamente a sus habilidades e intereses. JobMatch representara una solución innovadora que simplifica y enriquece la travesía hacia el camino de un futuro laboral más gratificante y personalizado.