Acta de la Asamblea General Ordinaria de la Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN), celebrada en Zaragoza el jueves 25 de septiembre de 2025 a las 17 horas en el marco del 41º Congreso de la Sociedad, con la asistencia de las personas socias indicadas en el Anexo 1 y con el siguiente

ORDEN DEL DÍA

1. Lectura y aprobación si procede del acta de la sesión anterior.

Se aprueba el acta de la sesión anterior, enviada junto con la convocatoria, sin modificaciones.

2. Presentación de la memoria de actividades desde la última reunión ordinaria de la Asamblea General.

El presidente presenta un resumen de la memoria de actividades (septiembre 2024 - septiembre 2025), que se adjunta como Anexo a la presente acta y fue remitida con anterioridad a las personas socias, destacando los temas siguientes:

- El presidente presenta los aspectos más relevantes de la memoria de actividades remitida con la documentación de la Asamblea, destacando:
- Revista: la revista tiene un importante acceso internacional, que mantiene el nivel de diseminación importante. Siguen en el Q2 de linguistics y Q4 de CS/AI, en la categoría “Emerging” que se espera pasar a SCI si se mantienen durante un tiempo los criterios de calidad. Se ha renovado el sistema de revisión pasando a openreview y se ha incrementado el pool de revisores/as.
- Redes sociales: se ha reactivado el grupo LinkedIn y el canal X tiene 1599 seguidores. Debemos fortalecer la comunicación.
- Premio tesis: se ha otorgado a Anxo Pérez Vila, pero se destaca la extraordinaria calidad de las tesis enviadas que ha hecho que el premio haya sido muy disputado.
- Simposio Doctoral: ha crecido hasta situarse en 22 propuestas. Por el momento se cuenta con el apoyo de la cátedra HiTZ y los proyectos ILENIA y ALIA
- C-SEPLN: se solicitan sugerencias de propuestas de posibles ponentes y se invitará todos los años a la persona reconocida con el premio a la mejor Tesis.
- Socios/as: tenemos un total de 251 socios, individuales, honoríficos e institucionales. La gestión se ha migrado a la plataforma Berrly.
- Congreso: esta edición tiene 210 inscritos con 160 participantes en Iberlef y 396 sistemas. De los 76 trabajos recibidos se han aceptado 25.
- Otras: la SEPLN ha recibido un reconocimiento en el congreso RANLP celebrado en Varna (Bulgaria) por el impulso a las TL. Alfonso L. Ureña fue elegido por unanimidad como miembro de la Junta Directiva de COSCE.

  Se adjunta como Anexo 2 la memoria de actividades presentada.

3. Informe económico.

La Tesorera presenta el informe económico, destacando:

- Se ha creado una cuenta Paypal para facilitar el pago desde fuera de España, principalmente para socios/as ubicados fuera de España.
- El balance económico presenta un saldo actual de 17487,44€, que será diferente al cierre del año cuando se imputen algunos gastos relacionados con el simposio doctoral e ingresos procedentes de la Univ. de La Rioja por la organización de un ciclo de webinarios sobre PLN.
- El presidente informa que es necesario prever que la SEPLN deba hacer frente en el futuro a actividades como el Simposio Doctoral, cuando finalicen los proyectos que lo sostienen actualmente (Cátedras y proyectos ILENIA y ALIA). Por este motivo será conveniente revisar al alza la cuantía de las cuotas de socios.

El detalle del informe se adjunta como Anexo 2.

4. Turno abierto de palabra.

No hay intervenciones

A las 17:25h finaliza la Asamblea, levantándose la sesión.

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENTES

Nombre	Apellidos
Miguel Angel	Alonso Pardo
Aphelion Soluciones Informáticas S.L.	Aphelion Soluciones Informáticas S.L.
Aitziber	Atutxa Salazar
Gemma	Bel Enguix
Alba	Bonet Jover
Beatriz	Botella Gil
Alberto José	Bugarín Diz
Valentín	Cardeñoso Payo
Rémi	Cardón
Sergi	Cervell Portillo
Luis	Chiruzzo
Juan Pablo	Consuegra Ayala
Manuel Carlos	Díaz Galiano
David	Escudero Mancebo
Victor	Fresno Fernández
Miguel Angel	García Cumbreras
Koldo	Gojenola Galletebeitia
Instituto Tecnológico de Aragón -ITA	Instituto Tecnológico de Aragón
Salud María	Jiménez Zafra
Elena	Lloret Pastor
María Teresa	Martín Valdivia
Eugenio	Martinez Cámara
Ruslan	Mitkov
Mª Dolores	Molina Gonzalez
Arturo	Montejo Ráez
Roser	Morante Vallejo
Aitana	Morote
Rafael	Muñoz Guillena
Manuel	Palomar Sanz
José Manuel	Perea Ortega
Miguel Anxo	Pérez Vila
Alicia	Picazo
Antonio	Ríos Mestre
Paolo	Rosso
Emilio	Sanchís Arnal

SEPLN
SOCIEDAD ESPAÑOLA
PARA EL PROCESAMIENTO
DEL LENGUAJE NATURAL

Nombre	Apellidos
Miguel	Santolaria García
Estela	Saquete Boró
Robiert	Sepúlveda Torres
Mariona	Taulé I Delor
Jose Antonio	Troyano Jiménez
L. Alfonso	Ureña López
Rafael	Valencia Garcia

MEMORIA DE LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO POR LA SEPLN DURANTE 2024-2025

En esta memoria se recogen las actividades llevadas a cabo por la SEPLN desde la última Asamblea General de Socios celebrada el jueves 26 de septiembre de 2024 a las 17:00 horas en Valladolid en el 40º Congreso Internacional de la SEPLN.

