



Evento Nacional Iniciativa de la Tarjeta Europea de Estudiante (ESCI 2024)

26.06.2024

Universidad de Granada

Victor AGUILAR MENDEZ

Asistente de políticas

Comisión Europea, DG EAC, Unidad de Educación Superior (B1)

Erasmus+
Enriching lives, opening minds

Higher education

ESCI: contexto

Contexto: pasado y presente de ESCI

- ESCI representa la evolución de diversos proyectos individuales.
- Desde 2021, están integrados en una sola iniciativa Europea.

Iniciativa de la Tarjeta Europea de Estudiante (ESCI)



- **Red Erasmus sin papel (EWP):** conecta a las instituciones de educación superior para que puedan implementar la gestión digital de las actividades de movilidad estudiantil.
- **Aplicación Erasmus+ (E+ App):** proporciona a estudiantes información útil antes, durante y después de su movilidad.
- **Tarjeta Europea de Estudiante (ESC):** identidad Europea común que permite a los estudiantes confirmar su estatus y acceder a servicios estudiantiles, físicos y digitales, dentro del Espacio de Educación Europea.

- **ESCI facilita la movilidad estudiantil** y contribuye a generar una identidad estudiantil europea.
- **Afianzada en la Carta Erasmus de Educación Superior (ECHE):** compromiso de implementar la gestión digital de movilidad por parte de las instituciones de educación superior.
- Un **programa Erasmus+ más sostenible y digital** gracias a la transmisión de información sin papel, mayor eficiencia en la gestión de movilidad y el reuso de información.

ESCI: una iniciativa representativa



Red Erasmus sin papel (EWP)

Coordinadores de relaciones internacionales (IROs) <ul style="list-style-type: none">• <i>Business Process Owners Forum</i>• <i>Standing expert group</i>• <i>Users group</i>	Expertos técnicos (proveedores de soluciones externos y sistemas internos) <ul style="list-style-type: none">• <i>Infrastructure Forum</i>	Agencias Nacionales E+ y representantes de los Estados miembros de la Unión Europea <ul style="list-style-type: none">• <i>Digital Officers Forum</i>	Redes de universidades y estudiantes <ul style="list-style-type: none">• <i>University and Students Forum</i>	Expertos en el ámbito educativo y tecnologías digitales <ul style="list-style-type: none">• <i>Advisory Board</i>
--	---	--	--	--



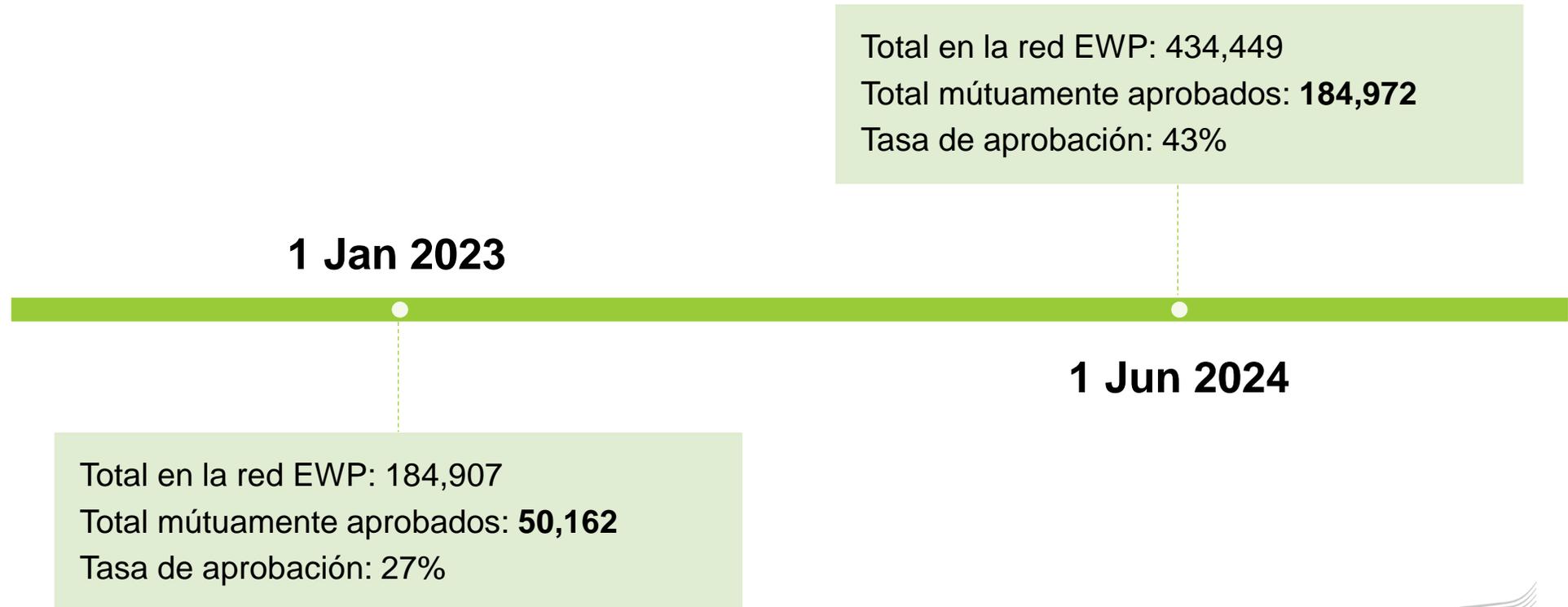
Tarjeta Europea de Estudiante (ESC)

