

Trabajo Fin de Máster

Mapeado de la Inteligencia Artificial en el Sector Vitivinícola

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural

Universitat Politècnica de València

Autor: Inmaculada Concepción Ortí Artés

Tutor: Honorat Roig Tierno

8. Anexo

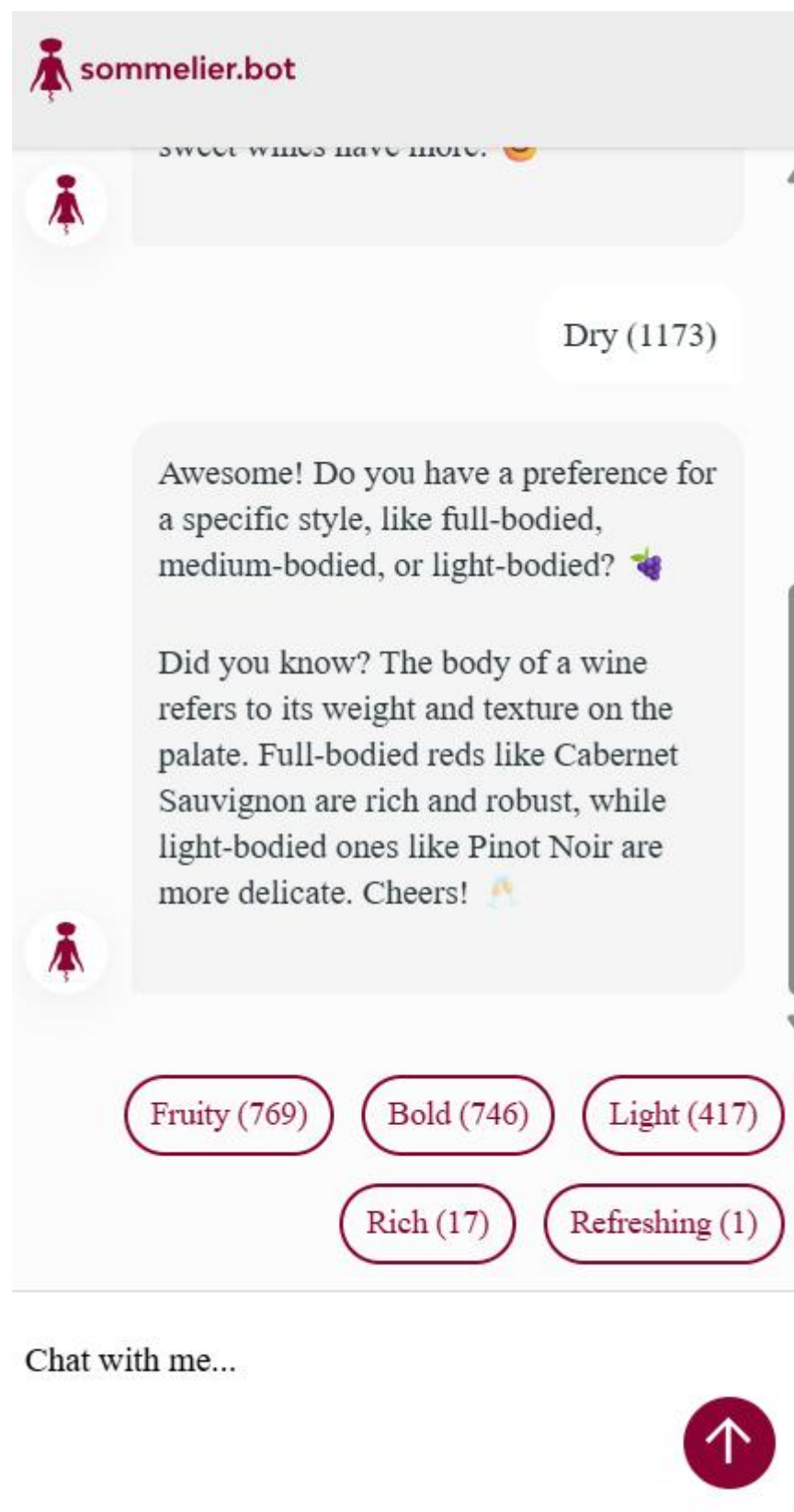


Ilustración 12: Captura del análisis de la IA Sommelier Bot (2)