1. **Información sobre la Revista**

    a. **JCR Evolución**. La revista se encuentra indexada en el índice Emerging Sourcing Citation Index de Clarivate en las categorías de Linguistics y de Computer Science, Artificial Intelligence. Desde la edición de 2022 cuenta con índice de impacto, y desde la de 2023 con asignación de cuartil. En la edición de 2024 nuestra revista continúa mejorando, teniendo actualmente un índice de impacto de 1,3 y estando en el cuarto cuartil de la categoría de Computer Science, Artificial Intelligence y en el cuartil 2 en la categoría de Linguistics.

Rank by Journal Impact Factor

Journals within a category are sorted in descending order by Journal Impact Factor (JIF) resulting in the Category Ranking below. A separate rank is shown for each category in which the journal is listed in JCR. Beginning in 2023, ranks are calculated by category. Learn more

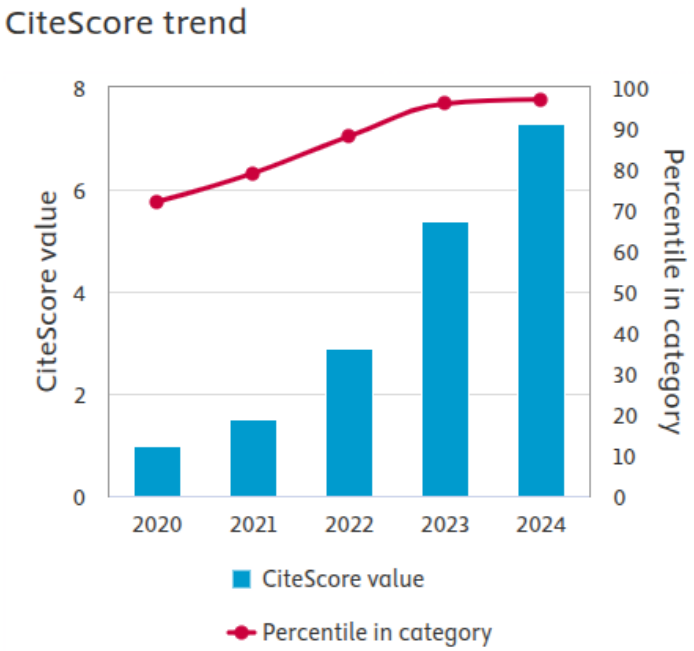
CATEGORY
COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
161/204

JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2024	161/204	Q4	21.3
2023	161/197	Q4	18.5

CATEGORY
LINGUISTICS
102/303

JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2024	102/303	Q2	66.5
2023	106/296	Q2	64.4

También destacamos que en el índice de Scimago la revista está indexada en el primer cuartil en la categoría de Linguistics and Language y en el segundo cuartil en la categoría de Computer Science Applications. En el índice de Scopus, nuestra revista se posiciona en el primer cuartil tanto en la categoría de Linguistics and Language como en la categoría de Computer Science Applications. En cuanto a citas, los datos parecen mostrar una progresión positiva.



b. **Los últimos ejemplares de la Revista en números** En cuanto a la recepción de artículos la revista continúa su tendencia alcista, siendo las cifras de los números editados en 2025 las siguientes:
   i. Número 74: 51 artículos científicos y se aceptaron 25 artículos.
   ii. Número 75: 52 artículos científicos y se aceptaron 25 artículos.

c. **Edición de la Revista** En este curso se han realizado tres innovaciones en la edición de la revista, en concreto:
   i. Reemplazo de la plataforma de edición. Tras muchos años se ha cambiado la plataforma de edición, pasando de MyReview al más actual y usado por la comunidad OpenReview.
   ii. Actualización del Consejo Asesor. Se ha procedido a la renovación del consejo asesor, dando de baja a aquellas personas que se han jubilado o que ya no colaboran activamente con la SEPLN, y se ha incorporado a nuevos investigadores, la mayoría españoles que ejercen su labor científica en universidades, centros de investigación y empresas en el extranjero, ampliando de esta forma la internacionalización del Consejo.
   iii. Creación de una bolsa de revisores. Dado que el número de artículos a revisar cada vez es mayor, se ha optado por crear una bolsa de revisores para que asistan al Consejo Asesor en su labor de revisión de los artículos. Esta bolsa de revisores se confeccionó por un lado solicitando recomendaciones a los investigadores principales de los grupos de investigación más relevantes en España, y por otro,

solicitando voluntarios para revisar a los socios de la SEPLN. Esto ha permitido un mejor equilibrio de asignación de artículos a revisar, y por consiguiente una mejora en la calidad de las revisiones.

Por último, **agradecemos** la labor de revisión del consejo asesor y de los revisores de la nueva bolsa de revisores, que en los últimos números están revisando un número mayor de artículos del que acostumbraban. Asimismo, nos gustaría animar a seguir realizando revisiones de calidad, dado que de ellas depende la calidad de la revista. Sin revisiones de calidad, todo el proceso de edición se ralentiza, porque obliga a buscar revisores adicionales en muchas ocasiones fuera del propio consejo asesor.

2. Información sobre la web de la Sociedad.

Se han desarrollado varias actividades encaminadas a mejorar técnicamente la web y los contenido, concretamente se han desarrollado:

- Mantenimiento de la página web y actualización de su contenido: actualización y automatización del formulario del apartado de inscripción de nuevos socios, creación de los apartados de IberLEF y Premios Eliza (este último está creado pero pendiente de publicar)
- Mantenimiento del Amazon Web Service: optimización de los servicios (menos $$) + creación de las cuentas institucionales de correo @sepln.org
- Actualización del OJS (journal): Actualización a la última versión + actualizar la base de datos que tenemos. Esta tarea sigue en proceso a día de hoy, pero este año ha habido avances importantes, solo queda actualizar la base de datos.

Estadísticas de acceso 2024-2025

A continuación, se muestran diversos gráficos estadísticos de acceso a la web de la Sociedad Española de Procesamiento del Lenguaje Natural entre el 1 de septiembre de 2024 y el 1 de septiembre de 2025.

