1+1	D+I
ıT	υтι

Análisis y Desarrollo de Manufactura del Cuero, Ficha 2696118. Centro de Diseño y Manufactura del Cuero

Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA. Itagüí, Regional

Ficha: 2696118

Fecha: 4/06/2024

Estado del arte

Logic Legion será un sistema cuyo fin será el de cumplir como agendamiento de citas para una Barberia

- Chiriac, S., & Spulber, R. (2019). Development of an online sales platform for small businesses. Journal of Economic Forecasting, 22(3).
 Este artículo presenta el desarrollo de una plataforma de ventas en línea para pequeñas empresas y analiza cómo el uso de esta plataforma puede afectar las ventas y la satisfacción del cliente.
- Hsieh, C. Y., & Chen, H. J. (2021). Developing an e-commerce platform with a recommendation system for a barber shop. International Journal of Human-Computer Interaction, 37(7).
 Este estudio describe el desarrollo de una plataforma de comercio electrónico con un sistema de recomendación para una barbería y evalúa la efectividad de la plataforma para mejorar la experiencia del usuario y las ventas.
- Shi, Y., Xie, B., & He, J. (2020). An intelligent online appointment scheduling system for medical clinics. IEEE Access, 8.
 Este artículo presenta un sistema inteligente de agendación de citas en línea para clínicas médicas, que utiliza técnicas de aprendizaje automático para mejorar la eficiencia y la satisfacción del paciente.
- Pham, H. T., Tran, M. H., & Nguyen, T. T. (2020). A secure and efficient payment method for online shopping based on blockchain technology. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing, 11(2).
 Este artículo describe el desarrollo de un método de pago seguro y eficiente para compras en línea basado en tecnología blockchain, que puede mejorar la seguridad y la confianza del usuario en el proceso de compra.
- Ullah, S., Khattak, A. M., & Saeed, M. A. (2019). Enhancing customer engagement in e-commerce through gamification. Journal of Electronic Commerce Research, 20(4).
 Este estudio explora cómo la gamificación puede mejorar la participación del cliente en el comercio electrónico, y presenta una plataforma de comercio electrónico gamificada que puede mejorar la satisfacción del cliente y las ventas.

- Zhang, Y., Zhang, J., & Ma, Y. (2019). An intelligent product recommendation algorithm based on user purchase history. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing, 10(10).
 Este artículo presenta un algoritmo de recomendación de productos inteligente basado en el historial de compras del usuario, que puede mejorar la experiencia del usuario y aumentar las ventas en línea.
- Zhu, X., Jiang, L., & Li, C. (2020). Research on the online promotion strategy of beauty salons under the background of new retail. Journal of Marketing and Logistics Management, 2(1).
 Este estudio analiza la estrategia de promoción en línea de las peluquerías en el contexto del nuevo comercio minorista, y presenta recomendaciones para mejorar la presencia en línea y las ventas.
- Hsu, P. F., Chen, Y. C., & Wu, C. T. (2019). An intelligent recommender system for online shopping based on social media data. Journal of Information Science and Engineering, 35(3).
 Este artículo propone un sistema recomendador inteligente para compras en línea basado en datos de redes sociales, que utiliza la información de las interacciones sociales para realizar recomendaciones personalizadas.
- Vukmirović, M., Obradović, I., & Milosavljević, G. (2021). A survey on security and privacy in e-commerce. Computers & Security, 102, 102194.
 Este artículo ofrece una visión general de la seguridad y la privacidad en el comercio electrónico, abordando diferentes aspectos y desafíos relacionados con la protección de la información del cliente y las transacciones en línea.
- Huang, Y., Guo, W., & Zeng, J. (2020). Analysis and prediction of user behavior for personalized online shopping recommendation. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing, 11(2).
 Este estudio analiza y predice el comportamiento del usuario para recomendaciones personalizadas de compras en línea, utilizando técnicas de análisis de datos y aprendizaje automático para mejorar la precisión de las recomendaciones.

Componente Innovador

En comparación con otros sistemas, este aplicativo ofrecerá a la barbería el servicio de las compras y pagos en línea de sus productos. También permitirá la valoración de los clientes al servicio prestado por la barbería y sus barberos en general.