Sauvignon are rich and robust, while light-bodied ones like Pinot Noir are more delicate. Cheers! 🍷



Light (417)

Great choice! Are you looking for something easy to drink or a bit more complex? 🍷

Did you know? Light-bodied wines like Pinot Noir are often praised for their versatility and can pair well with a variety of dishes, from grilled chicken to mushroom risotto. Perfect for a casual dinner! 🍷



Easy to drink (378)

Complex (39)

Chat with me...



Ilustración 14: Captura del análisis de la IA Sommelier Bot (3)

Easy to drink (378) ▲

Perfect! Do you have a preferred varietal, like Pinot Noir, Gamay, or another? 🍇

Did you know? Pinot Noir is one of the most popular light-bodied red wines, known for its elegant flavors and smooth finish. It's often described as having notes of cherry, raspberry, and earthy undertones. Cheers to finding the perfect bottle! 🍷



Pinot Noir (180)

Sangiovese (65)

Merlot (26)

Tempranillo (19)

Barbera (16)

Grenache Noir (13)

Chat with me...



Ilustración 13: Captura del análisis de la IA Sommelier Bot (4)

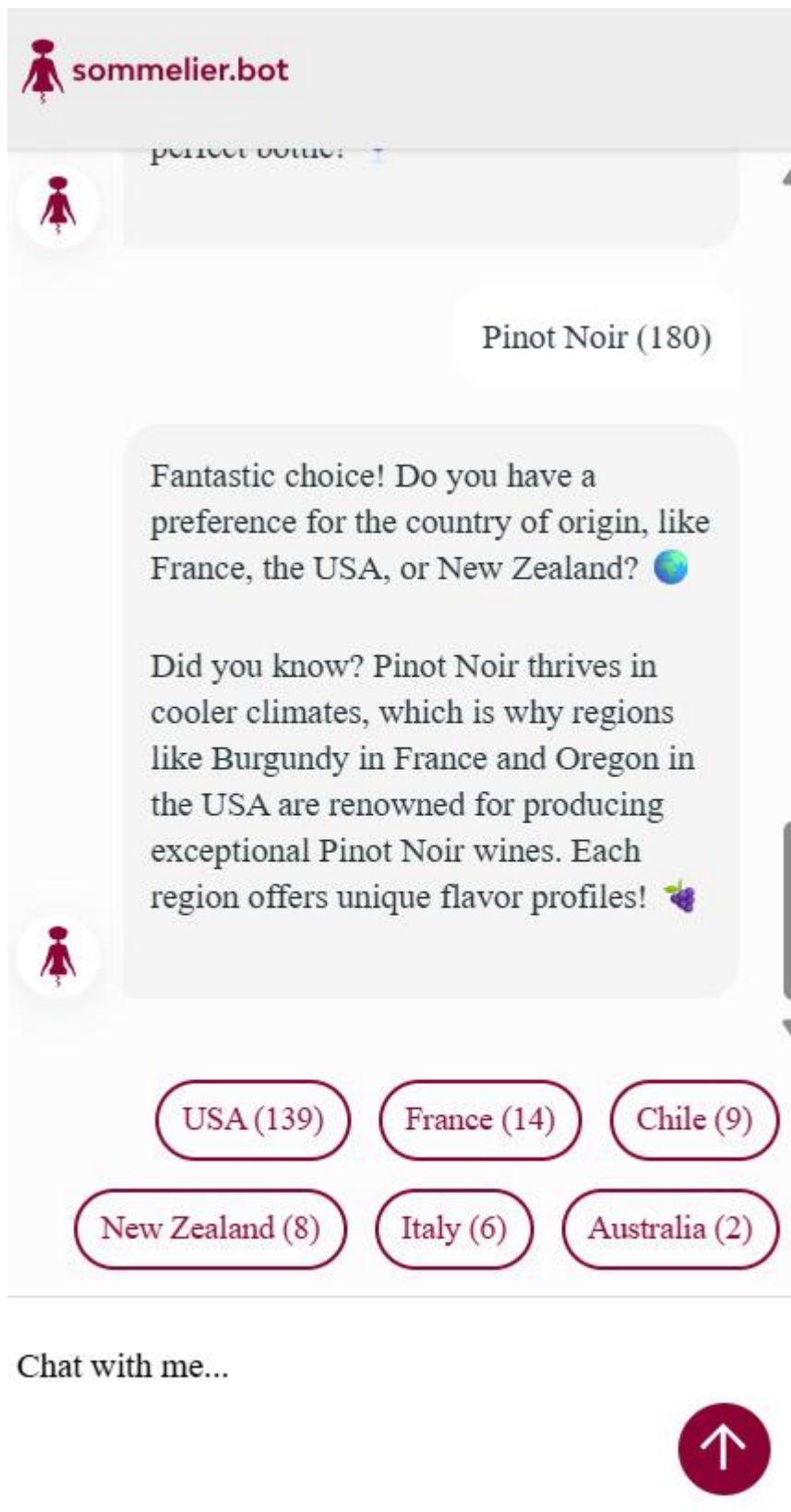


Ilustración 15: Captura del análisis de la IA Sommelier Bot (5)

France (14)

Excellent choice! Do you have a preferred region in France, like Burgundy or Alsace? 🍷

Did you know? Burgundy is the birthplace of Pinot Noir and is famed for its terroir-driven wines. The region's diverse soils and climate variations contribute to the unique character of each vineyard's wine. Santé! 🍇



Burgundy (4)

Languedoc (2)

Vin de France (2)

France (1)

Pays d'Oc (1)

Corsica (1)

Chat with me...



Ilustración 16: Captura del análisis de la IA Sommelier Bot (6)



Louis Jadot Bourgogne Pino...

France - Burgundy

\$ 19.5

[Discover on Demo](#)

Chat with me...

Ilustración 18: Captura del análisis de la IA Sommelier Bot (8)

Quiero un vino tinto, 10-30€ para una cena casual