Estadísticas generales

En las siguientes ilustraciones se muestran variables generales de la web, como los usuarios únicos del año (nuevos), las vistas totales, el porcentaje de rebote, las sesiones y la duración media de estas.

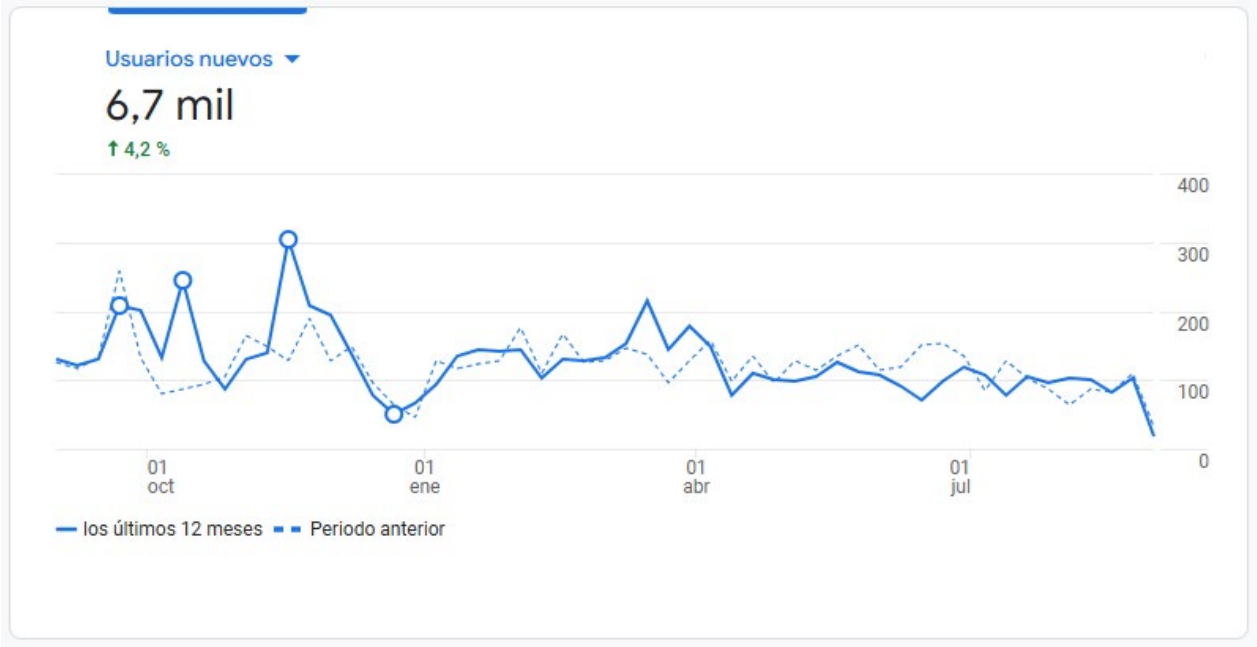


Ilustración 1. Usuarios únicos.

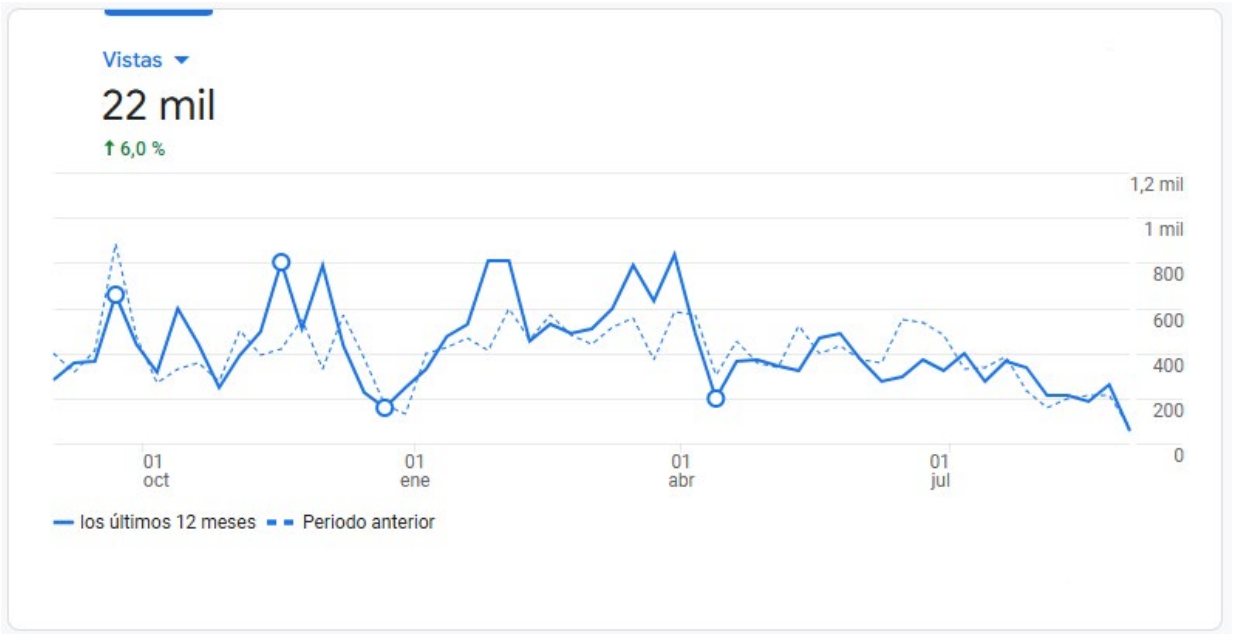


Ilustración 2. Vistas totales.

