ROGELIO, INDIRA, CARLOS & GAIZKA

ROUTEND

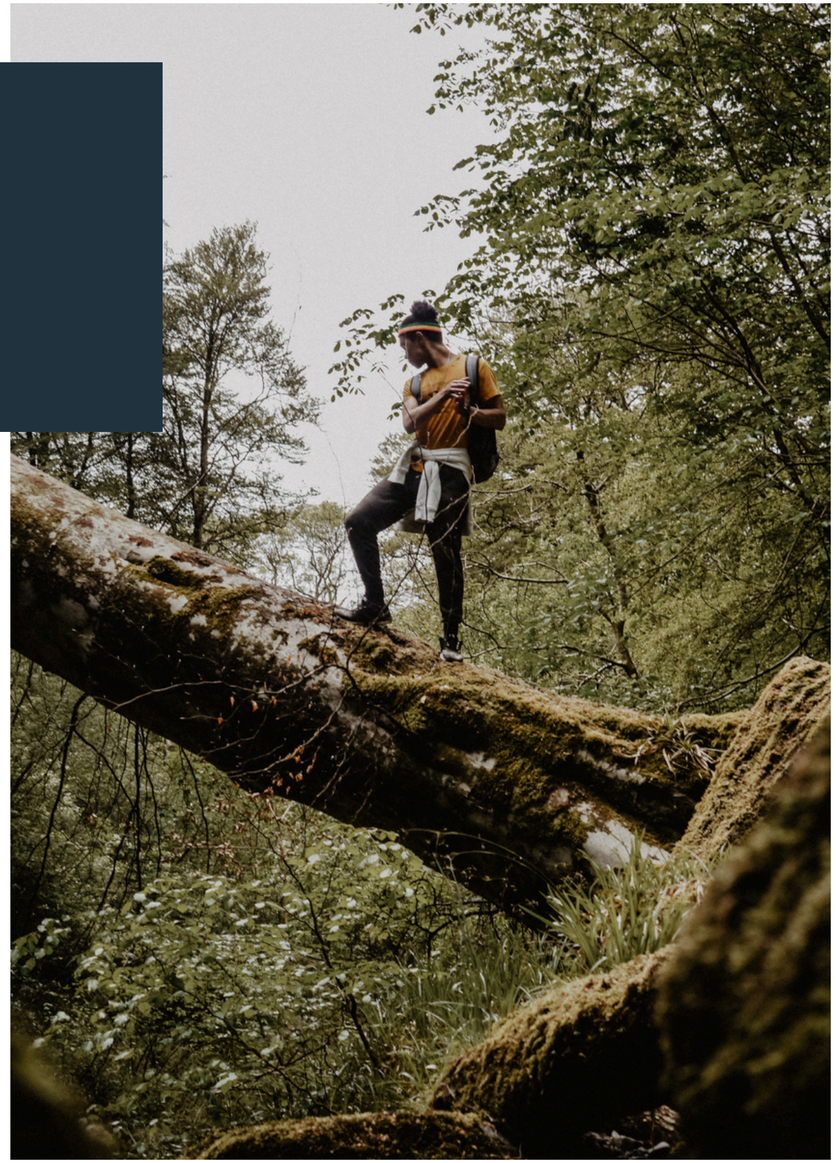
PRESENTACIÓN

¿QUÉ ES ROUTEND?

- Club local de senderismo
- Se realizan excursiones organizadas
- Posibilidad de subir fotos y reviews

REQUISITOS FUNCIONALES

- Visualización de próximas excursiones
- Inscripción si has iniciado sesion
- Asignación de guía por excursión
- Registro de conocimientos de primeros auxilios
- Subida de fotos
- Registro de rutas completadas



ESTRUCTURA SQL

-Member: Guarda la información de los socios (nombre, usuario, contraseña, si es admin, conocimientos de primeros auxilios).