Redes de universidades y estudiantes <ul style="list-style-type: none">• <i>Business Needs Forum</i>	Expertos técnicos (redes de universidades y redes técnicas) <ul style="list-style-type: none">• <i>Technical Development Forum</i>	Agencias Nacionales E+ y representantes de los Estados miembros de la Unión Europea <ul style="list-style-type: none">• <i>Digital Officers Forum</i>	Proveedores de tarjetas de estudiante y servicios estudiantiles y redes de estudiantes <ul style="list-style-type: none">• <i>Student Card Expert Forum</i>	Autoridades públicas; redes de universidades y estudiantes; y proveedores de tarjetas de estudiante <ul style="list-style-type: none">• <i>Advisory Board</i>
---	---	--	--	--

ESCI: avance y resultados

ESCI: resultados y avance

Acuerdos interinstitucionales (IIA) formalizados digitalmente a través de la red EWP



Acuerdos de aprendizaje (LA) formalizados digitalmente a través de la red EWP



Tarjetas Europeas de Estudiante (ESC) emitidas en países parte del programa Erasmus+



2.27M

Estudiantes con una ESC



14

Países donde se emiten ESC



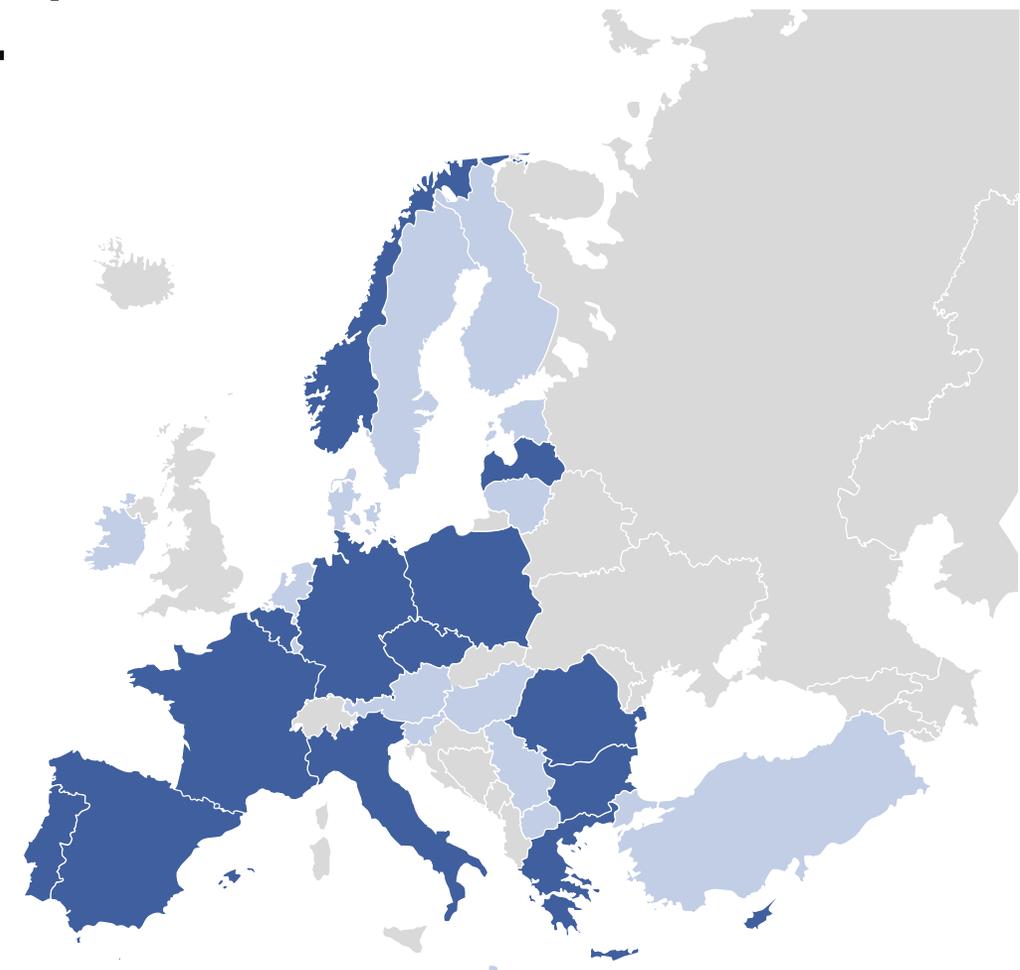
863

Emisores de tarjetas registrados en el ESC-R



286

Emisores de tarjetas activos en el ESC-R



Datos de junio 2024

■ Instituciones de educación superior conectadas a la plataforma de la Tarjeta Europea de Estudiante (ESC-R) que emiten tarjetas.