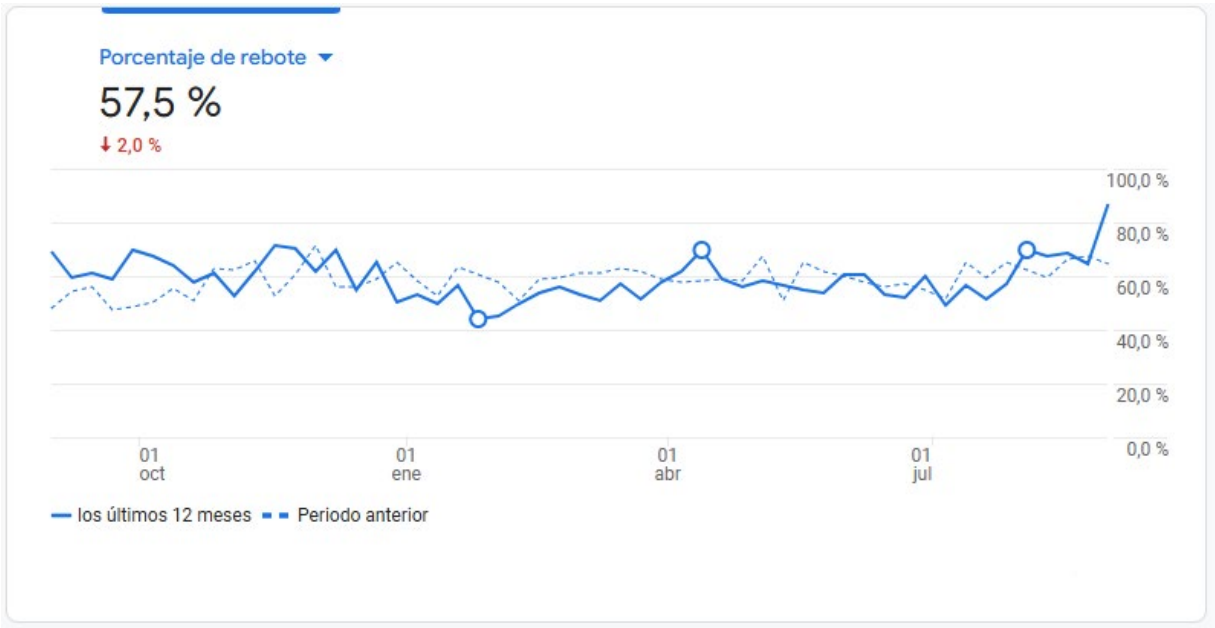


Ilustración 3. Porcentaje de rebote.

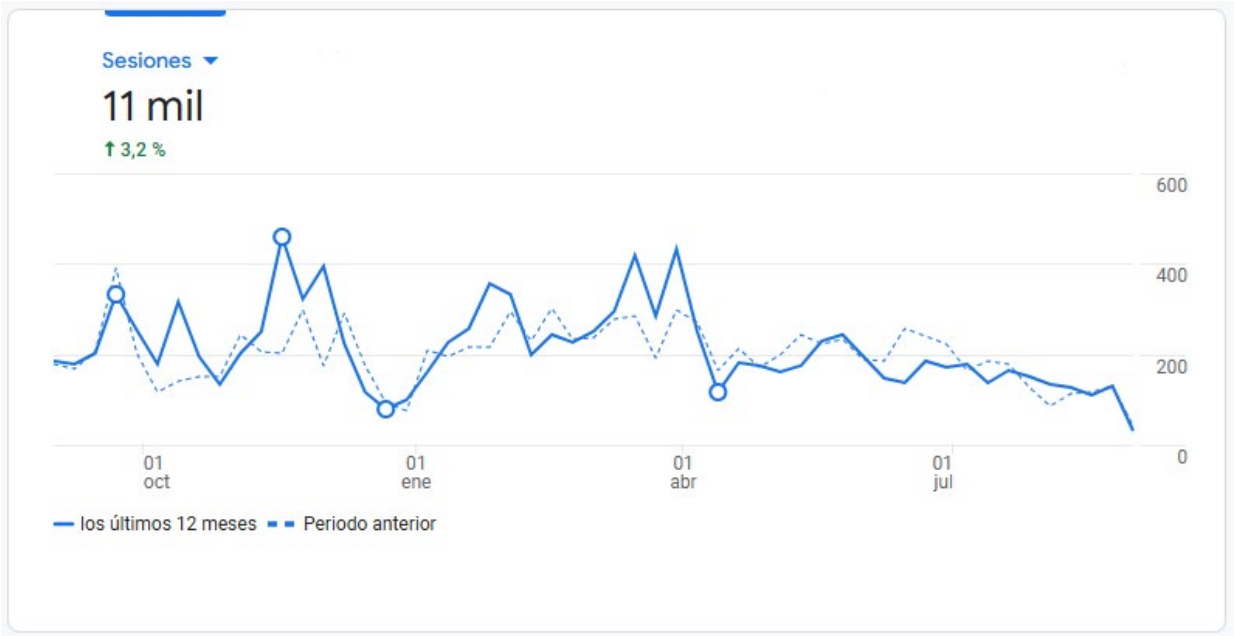


Ilustración 4. Sesiones totales.

