



Proyecto Final Integrador

Proyecto web app Agencia de Publicidad

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Somos una agencia de publicidad que trabaja con clientes de todo Latinoamérica. Estamos necesitando una solución web que nos permita gestionar nuestras tareas, ya que muchos de nosotros trabajamos en forma remota. Deseamos incluir en este organizador: la posibilidad de tener una lista “to do” (pendientes), agenda de contactos internos y de clientes, un bloc de notas, un espacio para tareas (poder asignarlas y decir en qué estado se encuentran) y un calendario con eventos comunes y privados de cada colaborador.

La mayoría de nuestros clientes son empresas tradicionales que necesitan soluciones de cartelería, comunicación en RRSS y creación de logos, etc.

PROBLEMA

Ante el gran flujo de trabajo y pluralidad de clientes hay desorden en las tareas a realizar, a veces una misma tarea es realizada por dos colaboradores, falencias en el contacto porque el colaborador no siempre tiene el contacto del cliente para el que está trabajando y se pierden reuniones ya que están en los calendarios privados de cada colaborador.

SOLUCIÓN

Esta aplicación brindará orden en el trabajo pudiendo dar a conocer a todos los colaboradores las tareas que se encuentran sin realizar, visualizar en qué está trabajando cada colaborador, tener disponible una agenda de contactos y un calendario de eventos.

AUDIENCIA

Empresa que busca optimizar el trabajo de sus empleados mediante asignación de tareas y verificación de cumplimientos





Proyecto Final Integrador

CASOS DE USO

- El cliente podrá cargar su proyecto o tarea y visualizar qué colaborador la toma. Podrá ver el estado de avance de la misma y los comentarios al respecto. Podrá solicitar una reunión con el colaborador.
- El colaborador podrá ver las tareas o proyectos pendientes y los que ha tomado. Registrar en un bloc de notas el avance. Ver los datos del cliente, si ha solicitado reunirse y solicitar reuniones a su vez.
- El administrador otorga permisos.

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.

Requerimientos obligatorios comunes a todos:

- ☐ Registro y Login con Spring Security
- ☐ 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.





Proyecto Final Integrador

- Añadir diagrama de casos de uso en UML

Requerimientos específicos de este proyecto:

- El **ADMIN** puede agregar proyectos, modificarlos y eliminarlos. Puede cambiar el estado de los proyectos. Puede asignar a agentes al proyecto. Puede visualizar el dashboard general. Puede crear cuentas de agentes y eliminarlas.
- El dashboard general de la empresa donde se ve el estado de los proyectos y los colaboradores asociados. Se puede filtrar por empresa o tipo de proyecto. Al hacer click se puede acceder a los proyectos individuales. Los agentes colaboradores de proyecto pueden cambiar el estado del proyecto.
- El **AGENTE** puede acceder a su perfil y modificarlo. Cargar reuniones al proyecto y estas pueden ser visualizadas por el cliente. Cargar proyectos, modificarlos y darles de baja. El agente puede aceptar proyectos ya creados sin agente asignado. Puede visualizar todos los proyectos y su avance, pero no puede modificarlos ni darles de baja si no son propios.
- Cada **AGENTE** deberá tener un block de notas y *to-do*.
- El **CLIENTE** no puede cargar proyectos, solamente puede entrar a su perfil, modificar datos de contacto, visualizar sus encargos con datos como quién está a cargo del proyecto y acceder a su perfil para contactarlo, fecha de entrega y fecha de reuniones próximas.
- Un **CLIENTE** puede registrarse como nuevo cliente, acceder a su perfil y modificar sus datos, pero no podrá ver proyectos cargados a menos que se los asocie a estos.