¡Perfecto! 🍷 Para afinar la búsqueda, ¿prefieres un vino tinto seco, semiseco o dulce?

Did you know? The sweetness of a wine can greatly influence its pairing with food. Dry reds often complement savory dishes, while sweeter reds can balance spicy or rich flavors!



Dry (1173)

Sweet (14)

Medium sweet (13)

Chat with me...



Ilustración 17: Captura del análisis de la IA Sommelier Bot (Primera prueba)

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



Ilustración 19: Objetivos de Desarrollo Sostenible. Consultoría y Calidad, s.f.).

	Alto	Medio	Bajo	No procede
ODS 1. Fin de la pobreza			X	
ODS 2. Hambre cero			X	
ODS 3. Salud y bienestar			X	
ODS 4. Educación de calidad				X
ODS 5. Igualdad de género			X	
ODS 6. Agua limpia y saneamiento		X		
ODS 7. Energía asequible y no contaminante		X		
ODS 8. Trabajo decente y crecimiento económico		X		
ODS 9. Industria, innovación e infraestructuras	X			
ODS 10. Reducción de las desigualdades			X	
ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles			X	
ODS 12. Producción y consumo responsables	X			
ODS 13. Acción por el clima	X			
ODS 14. Vida submarina		X		
ODS 15. Vida de ecosistemas terrestres		X		
ODS 16. Paz, justicia e instituciones sólidas				X
ODS 17. Alianzas para lograr objetivos.			X	

El presente trabajo está alineado con un alto grado con tres de los ODS: Industria, innovación e infraestructuras, Producción y consumo responsables y Acción por el clima, debido a que se recopilan diferentes aplicaciones que incorporan IAs y que están destinadas

a la mejora de la gestión de los cultivos (viñedos) para hacerlos más eficientes y con menos desperdicio de agua y energía, aplicaciones que están destinadas a la innovación de productos vínicos y se hace una revisión de cuáles pueden ser las acciones a tener en cuenta para frenar el cambio climático, revisando los planes de la PAC y de la PEPAC y qué usos podría tener la IA en estos.