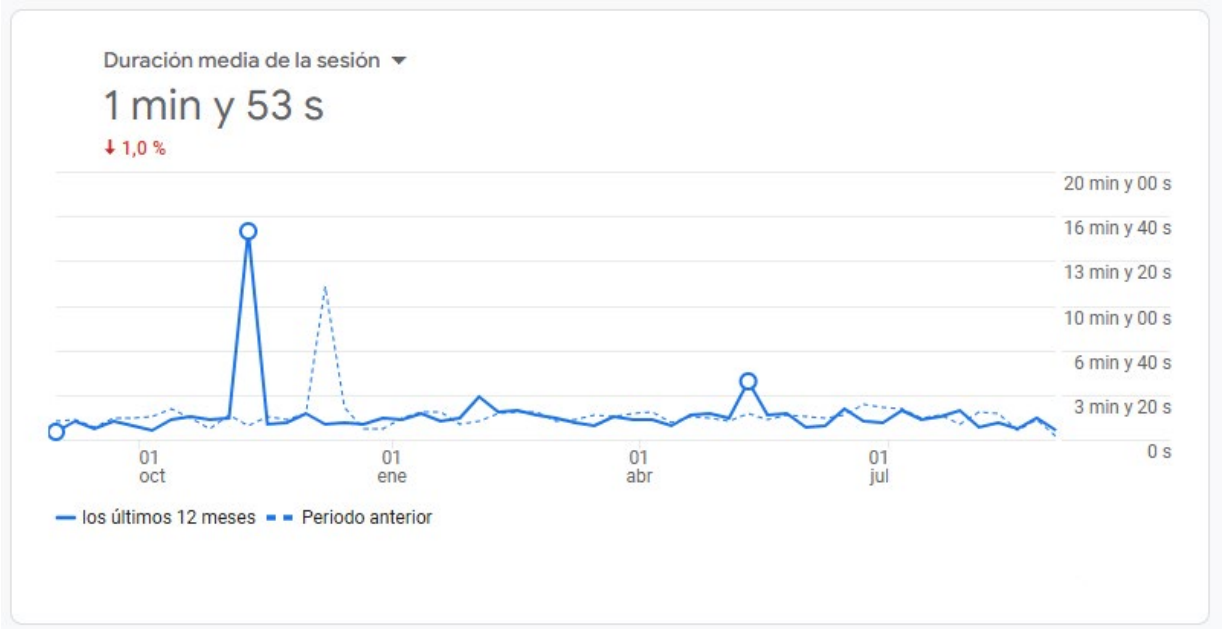


Ilustración 5. Duración media de la sesión.

Estadísticas específicas

Las próximas ilustraciones muestran los datos geográficos de los usuarios, el idioma en el que visualizan la web y las páginas más vistas por los usuarios este último año.

País	Usuarios activos	Usuarios nuevos	Sesiones con interacción	Porcentaje de interacciones
Total	6.831 100 % respecto al total	6.698 100 % respecto al total	4.766 100 % respecto al total	42,53 % Media 0 %
1 Spain	3.281 (48,03 %)	3.155 (47,1 %)	3.262 (68,44 %)	51,1 %
2 United States	1.140 (16,69 %)	1.138 (16,99 %)	110 (2,31 %)	8,99 %
3 China	421 (6,16 %)	420 (6,27 %)	16 (0,34 %)	3,76 %
4 Mexico	259 (3,79 %)	250 (3,73 %)	300 (6,29 %)	50,34 %
5 Colombia	110 (1,61 %)	110 (1,64 %)	52 (1,09 %)	39,39 %
6 United Kingdom	104 (1,52 %)	99 (1,48 %)	47 (0,99 %)	34,31 %
7 Germany	97 (1,42 %)	95 (1,42 %)	54 (1,13 %)	40,6 %
8 South Korea	93 (1,36 %)	92 (1,37 %)	27 (0,57 %)	20,15 %
9 Netherlands	92 (1,35 %)	82 (1,22 %)	33 (0,69 %)	30,28 %
10 Brazil	88 (1,29 %)	84 (1,25 %)	132 (2,77 %)	51,16 %

Ilustración 6. Ranking de usuarios por país.

Ilustración 7. Mapa de usuarios por país.

	Idioma	↓ Usuarios activos	Usuarios nuevos	Sesiones con interacción	Porcentaje de interacciones
	Total	6.831 100 % respecto al total	6.698 100 % respecto al total	4.766 100 % respecto al total	42,53 % Media 0 %
1	Spanish	3.226 (47,23 %)	3.133 (46,78 %)	3.092 (64,88 %)	50,98 %
2	English	3.003 (43,96 %)	2.965 (44,27 %)	996 (20,9 %)	25,91 %
3	Catalan	135 (1,98 %)	127 (1,9 %)	92 (1,93 %)	44,88 %
4	Chinese	96 (1,41 %)	96 (1,43 %)	38 (0,8 %)	27,94 %
5	Portuguese	89 (1,3 %)	85 (1,27 %)	114 (2,39 %)	42,22 %
6	Italian	54 (0,79 %)	54 (0,81 %)	29 (0,61 %)	46,77 %
7	French	42 (0,61 %)	41 (0,61 %)	46 (0,97 %)	48,94 %
8	Basque	36 (0,53 %)	37 (0,55 %)	83 (1,74 %)	61,48 %
9	German	32 (0,47 %)	32 (0,48 %)	37 (0,78 %)	52,86 %
10	Galician	30 (0,44 %)	27 (0,4 %)	185 (3,88 %)	73,41 %

Ilustración 8. Ranking de idiomas visualizados en la web.

	Ruta de página …se de pantalla	↓ Vistas	Usuarios activos	Vistas por usuario activo	Tiempo de interacción medio por usuario activo	Número de eventos Todos los eventos
	Total	22.470 100 % respecto al total	6.831 100 % respecto al total	3,29 Media 0 %	0 s Media 0 %	40.675 100 % respecto al total
1	/	3.474 (15,46 %)	2.164 (31,68 %)	1,61	0 s	7.996 (19,66 %)
2	/sepln	2.194 (9,76 %)	1.241 (18,17 %)	1,77	0 s	4.885 (12,01 %)
3	/la-revista/informacion-para-autores	2.085 (9,28 %)	696 (10,19 %)	3,00	0 s	3.412 (8,39 %)
4	/congresos	1.253 (5,58 %)	716 (10,48 %)	1,75	0 s	1.745 (4,29 %)
5	/educacion/masteres	1.177 (5,24 %)	453 (6,63 %)	2,60	0 s	2.007 (4,93 %)
6	/la-revista	711 (3,16 %)	447 (6,54 %)	1,59	0 s	1.023 (2,52 %)
7	/actualidad/noticias/xli-congreso-internacional-de-la-sepln	710 (3,16 %)	408 (5,97 %)	1,74	0 s	1.033 (2,54 %)
8	/investigacion/grupos-de-investigacion	599 (2,67 %)	287 (4,2 %)	2,09	0 s	887 (2,18 %)
9	/en/journal	552 (2,46 %)	396 (5,8 %)	1,39	0 s	1.312 (3,23 %)
10	/en/journal/author-guidelines	491 (2,19 %)	167 (2,44 %)	2,94	0 s	905 (2,22 %)

Ilustración 9. Ranking de páginas únicas vistas.