■ Instituciones de educación superior conectadas a la plataforma de la Tarjeta Europea de Estudiante (ESC-R)

ESCI: objetivos 2024

ESCI: objetivos en 2024



Todas las instituciones de educación superior adopten la nueva **interfaz (API) para acuerdos interinstitucionales (v7)**



95% de todos los **acuerdos de aprendizaje (LA)** completados a través de la red EWP para el año académico 2024-2025



Amplia adopción del **Identificador Europeo de Estudiante (ESI)** y de la **Tarjeta de Estudiante Europea (ESC)** en todos los países que participan en el programa Erasmus+



Colaboración con toda la comunidad de educación superior para establecer al principio de introducción de datos *una sola vez* (“once-only”) para administradores y estudiantes

ESCI: objetivos en 2024

Nominaciones y expediente académico (*Transcript of records – ToR*)

- Consulta inicial con usuarios tuvo lugar a través de encuestas y grupos de usuarios.
- Los protocolos administrativos (“Mandatory business requirements”) han sido validados y pueden ser consultados.
- Ambas funcionalidades se mantienen en una **fase de lanzamiento anticipada** para el periodo 2024-2025 y todavía no están listas para ser implementadas de forma estable.
- Cambios a la interfaz actual se **esperan en el futuro (2025)**

ESCI: implementación por país

ESCI: fichas de países (*ESCI country fiches*)

- Análisis anual sobre el nivel de implementación de la red EWP y la Tarjeta Europea de Estudiante (ESC).
- El objetivo es proveer a los tomadores de decisiones a nivel nacional, a la Comisión Europea (DG EAC) y a los usuarios finales (instituciones de educación superior) con información clave para guiar la implementación de ESCI.
- La siguiente edición de fichas tendrá lugar en enero de 2025.
- Los datos son aproximados.

Estado de digitalización en países parte del Programa Erasmus+

País	Número de estudiantes en movilidad (salientes) BM 2021-2022	Total DLAs 2023	Total DLAs finalizados 2023	% DLA Digitalización
Chipre	219	381	228	100%
Estonia	751	774	533	71%
Grecia	2305	4146	1838	80%
Malta	280	375	206	74%
Alemania	35043	32535	19216	55%
Austria	5391	4349	2599	48%
Bulgaria	467	660	322	69%
Croacia	1446	1760	902	62%
Dinamarca	3124	2706	1744	56%
Eslovaquia	1939	2434	1292	67%
España	40023	23716	9825	25%
Finlandia	3847	3241	1866	49%
Francia	36049	21520	10857	30%
Hungría	3014	3706	1847	61%
Irlanda	3964	2870	1236	31%
Islandia	298	215	124	42%
Letonia	945	964	572	61%
Liechtenstein	14	8	7	50%
Lituania	1800	2087	1054	59%
Luxemburgo	447	405	218	49%
Noruega	4148	2641	1224	30%
Países Bajos	11029	8653	5232	47%
Polonia	8228	9589	4329	53%
Portugal	8484	6383	2915	34%
República Checa	5202	4974	3023	58%
Rumania	3719	3095	1398	38%
Serbia	369	316	158	43%
Suecia	4344	2609	1558	36%
Turquía	13590	12721	5901	43%
Bélgica	8088	2655	1711	21%
Eslovenia	1580	526	245	16%
Italia	33674	14702	6261	19%
Macedonia del Norte	331	136	43	13%

Estado de digitalización en países parte del Programa Erasmus+.

