

Actividad:

Crea Modelo Entidad Relación de Caso

GA6-220501096-AA1-EV02

Aprendiz:

Wilmer Jair Espinosa Silva

CC: 1.095.910.391

Instructor:

ISRAEL ARBONA GUERRERO

Servicio Nacional de aprendizaje-SENA

Curso: TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE

Ficha: 2455285

Con base en las características del software a desarrollar crear el modelo relacional analizado en la evidencia de aprendizaje GA6-220501096-AA1-EV01 utilizando una de las herramientas vistas en el componente formativo

RTA:

Para el modelo Entidad-Relación (ER) en MongoDB, puede utilizar los siguientes datos en las colecciones de usuarios, proyectos, imágenes y categorías:

- **Colección "usuarios":**

- Nombre de usuario
- Correo electrónico
- Contraseña (asegurando que la contraseña está hasheada)
- Fecha de registro
- Información de perfil (opcional)
- Nivel de acceso (si es administrador o usuario regular)

- **Colección "proyectos":**

- Nombre del proyecto
- Descripción
- Fecha de creación
- Usuario propietario (campo de referencia al documento en la colección "usuarios")
- Categoría (campo de referencia al documento en la colección "categorías")
- Tecnologías utilizadas
- Enlace de proyecto (opcional)

- **Colección "imágenes":**

- Nombre de la imagen
- URL
- Proyecto al que pertenece (campo de referencia al documento en la colección "proyectos")

- **Colección "categorías":**

- Nombre de la categoría
- Descripción