3. SEPLN-L (lista electrónica)

La Sociedad gestiona la comunicación entre socios principalmente a través de esta lista. Es una lista moderada en la que los socios pueden participar enviando mensajes a la dirección: sepln-lista@ehu.eus

En la lista hay actualmente 238 inscritos, y es una lista activa con una media de 4 mensajes por mes, donde se comunican principalmente:

- Calls de congresos, workshops y talleres
- Cuestiones del funcionamiento interno de la SEPLN
- Ofertas de trabajo
- Información sobre seminarios, webminarios, cursos...

4. Redes sociales

Nuestra cuenta de X (@sepln), con 1599 seguidores, es el principal canal de comunicación en redes sociales de la SEPLN. La usamos para compartir noticias sobre nuestra sociedad, promocionar nuestra revista científica y difundir eventos clave en el mundo del procesamiento del lenguaje natural. Además de la cobertura intensiva que damos al congreso anual, también apoyamos a nuestros miembros difundiendo sus noticias como la publicación de plazas de investigadores y profesores en el ámbito del PLN o difusión de talleres y congresos organizados por nuestros socios. Asimismo, apoyamos las convocatorias a premios, damos especial difusión a IBERLEF (durante la etapa de llamado y durante su realización) y otras comunicaciones de interés como las de la COSCE. Los mensajes difundidos por la cuenta de mail de la SEPLN se adaptan para su difusión en @sepln. Durante el año se da particular difusión a las charlas de la SEPLN C-SEPLN. La junta está estudiando cómo vigorizar la diseminación a través de una nueva página de LinkedIn para generar impacto y para incluir contenido relevante para nuestros miembros.

5. XXIII Premio SEPLN a la mejor tesis doctoral en Procesamiento del Lenguaje Natural.

Este año, como ya viene siendo habitual, la calidad de la tesis ha sido sobresaliente. Se han recibido 6 tesis, de las cuales 2 han sido defendidas por mujeres y 4 por hombres. Con una media aproximada de 5 publicaciones de impacto por tesis (congresos A*,A y JCR Q1,Q2), y todas presentaban aportaciones a la comunidad científica como creación de recursos y/o organización de competiciones. El/la ganador(a) será la persona propuesta por la SEPLN para los premios nacionales de informática en la modalidad de investigadores jóvenes que suele abrirse a comienzos del año, en este caso 2026.

El ganador de la edición del año 2025 es Miguel Anxo Pérez Vila por su tesis doctoral: Depression Severity Estimation on the Internet: New Models and Resources.

6. **Simposio Doctoral**

La Sociedad organiza un simposio doctoral enfocado a que doctorandos en Procesamiento del Lenguaje Natural expongan la línea principal de su tesis doctoral, resultados preliminares o nuevas líneas de trabajo dentro de su proyecto de tesis. Investigadores con experiencia y socios de la Sociedad aconsejan como mentores a los doctorandos sobre cómo afrontar la investigación que están desarrollando, así como les sugieren líneas de trabajo a explorar con el fin de enriquecer su tesis doctoral. La edición de 2025 ha contado con la colaboración y financiación del proyecto ILENIA (referencia 2022/TL22/00215337, 2022/TL22/00215336, 2022/TL22/00215335 y 2022/TL22/00215334), financiado por el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital y el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU; y La cátedra del Centro HiTZ de la EHU/UPV de Inteligencia Artificial y Tecnología de la Lengua (TSI100923-2023-1), apoyada por el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea, así como por la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales. Los organizadores de la edición de Zaragoza 2025 son: M. Dolores Molina González, Salud María Jiménez Zafra, Alba Bonet Jover, Beatriz Botella Gil y Elena Lloret Pastor.

Se destacan las siguientes ediciones:

- **2021 - Baeza (Jaén)**
  - **Doctorandos**: 8.
  - **Mentores**: 8.
- **2022 - XXXVIII Congreso SEPLN - A Coruña**
  - **Doctorados**: 8.
  - **Mentores**: 10.
- **2023 - XXXIX Congreso SEPLN - Jaén**
  - **Doctorandos**: 14.
  - **Mentores**: 15.
- **2024 – LV Congreso SEPLN – Valladolid**
  - **Doctorandos**: 24
  - **Mentores:** 22
- **2025 – LVI Congreso SEPLN – Zaragoza**
  - **Doctorandos**: 21
  - **Mentores:** 20

7. **C-SEPLN: Las charlas de la Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural**

Durante este período continuó el Ciclo de Webinarios "C-SEPLN: Las charlas de la Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural," con la celebración de cinco seminarios en los que se invitaron a reconocidos/as ponentes de la academia o la industria para tratar

temas del mayor interés y actualidad. El ciclo, que comenzó en abril de 2023, tiene carácter periódico, celebrándose regularmente a las 17 h (CET/CEST) del último jueves de cada mes. Su vocación es dar a conocer el estado y los últimos avances y tendencias en las tecnologías del lenguaje, además de fomentar el intercambio de ideas entre los/as profesionales de las tecnologías del lenguaje.

