

Desarrollo de Sistemas de Inteligencia Artificial

Entrega 1: Descripción y Formulación del Objetivo

Alumna Godoy Del Castillo Maria Florencia.

- En esta primera entrega, debe proporcionar una descripción detallada de su proyecto de Aprendizaje Automático.
- Formule claramente el objetivo de su trabajo, indicando qué problema específico de su interés abordará con el modelo.
- Proporcione detalles sobre el contexto en el que se encuentra el problema y por qué es relevante.
- Defina claramente que aporte va a realizar con el Sistema Experto.
- Esta entrega se debe hacer en un archivo *.PDF*.

El siguiente proyecto para la materia Desarrollo de Sistemas de Inteligencia Artificial consiste en desarrollar un Sistema Experto que recomiende actividades turísticas y paseos, mejorando la calidad de la experiencia turística en la ciudad de Ushuaia y potencialmente en otros destinos de la provincia.

Objetivo del proyecto

- El objetivo es crear un Sistema Experto que facilite a los visitantes y/o turistas de la ciudad de Ushuaia la planificación de actividades personalizadas, optimizando su experiencia y aportando valor a la oferta turística de la región.

Contexto

Sobre situación actual del turismo en Ushuaia y la importancia de ofrecer recomendaciones personalizadas para los visitantes.

Según el diario digital Ushuaianoticias.com el panorama en cuanto al Turismo en la provincia es de un momento difícil en la actualidad. Germán Ausili, destacó que *"Estamos en un momento difícil, en un contexto difícil en cuanto a turismo receptivo."*

Pero muchas veces donde hay crisis, siempre hay oportunidad, sobre todo para poder emprender y sacar adelante los productos, los destinos también". El empresario destacó la necesidad de adaptarse a los cambios del mercado y de encontrar oportunidades a pesar de las dificultades. En este sentido, señaló un fenómeno creciente: el aumento en las consultas sobre viajes al exterior, especialmente a Brasil y el Caribe, lo cual contrasta con la situación del turismo nacional, que se está viendo afectado por un encarecimiento general.

Sin embargo, a nivel nacional Gustavo Santos sostuvo que "Argentina ha recuperado el protagonismo, y se ha vuelto a insertar en el mundo. Comentó que "hay expectativa internacional por nuestro país, y ese es un punto que no podemos desaprovechar. Para esto tenemos que estar más juntos que nunca". Y resaltó además la política de cielos abiertos que Argentina está implementado "el crecimiento turístico de un país está relacionado con el crecimiento de la conectividad aérea".

Siguiendo la línea podría decirse que este SE ayudaría a con miras al futuro a la planificación de quienes visiten la ciudad de Ushuaia y a la provincia en general, sugiriendo o recomendando actividades de acuerdo a las preferencias del turista personalizando y optimizando la experiencia del turista.

El sistema aportará, tanto para los turistas como para la industria turística local (por ejemplo, mayor satisfacción del visitante, incremento en la duración de las estancias), mayor visibilidad de pequeños y medianos emprendedores turísticos. Además puede contribuir a posicionar a Ushuaia como un destino turístico avanzado en términos de calidad y personalización con la posibilidad de expandir la solución a otras áreas turísticas de la provincia.