

Proyecto Final Integrador

Proyecto web app servicios

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

¡Gracias por mostrar interés en nuestro proyecto! Somos tres barrios cerrados de la localidad de Chacras de Coria en Mendoza y queremos armar un proveedor de contacto para servicios. Nos imaginamos que es una aplicación que permite contactar a un proveedor de servicio (gasistas, plomeros, electricistas, etc) que carga su perfil con aquello que ofrece. Nosotros queremos dejar comentarios y puntaje a cada perfil además de contactarlo para que crezca la red de proveedores confiables.

PROBLEMA

Dificultad para encontrar proveedores de servicios confiables y de forma inmediata.

SOLUCIÓN

Brindar una lista de proveedores calificados por la experiencia de otros usuarios.

AUDIENCIA

Proveedores de servicios, propietarios o residentes de los barrios privados que necesiten de algún proveedor.

CASOS DE USO

- El administrador determinará los servicios que se pueden ofrecer y otorgar roles.
- Los administradores pueden eliminar/censurar comentarios ofensivos, pero dejando la calificación.
- El proveedor puede aceptar un trabajo o cancelarlo. También puede marcarlo como finalizado una vez que el trabajo haya sido aceptado.
- El usuario puede pedir un servicio o cancelarlo. Una vez aceptado el trabajo puede cancelarlo o darlo por finalizado.
- Una vez que el trabajo fue finalizado el usuario está habilitado a calificar el servicio, calificación que se agregará al perfil del proveedor.





Proyecto Final Integrador

• El usuario puede contactar al proveedor, calcular un estimativo de los honorarios del proveedor por horas y calificarlo luego de prestado el servicio.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS A CUMPLIR

A continuación **marcar** si tu proyecto cumpliría con estos requerimientos técnicos y dejar los optativos tal como están a modo de guía para el resto del equipo, ya que no son obligatorios.

	Requerimi	entos d	obligatori	os comunes	a todo	s:
--	-----------	---------	------------	------------	--------	----

☐ Registro y Login con Spring Security
$\hfill\Box$ Crear al menos DOS roles distintos para los usuarios
☐ Incluir tabla html en alguna vista
☐ Carga y actualización de imagen
☐ Crear una Query de búsqueda personalizada
☐ Crear un CRUD
☐ Que haya al menos un formulario.
☐ Crear al menos 3 vistas distintas.
□ Diagrama UML de entidades

Requerimientos optativos

- Motor de búsqueda
- Tabla con opciones de agregar / modificar y eliminar registros
- Utilizar atributos booleanos de alta y baja de usuarios (y poder
- modificarlos).
- Listado en tabla por filtro (por nombre, fechas, altas o bajas, etc)
- Generar por lo menos 5 vistas distintas que implementen th:fragments.
- Generar un dashboard de administración de la app (el rol
- Administrador tendrá acceso a información que un rol User o Guest no
- tendría)
- Aplicar principios de código limpio y buenas prácticas.
- Añadir diagrama de casos de uso en UML

Requerimientos específicos de este proyecto:

 La app debe contar inicialmente con la posibilidad de crear un perfil de USUARIO QUE OFRECE SERVICIOS (PROVEEDOR), o un perfil de USUARIO QUE QUIERE CONTACTAR EL SERVICIO (USER).





Proyecto Final Integrador

- La app muestra cada perfil con la cantidad de usuarios que lo contactaron y la cantidad de reseñas/puntaje/calificación que corresponde. (sólo pueden "calificar a un PROVEEDOR" aquellos USER que ya contactaron/contrataron el servicio de este perfil)
- Cada PROVEEDOR puede ser calificado por quienes hayan utilizado su servicio (esto lo decide el equipo, si con promedio entre 1/5 o con estrellitas, etcétera)
- Un PROVEEDOR (gasista, plomero, etc) genera un perfil propio, con foto, contacto y descripción del servicio que ofrece.
- Un USER puede acceder a la app, navegar en los servicios que quiera, y seleccionar a un proveedor de servicios para contactarlo o para calificarlo.
- Un GUEST puede ver los servicios pero no puede ver la información de contacto.
- Un ADMIN puede otorgar permisos, cambiar roles, eliminar comentarios, crear nuevos servicios.
- Los USER deben poder encontrar fácilmente a un proveedor por rubro y ordenarlo bajo distintos criterios.
- Opcionalmente un USER puede elegir pasar su perfil a PROVEEDOR.

