

## Anejo I. Relación del trabajo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la agenda 2030.

A. Indicar el grado de relación del trabajo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

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

B. Describir brevemente la alineación del TFG con los ODS, marcados en la tabla anterior, con un grado alto.

ODS #2: Hambre cero.

Descubrir un efecto de la microbiota local en combinación con el suelo en el cultivo de plantas hortícolas de interés agroalimentario da lugar a una práctica agrícola que aumentaría la productividad y la producción de cultivos a pequeña y gran escala. Además, también contribuye al mantenimiento de tanto los cultivos como las propiedades del suelo ante el cambio climático.

ODS #13: Acción por el clima.

Plantar cultivos en tierras autóctonas con un perfil similar de suelo al estudiado en diversos países fortalecerá la resiliencia y la capacidad de adaptación de cultivos a lo largo del mundo hacia los efectos imprevisibles del cambio climático.

ODS #15: Vida de ecosistemas terrestres

Mediante el uso de tierras dunares; habitualmente castigadas por fenómenos como la desertificación, sequías y erosión; en cultivos, se mantiene el nicho ecológico de los microorganismos que habitan en ellos. Esto no sólo mantendría la diversidad de los suelos dunares, sino que también se rehabilita un tipo de tierra, conservando sus propiedades y, en el caso del Parque Natural de L'Albufera, dando un uso sostenible del ecosistema de humedal.

(<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>, 05/07/2024)