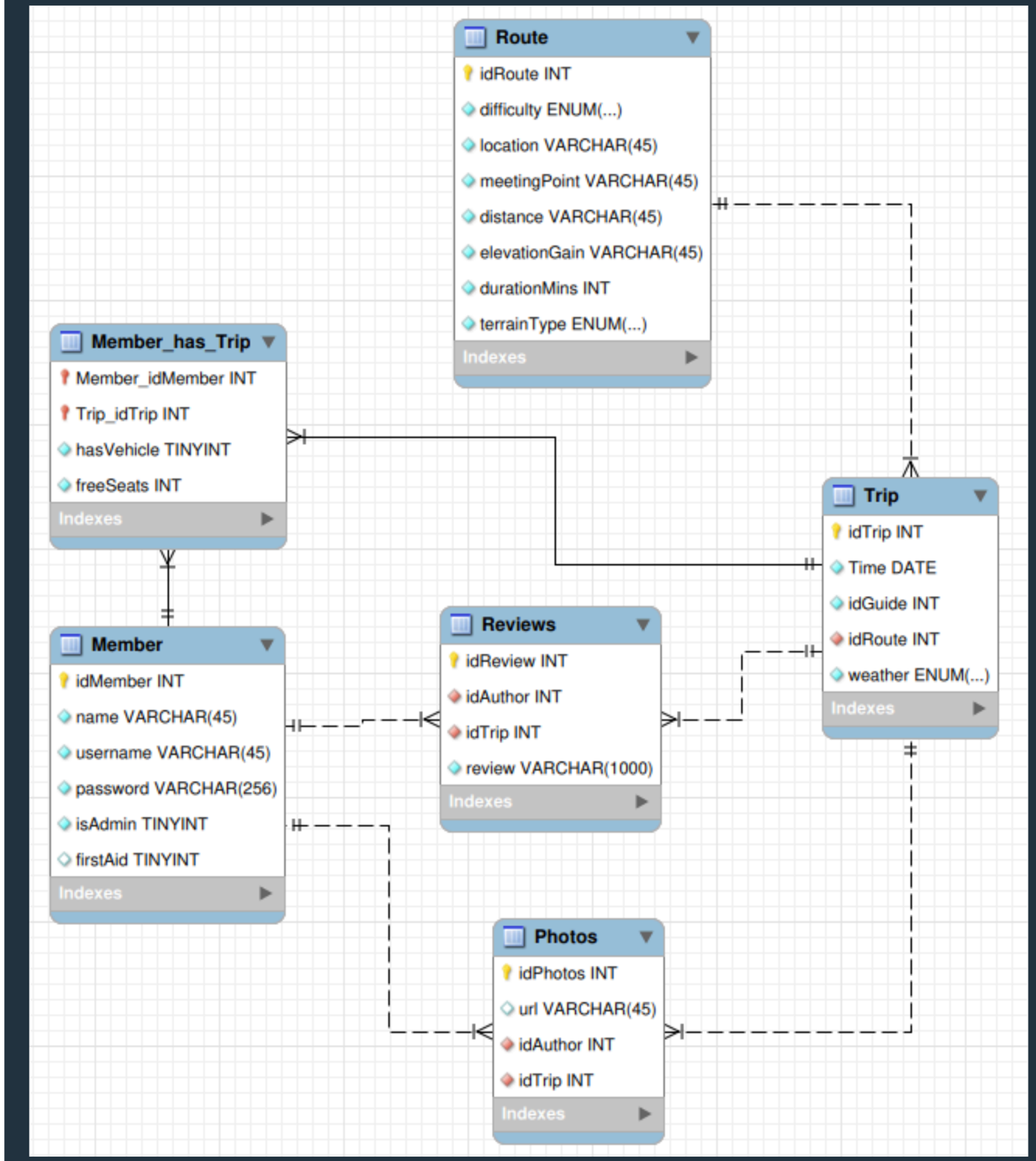
-Route: Define las rutas (nivel, ubicación, punto de encuentro, distancia, desnivel, duración, tipo de terreno).

-Trip: Representa una excursión concreta basada en una ruta, con fecha y guía asignado.

-Member_has_Trip: Asociación muchos-a-muchos entre miembros y salidas. Registra asistencia y plazas disponibles.

-Reviews: Comentarios de los miembros sobre las rutas completadas.

-Photos: Fotografías subidas por los usuarios tras cada salida.



-Registro e inicio de sesión con JWT y cookies

-Diferenciación de usuarios admin vs. normales

-Creación, listado y gestión de rutas (senderismo, excursiones...)

-Gestión de viajes relacionados con rutas (apuntarse, desinscribirse...)

-Administración: eliminar viajes, crear rutas, ver toda la información

-Sistema de reviews y fotos asociado a viajes pasados

FUNCIONALIDADES CLAVE

CARÁCTERISTICAS DESTACADAS

-Soporte para roles (guía, admin).

-Registro de medios de transporte y plazas.

-Trazabilidad de experiencia e interacción (comentarios, fotos).
Preparado para expandirse con nuevas funcionalidades.

ROUTEND

THANK YOU.