El ciclo C-SEPLN incorporó dos novedades relevantes en cuanto a su programación:

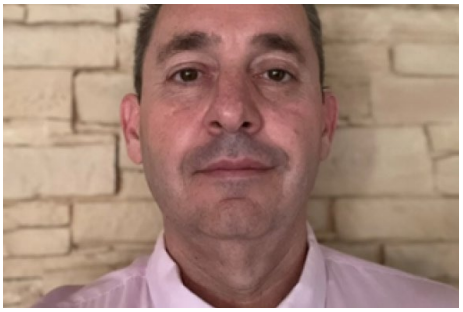
- Se invitó a participar en el programa a las investigadoras recientemente reconocidas con el premio SEPLN a la mejor tesis doctoral (Simona Frenda en 2023 y Flor Miriam Plaza del Arco en 2024), con el objetivo de dar un mayor peso y una mayor proyección a la investigación de calidad realizada por investigadores/as más jóvenes. En los próximos cursos se continuará invitando a participar en las charlas C-SEPLN a la persona que sea reconocida cada año con el premio a la mejor tesis.
- se lanzó una consulta abierta a los socios para recabar propuestas de ponentes y temas, y así incrementar la diversidad de contenidos del ciclo. Tres de las siete charlas del período se programaron teniendo en cuenta estas propuestas, mientras que otras se incluirán en la programación del próximo curso, lo que es un buen indicador de cómo la participación de los socios ha impactado en la programación del ciclo.

Por último, se dio cabida a dos charlas empresariales, para continuar dando una visión aplicada del PLN aplicado en ámbitos no académicos.

Durante el período septiembre 2024-junio 2025 han tenido lugar los siguientes **siete seminarios**:

Justic&IA: del L@b a la Sala

Fecha y hora: 28/11/24, 5pm CET
Ponente: Antonio Manuel Paredes Torres, Centro de Innovación, Subdirección General de Impulso e Innovación de los Servicios Digitales de Justicia, Ministerio de la Presidencia, Justicia y Relaciones con las Cortes.
Presentador: Alberto Bugarín Diz, USC



Resumen:
En esta charla, vamos a realizar un recorrido por algunas de las principales iniciativas de NLP e IA generativa puestas en marcha y operables a día de hoy en el ámbito de la justicia (salieron a la Sala), así como algunas otras que se encuentran en proceso de construcción todavía (están en el L@b).

IA Generativa al servicio del asegurado y los empleados: El caso MAPFRE y MAWDY en Asistencia Internacional

Fecha y hora: 30/01/25, 5pm CET

Ponente: David López Recio, GnerativeAI | AI leader - MAPFRE.

Presentadora: Marta Guerrero Nieto, IIC-UCM

Resumen:

En esta presentación se mostrará cómo MAPFRE y MAWDY, han implementado una solución de IA Generativa para agilizar la respuesta a clientes que requieren asistencia en el extranjero. Se explicará la necesidad, el enfoque tecnológico y cómo MAPFRE inserta los controles necesarios para asegurar la implantación de una IA responsable y robusta. Además, se analizará el impacto en la reducción de tiempos de respuesta y la mejora en la satisfacción del cliente, destacando la importancia de estas tecnologías en el futuro de la atención al cliente y la experiencia del usuario. Esta solución ha sido reconocida en los prestigiosos premios CIONET como mejor solución de IA del año.

Procesamiento de narrativa financiera y detección de relaciones de causa-efecto

Fecha y hora: 27/02/25, 5pm CET

Ponente: Antonio Moreno Sandoval, Laboratorio de Lingüística Informática UAM e Instituto de Ingeniería del Conocimiento

Presentadora: Paloma Martínez Fernández, Universidad Carlos III de Madrid

Resumen:

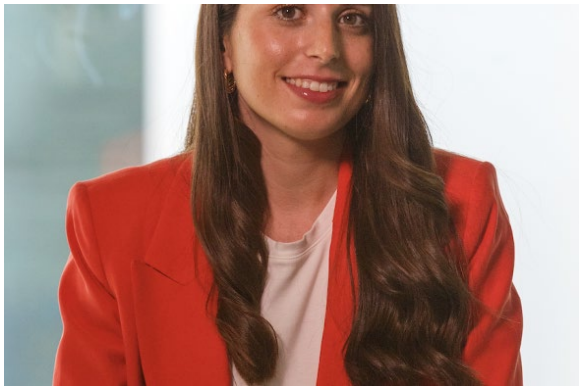
Esta charla se centrará en la aplicación del PLN al dominio financiero. Desde finales de la década anterior, en todas las grandes conferencias de PLN e IA se han organizado workshops especializados en el procesamiento de la narrativa financiera, a través de tareas como el resumen, extracción de información, reconocimiento de entidades, análisis de sentimiento o búsqueda de respuestas. Entraremos en detalle en las shared tasks de FinCausal. En ellas se aborda el tratamiento de la causalidad en informes financieros en español e inglés. Entendemos una relación causal como una sucesión de eventos donde uno implica una causa que produce un efecto. El estudio de las causas es importante para entender los procesos de toma de decisiones en el análisis financiero. Veremos diferentes tipos de causas y efectos, que pueden ser tanto agentes como hechos, cuantificables o no, pero que no deben confundirse con otras relaciones entre eventos como condicionales, hipótesis o proyecciones futuras. También veremos cómo la irrupción de los modelos basados en transformers y la IA generativa ha cambiado las estrategias de extracción de la causalidad.

Análisis de emociones en PLN: Desafíos, Aplicaciones y Consideraciones Éticas

Fecha y hora: 27/03/25, 5pm CET

Ponente: Flor Miriam Plaza del Arco, Universidad de Bocconi

Presentador: Arturo Montejo Ráez, Universidad de Jaén



Resumen:

En esta charla, abordaremos el concepto de las emociones y su relación con el Procesamiento del Lenguaje Natural (PLN). Analizaremos las tendencias actuales y las brechas en el análisis de emociones en este campo, así como aplicaciones reales como el monitoreo de redes sociales, sistemas de diálogo empáticos y chatbots para la salud mental. También discutiremos las implicaciones éticas, enfocándonos en los sesgos y estereotipos de los grandes modelos de lenguaje, así como en las consecuencias de implementar chatbots "empáticos" y de apoyo emocional. La charla ofrecerá una visión general de los beneficios y desafíos de integrar emociones en tecnologías del lenguaje.

