

CHATBOT DE ASTRONOMÍA UNNY

GUÍA DE USUARIO



INTRODUCCIÓN

Unny es un chatbot con propósito educativo que tiene la finalidad de cooperar en el aprendizaje de conceptos básicos de **astronomía** a través de la conversación. Está destinado principalmente al público infantil y a los jóvenes principiantes en este campo.



FUNCIONALIDADES

✓ Preguntas test aleatorias

Se puede elegir entre dos **niveles de dificultad**: principiante y avanzado.

Se realizan al usuario un total de 5 preguntas aleatorias del nivel correspondiente. Si la respuesta del usuario es correcta, el chatbot le da la enhorabuena. Por lo contrario, se mostrará la solución correcta. Una vez realizadas las 5 preguntas, el chatbot informa al usuario la nota obtenida y retrocede al menú principal.

✓ Explicación del temario

El usuario puede elegir entre los temas existentes para obtener información acerca de ellos. Después de cada explicación, se puede responder a una **pregunta relacionada** cuya respuesta se encuentra en el mismo texto de explicación.

Los temas disponibles son los siguientes:

▪ Universo

Subtemas: Estrellas; Planetas; Planetas enanos; Satélites naturales; Asteroides; Meteoroides; Cometas; Agujeros negros.

▪ Sistema Solar

▪ Sol

Subtemas: Eclipse solar; Viento solar.

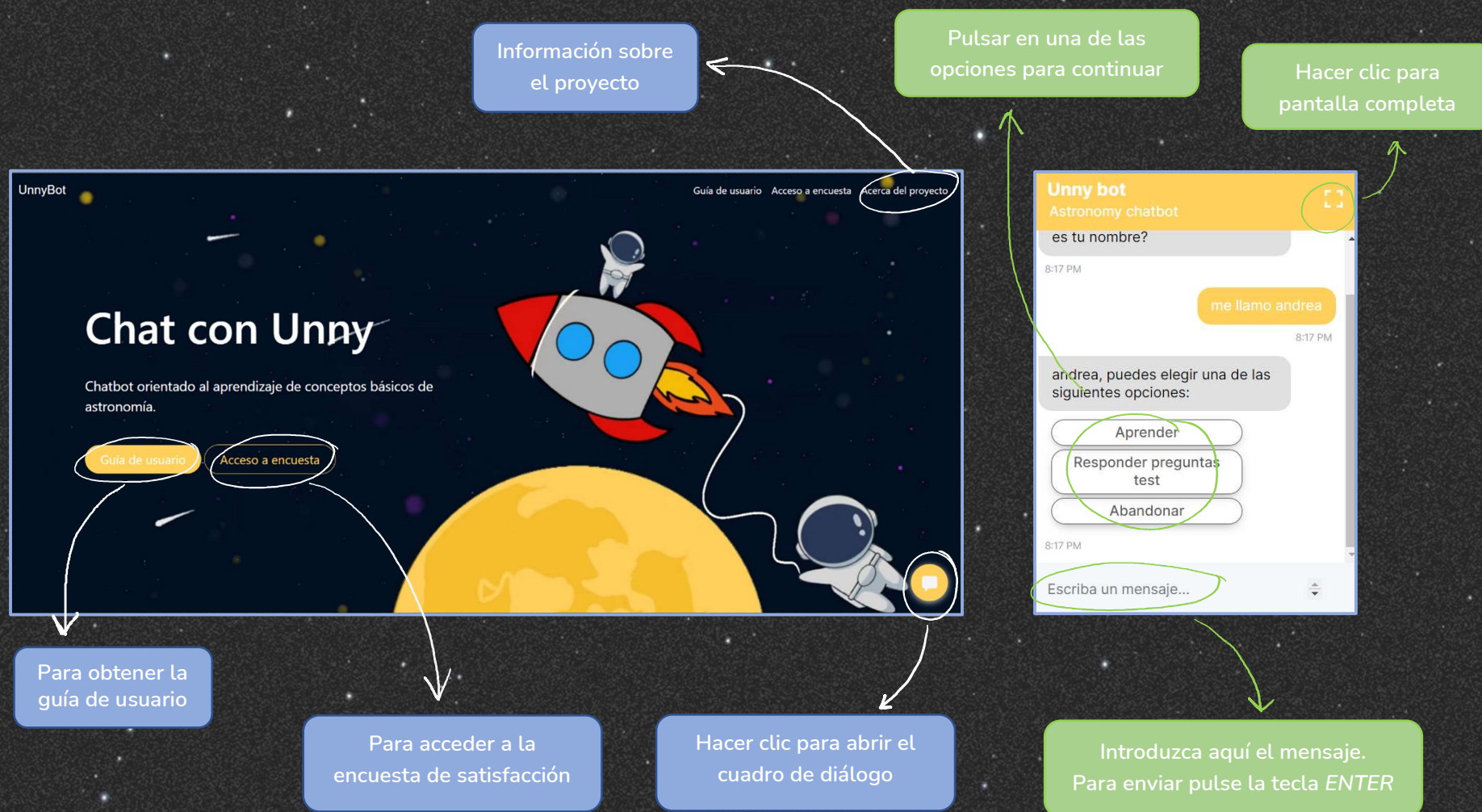
▪ Planetas del Sistema Solar

Subtemas: Mercurio; Venus; Tierra; Marte; Júpiter; Saturno; Urano; Neptuno.

▪ Luna

Subtemas: Eclipse lunar; Influencia de la Luna en las mareas; Diferentes caras de la Luna.

INTERFAZ (VERSIÓN ESCRITORIO/TABLET)





INTERFAZ (VERSIÓN MÓVIL)