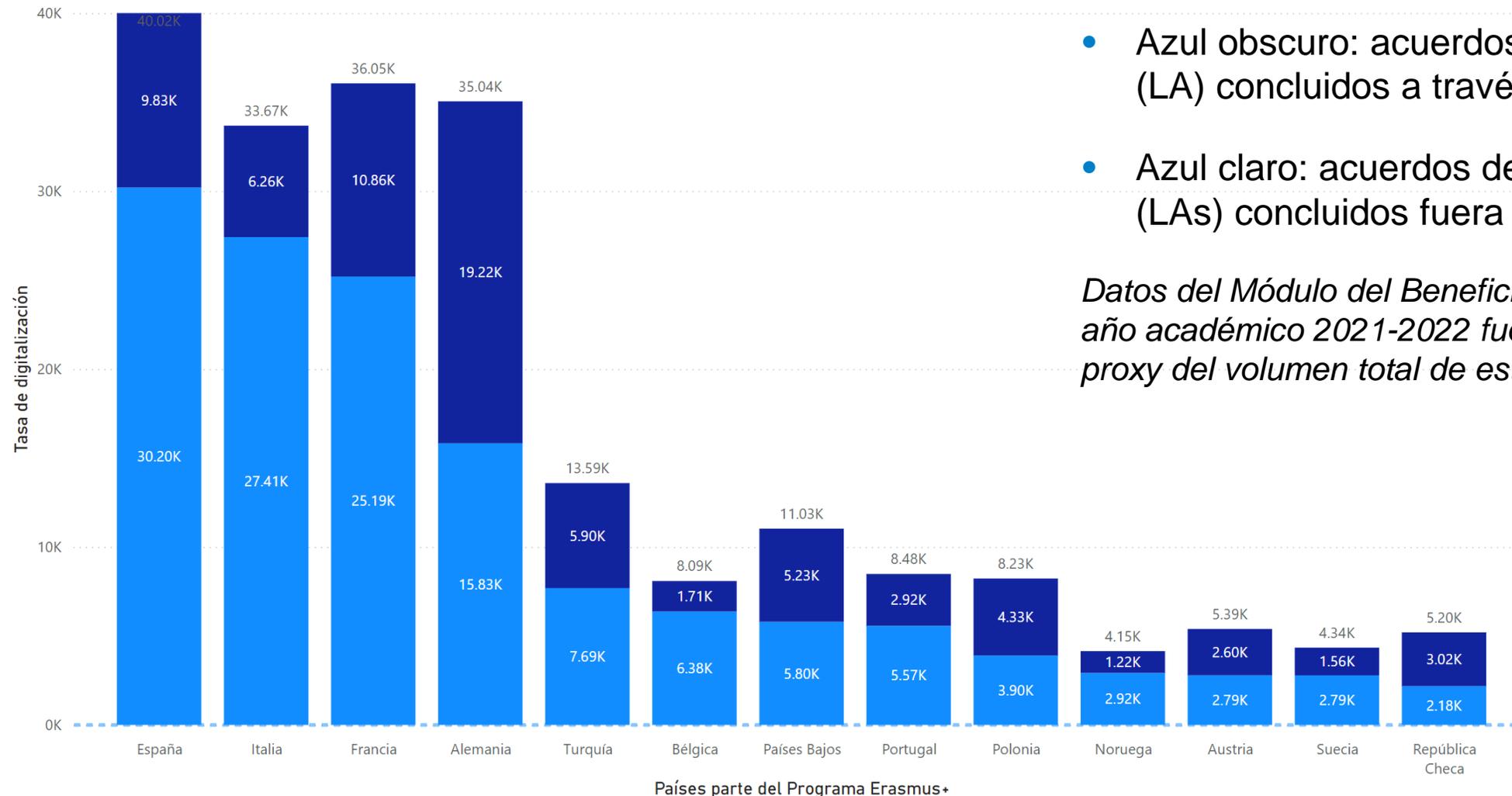
Porcentaje de acuerdos de aprendizaje (LAs) completados digitalmente en la red EWP.

Países ordenados alfabéticamente en cada categoría.

	Nivel de digitalización en gestión de movilidad	% digitalización
	Alto	70%-100%
	Mediano	25%-69%
	Bajo	1%-24%

