

Anexo I. Registro del Título del Trabajo Fin de Grado (TFG)

NOMBRE DEL ALUMNO: Sofía Fernández-Gorostiaga Murúa

PROGRAMA: E3

GRUPO: A

FECHA: 21/10/2025

Director Asignado: Gismera Tierno, Laura

Título provisional del TFG:

Bonos verdes y azules: innovación y expansión de las finanzas sostenibles

ADJUNTAR PROPUESTA (máximo 4 páginas: índice provisional, objetivos, metodología y bibliografía)

INDICE PROVISIONAL:

1.	INTRODUCCIÓN	4
1.1	Objetivos.....	4
1.2	Contextualización y justificación del tema	4
1.3	Metodología	4
1.4	Estructura del trabajo	4
2.	MARCO TEÓRICO.....	5
2.1	Finanzas y desarrollo sostenibles	5
2.2	Instrumentos financieros sostenibles.....	5
2.3	Marco Normativo y certificación	5
3.	BONOS VERDES	6
4.	BONOS AZULES.....	7
5.	COMPARATIVA	8
6.	CONCLUSIONES	9
7.	BIBLIOGRAFÍA.....	10
8.	ANEXO	11

OBJETIVOS:

El presente trabajo de investigación persigue las siguientes metas. En primer lugar, analizar el concepto de los bonos sostenibles y su evolución en el mercado financiero. En segundo lugar, evaluar la efectividad de los bonos como herramienta contribuyente para el inversor y la sociedad. Además de investigar si se alcanzaran los objetivos de crecimiento predichos para los bonos. En tercer lugar, examinar los beneficios y desafíos que plantea la emisión de los bonos basado en los casos reales investigados. Por último, en base a las conclusiones obtenidas, sugerir criterios para mejorar la emisión de bonos, específicamente de los azules al ser un mercado más novedoso.

METODOLOGÍA:

Este estudio, se centrará en dos tipos de fuentes. Por un lado, en cuanto a fuentes primarias se utilizarán informes de numerosos organismos internacionales. Por otro lado, se contará con fuentes secundarias tales como: artículos académicos, libros especializados en finanzas sostenibles e informes acerca del mercado de bonos. Además, se llevará a cabo un análisis más detallado de emisiones de bonos de un volumen significativo usando la metodología del estudio de caso. De esta manera se pretende alcanzar los objetivos establecidos anteriormente de investigar el mercado de bonos azules y el papel que juegan en el mundo de las finanzas sostenibles.

BIBLIOGRAFÍA:

- CNMV. (10 de Octubre de 2025). *Comisión Nacional del Mercado de Valores*. Obtenido de <https://www.cnmv.es/Portal/finanzas-sostenibles/indice?lang=es>
- García-Escobar, J., Fernández-Guadaño, J., & Mascareñas, J. (2024). *Cómo financiar un futuro sostenible: un estudio descriptivo del mercado de bonos*. Madrid: Universidad Complutense de Madrid.
- ICMA. (2021). *Green Bond Principles: Voluntary Process Guidelines for Issuing Green Bonds*. International Capital Market Association.
- ICMA. (2025). *Green Bond Principles: Voluntary Process Guidelines for Issuing Green Bonds*.
- Martínez-Agut, M. P. (2016). *2015: Año de transición en educación y sostenibilidad*. Universitat de València.
- Martínez-Parets, F. D. (s.f). *Desde la globalización hasta la Conferencia de Estocolmo*. Universidad de Alicante.
- Muñoz Torres, M. J., & De la Cuesta González, M. (Eds.). (2010). *Finanzas sostenibles* (M. Á. Fernández Izquierdo, Colab.). Netbiblo. Obtenido de: https://books.google.es/books?hl=en&lr=&id=r1li7a02NqkC&oi=fnd&pg=PA1&dq=finanzas+sostenibles&ots=OR36-37vxD&sig=VPu9srj_26iDLWKh6e2mgzYfeUg&redir_esc=y#v=onepage&q=finanzas%20sostenibles&f=false
- PricewaterhouseCoopers. (2022). *Asset and wealth management revolution 2022: Exponential expectations for ESG*. PwC.
- Seychelles, S. H. (30 de Octubre de 2018). *State House Office of the Presidente of The Republic of Seychelles*. Obtenido de: https://www.statehouse.gov.sc/www/news/4184/seychelles-launches-worlds-first-sovereign-blue-bond?utm_
- UNDP. (10 de Octubre de 2025). *United Nations Development Programme*. Obtenido de ¿Qué son los Objetivos de Desarrollo Sostenible?: <https://www.undp.org/es/sustainable-development-goals>
- WorldBankGroup. (29 de Octubre de 2018). *World Bank Group*. Obtenido de Sovereign Blue Bond Issuance: Frequently Asked Questions.
- WorldBankGroup. (18 de Marzo de 2019). *World Bank Group*. Obtenido de 10 Years of Green Bonds: Creating the Blueprint for Sustainability Across Capital Markets: https://www.worldbank.org/en/news/immersive-story/2019/03/18/10-years-of-green-bonds-creating-the-blueprint-for-sustainability-across-capital-markets?utm_

- Yang, Z., Thu Huong, N., Hoang Nam, N., Thi Thuy Nga, H., & Thi Thanh, C. (2020). *GREENWASHING BEHAVIOURS: CAUSES, TAXONOMY AND CONSEQUENCES BASED ON A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW*. Changsha and Hanoi: Journal of Business Economics and Management. Obtenido de Greenwashing behaviours: Causes, taxonomy and consequences based on a systematic literature review.

Firma del estudiante:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'SOFÍA FGM', with a horizontal line underneath the letters.

Sofía Fdez Gorostiaga

Fecha: 21/10/2025