ANEXO I. RELACIÓN DEL TRABAJO CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA AGENDA 2030

Anexo al Trabajo de Fin de Grado y Trabajo de Fin de Máster: Relación del trabajo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la agenda 2030

Grado de relación del trabajo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Objetivos de Desarrollo Sostenibles		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.				
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	

Descripción de la alineación del TFG/TFM con los ODS con un grado de relación más alto.

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) son un conjunto de 17 metas acordadas por todos los países miembros de las Naciones Unidas en 2015, con unos objetivos determinados para cada una de ellas. Estas metas representan un compromiso global para abordar la pobreza, preservar el medio ambiente y mejorar la calidad de vida en todo el mundo. La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible es el plan estratégico que establece cómo lograr estos objetivos en un período de 15 años.

Uno de los objetivos fue garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades (**objetivo 3**). La epidemiología de la EC tiene una prevalencia mundial estimada del 0,6 % al 1 % de la población general, pero se cree que solo una de cada tres personas celiacas es diagnosticada, lo que puede provocar en ellas desnutrición, anemia, osteoporosis y linfoma debido a la usencia de tratamiento. Por lo que el pan sin gluten puede promover la salud del sector celiaco de la población.

Otro objetivo de la agenda 2030 fue garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles (**objetivo 12**), dado a que la economía mundial está impulsada por el consumo y la producción, causando daños significativos al planeta debido a la forma en que utiliza y agota los recursos naturales.

Según la Organización de las Naciones Unidas (ONU), cada año, se calcula que alrededor del 33% de la comida producida en todo el mundo (lo que equivale a unas 1.300 millones de toneladas con un valor económico cercano al billón de dólares) termina siendo desperdiciada. Por ello, estableció metas como: lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales, o reducir a la mitad el desperdicio de alimentos per cápita mundial. Una forma de hacerlo es alargando la vida útil de los alimentos. En el caso del pan plano, esto se puede conseguir cociendo el pan hasta secarse. Además, los vegetales deshidratados pueden provenir de desperdicios alimentarios, a los que se les da una segunda vida como ingrediente en el pan.

Una de las medidas que impuso Secretario General de las Naciones Unidas para el **objetivo 13** (adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos) fue invertir en soluciones sostenibles. Una solución puede ser el consumo de proximidad. Los panes planos pueden obtenerse a partir de harinas distintas a la del trigo, así como de pseudocereales o legumbres, lo que permite utilizar producciones locales, reduciendo así las emisiones de gases contaminantes.

La ONU también afirma que el ser humano está contaminando el agua más rápido de lo que la naturaleza puede reciclar y purificar, uno de los motivos por el que se planteó el **objetivo 14** (Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos). Uno de los motivos es el uso del agua en la limpieza del hogar, como puede ser la vajilla. Una solución a este problema sería la utilización del pan plano en lugar de cubiertos, de modo que no habría que limpiar dichos utensilios reduciendo el consumo de agua y jabón. El jabón es una sustancia que promueve la eutrofización de las aguas, agotando el oxígeno del agua, que deja de estar disponible para la fauna acuática.