Estado de digitalización en países parte del Programa Erasmus+

Movilidades para estudios (salientes): año académico 2021-2022

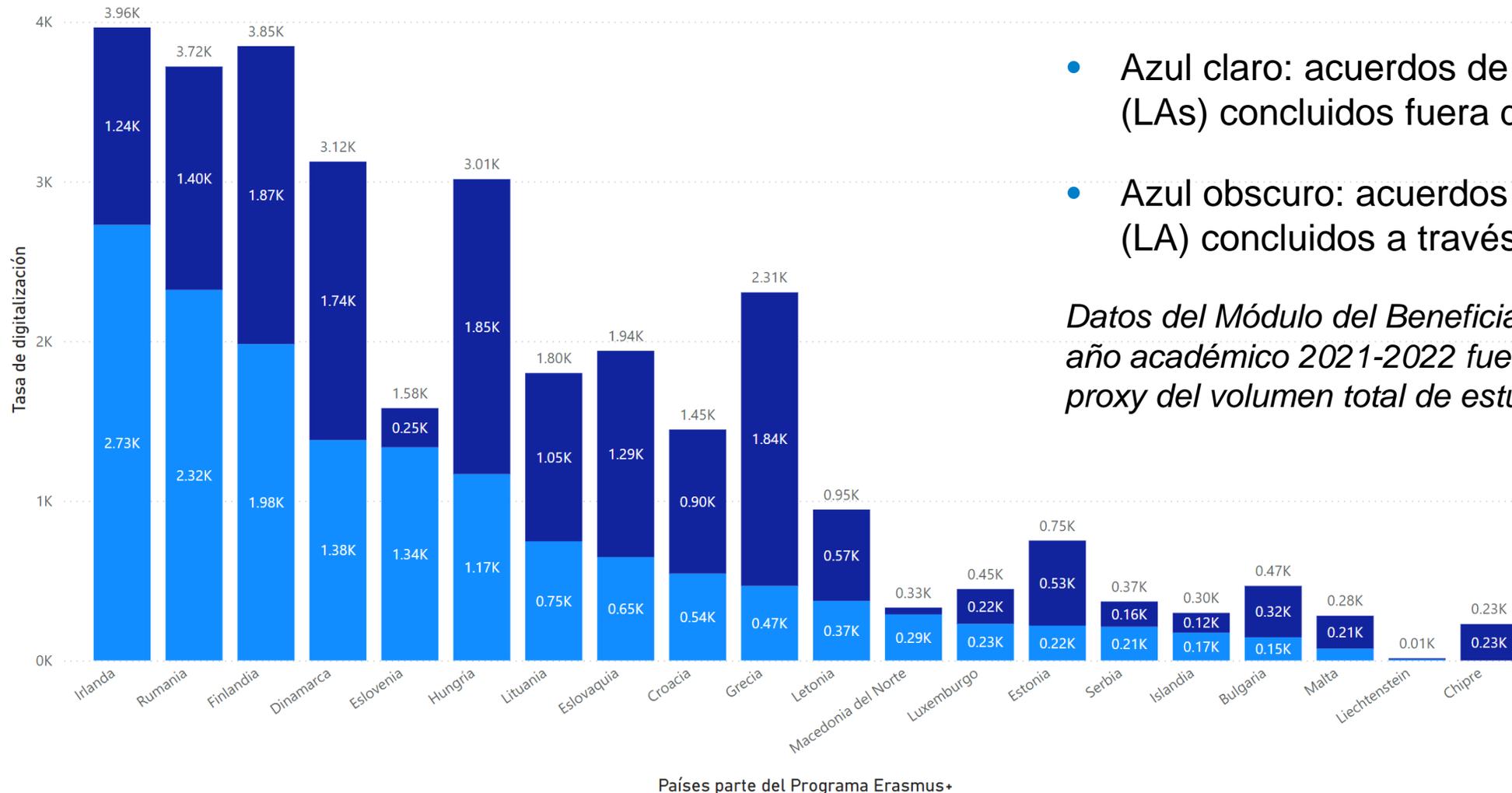


- Azul oscuro: acuerdos de aprendizaje (LA) concluidos a través de la red EWP.
- Azul claro: acuerdos de aprendizaje (LAs) concluidos fuera de la red EWP.

Datos del Módulo del Beneficiario (BM) para el año académico 2021-2022 fueron usados como proxy del volumen total de estudiantes salientes.

Estado de digitalización en países parte del Programa Erasmus+

Movilidades para estudios (salientes): año académico 2021-2022



- Azul claro: acuerdos de aprendizaje (LAs) concluidos fuera de la red EWP.
- Azul oscuro: acuerdos de aprendizaje (LA) concluidos a través de la red EWP.

Datos del Módulo del Beneficiario (BM) para el año académico 2021-2022 fueron usados como proxy del volumen total de estudiantes salientes.

Implementación de la red EWP en España

Las diez universidades españolas con el mayor número de acuerdos de aprendizaje generados digitalmente (DLA) a través de la red EWP.

Universidad	Proveedor	Total DLAs	Total DLAs finalizados	% DLA
Universidad Politécnica de Madrid	EWP Dashboard	1475	653	44%
Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea	University of The Basque Country	1259	1,098	87%
Universidad de Zaragoza	SIGMA Gestión Universitaria, AIE	1177	0	0%
Universidad Complutense de Madrid	QS MoveON	1047	729	70%
Universitat de Barcelona	Mobility-Online	1036	801	77%
Universitat Autònoma de Barcelona	SIGMA Gestión Universitaria, AIE	867	143	16%
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria	EWP Dashboard	778	362	47%
Universitat Politècnica de València	EWP Dashboard	756	329	44%
Universidad de Extremadura	EWP Dashboard	652	250	38%
Universidad de Santiago de Compostela	EWP Dashboard	651	336	52%
TOTAL		9,698	4,701	48%

