

Instituto tecnológico de Culiacán

Materia:

Inteligencia Artificial

Docente:

ZURIEL DATHAN MORA FELIX

Alumnos:

Peña Vizcarra Jatniel Alejandro

Carrasco Medina Carlos Ivan

Tarea:

Investigación de paradigmas

Carrera:

Ing. Sistemas Computacionales

Grupo:

11:00-12:00

Fecha:

16/03/25



Introducción

La presente propuesta tiene como objetivo mejorar la organización y navegación en la página web de Tiendas Coppel mediante la implementación de una Red Semántica. Esta solución permitirá a los usuarios encontrar productos de manera más eficiente, optimizando la estructura de las categorías y sus conexiones.

Descripción del Negocio

Tiendas Coppel es una empresa dedicada a la venta de una amplia variedad de productos, incluyendo ropa, calzado, electrónicos, muebles, y artículos para el hogar. Su plataforma en línea ofrece múltiples departamentos, promociones y opciones de financiamiento para facilitar la compra de los clientes.

Categorías, Nodos y arcos

- Tienda coppel
- Servicios
 - en linea
 - Mejores ofertas para ahorrar
 - Abona tus cuentas
 - Prestamo Personal
 - Solicitud de credito
 - presencial
 - Atención al cliente
 - Devoluciones
 - Retiro de dinero
- Ofertas
 - Mejores ofertas
 - Jeans
 - Cuatrimoto
 - Cama matrimonial
 - Outlet
 - Tennis
 - Cooler
 - Sandalias
- Ubica tu tienda
 - Ubicación

- Mapa
- Filtros
 - Bodegas
 - Fashion Market
 - Bancoppeñ
- Seguir tu pedido
 - Numero de seguimiento
- Publicaciones
 - Bloc mejora tu vida
 - Revista coppel
 - Mejora tus finanzas
 - Notas de interes
- Destacados
 - Hot sale
 - Dia de las Madres
 - Semana santa
 - Telefonia
- Departamentos
 - Hogar y Muebles
 - Zapatos
 - Electrónica
 - Mujeres
 - Hombres
 - Línea Blanca
 - Motos y Movilidad
 - Celulares
 - Consolas y Videojuegos
 - Belleza, Cuidado Personal y Salud
 - Relojes, Lentes y Joyería
 - Niños y Adolescentes
 - Juguetes
 - Cocina y Electrodomésticos
 - Salud y Bienestar
 - Deportes
 - Automotriz y Refacciones

- Ferretería y Mejoras del Hogar
- Bebés
- Mascotas
- Maletas, Bolsas y Mochilas
- instrumentos Musicales
- Filtros
 - Marca
 - Promoción
 - Precio
 - Color o estilo

Conexiones

El diagrama se divide en tres secciones en la parte de arriba tenemos una explicación general de las tiendas Coppel el cómo funcionan las secciones de la pagina no relacionada al sistema de recomendación la sección representa la recomendación o la venta cruzada que se ejerce al entrar en un departamento y la sección de filtrado es para representar las recomendaciones según las preferencias del usuario