Total de DLAs generados por los 10 principales usuarios en España en 2023	9698
Proporción del total de DLAs generados en España en 2023:	41%
*Datos provienen del EWP Stats Portal – Enero 2024	

EWP en España - Puntos clave (1)

- España es el país que **envía el mayor número de estudiantes en movilidad** (salientes) a través del programa Erasmus+.
- Durante al **año académico 2021-2022**, un total de **40,000 acuerdos de aprendizaje** fueron firmados en España, de acuerdo con datos del Módulo del Beneficiario.
- En conjunto, las **10 universidades españolas** con el mayor número de estudiantes en movilidad generaron casi **9,700 acuerdos de aprendizaje digitalmente (DLA)**, equivalente al **41% de todos los DLAs en España**.
- Las instituciones de educación superior españolas usan una **amplia variedad de sistemas de gestión de movilidad digital** (proveedores externos, sistemas internos, EWP Dashboard).
- El **avance y logro digital** de las universidades no está relacionado con el tipo de proveedor del sistema de gestión de movilidad.
- **Identificar cuellos de botella:** una universidad puede haber implementado EWP al 100% y estar “digitalizada”, pero verse forzada a finalizar LAs fuera de EWP porque sus contrapartes aún no han implementado EWP.

Implementación de la red EWP en España

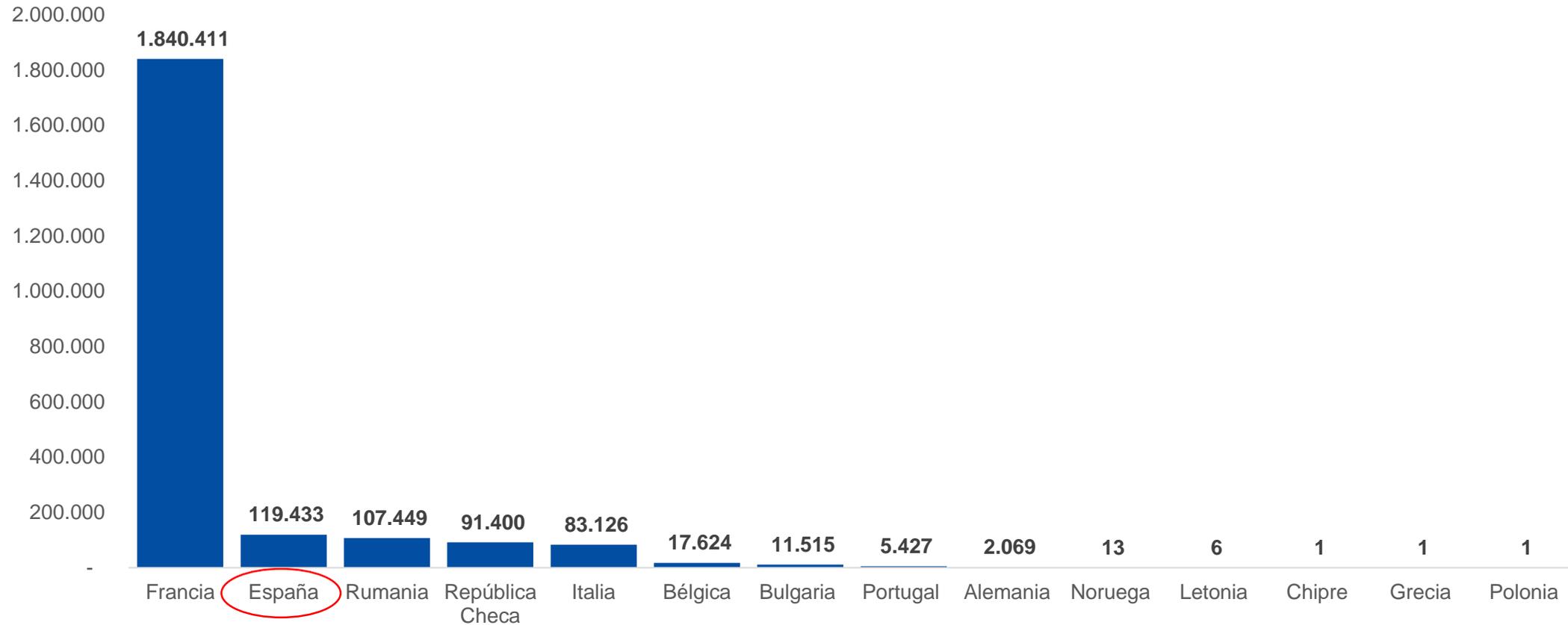
Digitalización en las **diez universidades españolas** con el **mayor número de estudiantes en movilidad (salientes)**.

Universidad	Proveedor	Estudiantes salientes movilidad para estudios BM 2021-2022	Total de DLAs finalizados	% digitalización (DLAs)
Universitat de València	Universitat de València	2,043	0	0%
Universidad de Granada	University of Granada	2,039	0	0%
Universidad Complutense de Madrid	QS MoveON	1,845	729	40%
Universidad de Sevilla	EWP Dashboard	1,436	108	8%
Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea	University of The Basque Country	1,415	1,098	78%
Universidad Rey Juan Carlos	-	1,282	0	0%
Universidad Carlos III de Madrid	EWP Dashboard	1,224	0	0%
Universidad de Zaragoza	SIGMA Gestión Universitaria, AIE	1,213	0	0%
Universidad Autónoma de Madrid	SIGMA Gestión Universitaria, AIE	1,135	0	0%
Universitat de Barcelona	Mobility-Online	1,119	801	72%

EWP en España Puntos clave (2)

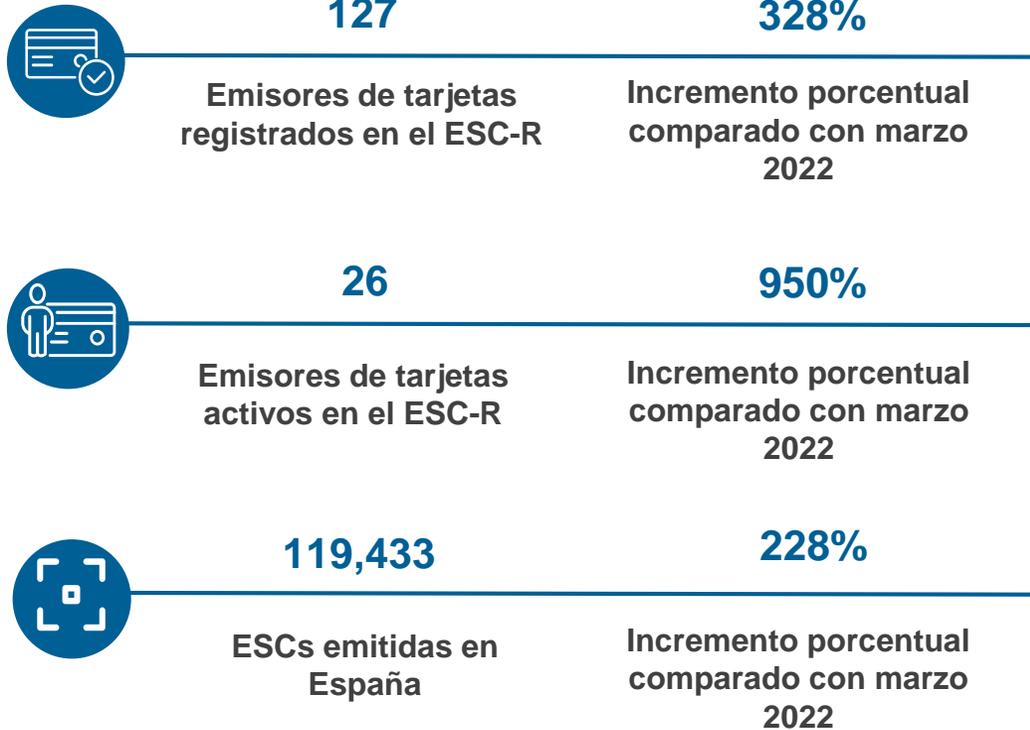
- Datos sobre el número de estudiantes salientes provienen de la información registrada en el Módulo del Beneficiario (año académico 2021-2022); datos sobre DLAs provienen del EWP Stats Portal (enero 2024).
- Durante al **año académico 2021-2022**, un total de **40,000 acuerdos de aprendizaje (LAs)** fueron firmados en España, de acuerdo con datos del Módulo del Beneficiario.
 - **10,000** concluidos a través de la **red EWP**.
 - **30,000** concluidos fuera de la **red EWP**.
- **25%** de todos los **acuerdos de aprendizaje** firmados en España fueron concluidos a **través de la red EWP**.

Implementación de la Tarjeta Europea de Estudiante (ESC) en países parte del programa Erasmus+



Datos de junio 2024

Implementación de la ESC en España



Datos de junio 2024

* Statista

Implementación de la ESC en España

Las diez universidades españolas con el mayor número de ESCs.

Universidad	ESCs emitidas	Proporción del total de ESCs en España*
Universidad de Málaga	65,607	54.93%
Universidad de Almería	20,579	17.23%
Universitat Rovira i Virgili	17,967	15.04%
Universidad de Alicante	3,233	2.71%
Universidad Pontificia Comillas	2,072	1.73%
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	1,580	1.32%
Universidad Complutense de Madrid**	1,331	1.11%
UNIVERSIDADE DA CORUÑA	1,193	1.00%
Universidad de Zaragoza (Unizar)**	853	0.71%
Universidad de Cádiz	849	0.71%
TOTAL	115,264	96.51%

Datos de junio 2024

*119,433

** Parte de las 10 universidades con más DLAs en 2023

Implementación de la ESC en España

ESCs en las diez universidades españolas con el mayor número de estudiantes en movilidad.

Universidad	Estudiantes en movilidad (salientes) BM 2021-2022	% digitalización (DLAs)	Registrada en ESC-R	ESCs emitidas*
Universitat de València	2,043	0%	✓	0
Universidad de Granada	2,039	0%	-	-
Universidad Complutense de Madrid	1,845	40%	✓	1,331
Universidad de Sevilla	1,436	8%	-	-
Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea	1,415	78%	✓	0
Universidad Rey Juan Carlos	1,282	0%	✓	1,580
Universidad Carlos III de Madrid	1,224	0%	✓	4
Universidad de Zaragoza	1,213	0%	✓	853
Universidad Autónoma de Madrid	1,135	0%	✓	4
Universitat de Barcelona	1,119	72%	-	-

**Datos de junio 2024*

ESC - Puntos clave

- España es el **segundo país** donde se han emitido **más Tarjetas Europeas de Estudiante**.
- **Diez universidades** concentran el **96.51%** de las **ESCs emitidas en España**.
- **No hay relación entre la emisión de ESCs** y la participación de las instituciones de educación superior en la **red EWP**.
 - Sólo 2 de las 10 universidades con mayor número de DLAs emiten ESCs.
- **7 de las 10 universidades con mayor número de estudiantes en movilidad (salientes)** están **registradas en el ESC-R**.
 - Sin embargo, más de la mitad (4) no emiten ESCs.

ESCI: visión y digitalización

Crear potencial para digitalización

- La digitalización es una realidad y es un proceso complejo.
- En la siguiente fase del programa, la visión es que la gestión de toda la movilidad financiada a través de Erasmus+ esté digitalizada.
- Avances en la implementación de EWP no están ligados al uso de un sistema en específico.
- Invertir en ESCI funciona como un catalista para reformular y simplificar procesos.
- Más oportunidades para actividades de aprendizaje entre pares.
- Creación de sinergias y un lenguaje común: discusiones entre coordinadores de relaciones internacionales y equipos técnicos.
- Uso de los recursos existentes: ESCI helpdesk, guías, EWP+ y *Relationships Managers*.
- El intercambio digital de información no siempre simplifica el proceso de movilidad, pero genera un gran potencial para aumentar la eficiencia en el uso de los recursos.

La visión para el futuro programa Erasmus+

- Evolución y expansión de la Iniciativa de la Tarjeta Europea de Estudiante.
- Enfoque gradual sin plazos estrictos.
- Implementar inicio de sesión único y principio de una sola vez para usuarios en los componentes de ESCI.
- Alineación y simplificación de todos los componentes de la iniciativa en un mismo ecosistema (EWP, ESC, Erasmus+ App).
- Balance entre las necesidades de inclusión e interoperabilidad.

EWP Champions



EWP Champions



- **49 instituciones de educación superior** en 26 países que han demostrado **buenas prácticas de implementación** y de intercambio de información a través de la red EWP.
- Ayudan a **avanzar la transformación digital** de la gestión de movilidad estudiantil a través de **historias compartidas** sobre cómo han enfrentado retos y al proporcionar retroalimentación sobre cómo optimizar los flujos digitales.
- Las entrevistas e historias de los EWP Champions están disponibles en el [portal en línea de la ESCI](#).
- España cuenta con dos campeones: la **Universitat de Barcelona** y la **Universitat Internacional de Catalunya**.
- ¡En la siguiente sección escucharemos directamente la **experiencia de la Universitat de Barcelona!**

EWP Champion: Universitat de Barcelona

¿Preguntas? ¿Comentarios?



Photo by [Towfiq barbhuiya](#) on [Unsplash](#)

ESCI: Eventos y material relevante

- **17-20 Sep:** [Conferencia anual de la EAIE](#)
 - 19 Sep (11.30 – 12.30): Erasmus Without Paper: A Tale of Transforming Erasmus+ Administration (S6.01 – Pánel)
 - 19 Sep (14.30 – 16.00): Improving access to on- and off-campus services: An in-depth look ad the European Student Card (305 – póster).
 - 20 Sep (10.30 – 11.30): EWP Champions: Driving digital transformation in European higher education (S10.02 – Mesa redonda)
 - DG EAC stand
- **(TBD)** ESCI Day en Francia
- **(TBD)** ESCI Day en Alemania
- [ESCI Newsletter](#): bimensual, cubre todos los bloques de la iniciativa.
- [ESCI Service Desk](#): servicio de ayuda para la implementación de ESCI.



#1298237

- **Escaneen el código QR para unirse a Slido.**

¡Gracias por su atención!