Tratamiento Automático de Narrativa: Desafíos para Inteligencia Artificial Generativa

Fecha y hora: 24/04/25, 5pm CEST

Ponente: Pablo Gervás Gómez-Navarro, Facultad de Informática / Instituto de Tecnología del Conocimiento / Instituto Complutense de Ciencias Musicales Universidad Complutense de Madrid

Presentador: Horacio Saggion, UPF

Resumen:

La llegada de los grandes modelos lingüísticos (LLM) ha redefinido los límites del procesamiento del lenguaje natural. Tareas en las que los investigadores llevaban años trabajando ahora pueden resolverse sin esfuerzo. Sin embargo, la escala y el coste de la computación neuronal ponen cierto tipo de investigación sobre estos temas fuera del alcance de la mayoría de los investigadores académicos. Se abre por tanto la veda para encontrar nuevos problemas que desafíen una solución sencilla mediante LLMs. En esta charla propongo que busquemos retos que antes parecían imposibles, pero que ahora pueden ser factibles. El tratamiento de la narrativa presenta muchos de estos retos. La charla repasará algunos de los problemas pendientes en el tratamiento computacional de la narrativa, tanto en términos de análisis como de generación. Para esos problemas, se explorarán las características conceptuales de los mismos que pueden constituir retos

difíciles para el procesamiento neuronal. Se debatirán los esfuerzos actuales por abordar estos problemas, tanto para recopilar las ideas que han desvelado como para establecerlas como puntos de partida de referencia útiles para cualquier investigación posterior.

Talk2MyData: datos al alcance del negocio

Fecha y hora: 29/05/25, 5pm CEST

Ponente: Pablo Sánchez Cabrera, Santalucía Seguros – Data Science e Inteligencia Artificial, Santa Lucía

Presentadora: Marta Guerrero Nieto, IIC-UCM

Resumen:

En esta charla se presentará Talk2MyData, una solución desarrollada en Santalucía para democratizar el acceso a los datos entre los perfiles de negocio. Mediante el uso de lenguaje natural, los usuarios no técnicos pueden consultar directamente los datos internos de la compañía sin necesidad de conocimientos avanzados en SQL o herramientas analíticas. Además de agilizar los tiempos de respuesta a las solicitudes dirigidas a departamentos técnicos, esta herramienta fomenta una cultura de autoservicio y aprendizaje progresivo, posicionando a Santalucía como una organización orientada a los datos. Se abordará el contexto que motivó su creación, su funcionamiento técnico y el impacto que ha tenido en el día a día de la compañía.

Desacuerdo y Subjetividad: la Importancia del Perspectivismo en el Procesamiento del Lenguaje Natural

Fecha y hora: 26/06/25, 5pm CEST

Ponente: Simona Frenda, Computer Science Department, Heriot-Watt University, Edinburgh y Aequa-tech, Turin

Presentador: Paolo Rosso, UPV

Resumen:

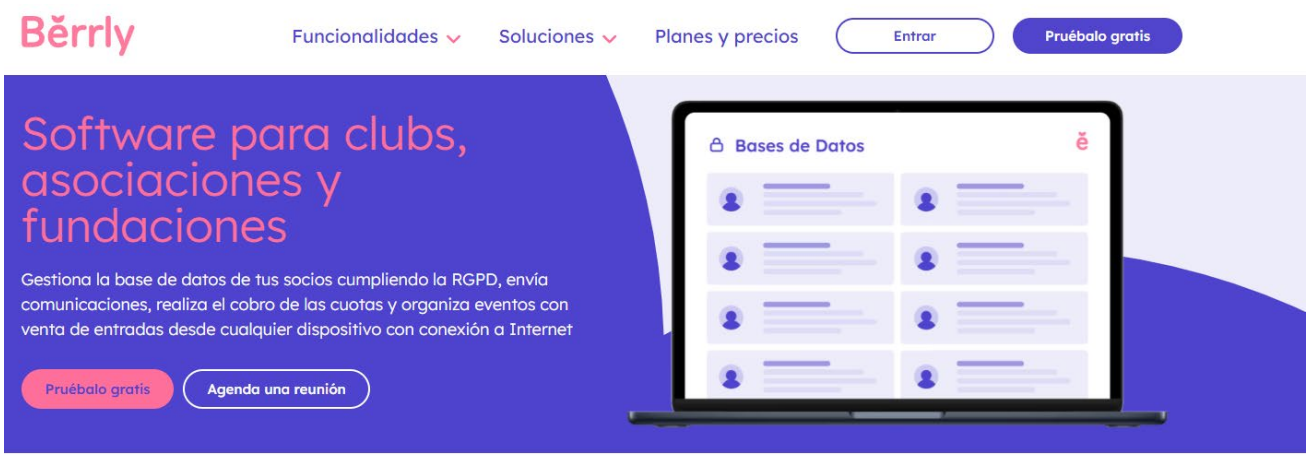
El paradigma dominante en el procesamiento del lenguaje natural (y en otras áreas de la inteligencia artificial) consiste en resolver los desacuerdos observados en las anotaciones y convertirlos en una única "verdad" (ground truth) mediante agregación o medios estadísticos. Sin embargo, recientemente, la resolución automática de tareas subjetivas (por ejemplo, la detección de abusos) ha puesto de relieve la necesidad de considerar igualmente válidos los múltiples puntos de vista que surgen de la anotación de datos. De hecho, la armonización de las etiquetas y la presuposición de la existencia de una única "verdad" silencian las voces de las minorías.

En esta charla, exploraremos las razones de la importancia del desacuerdo en la creación de modelos, recorreremos el típico flujo de trabajo en el aprendizaje automático supervisionado para la clasificación de textos y analizaremos diferentes propuestas para crear y validar modelos informados con voces, opiniones y perspectivas diferentes.

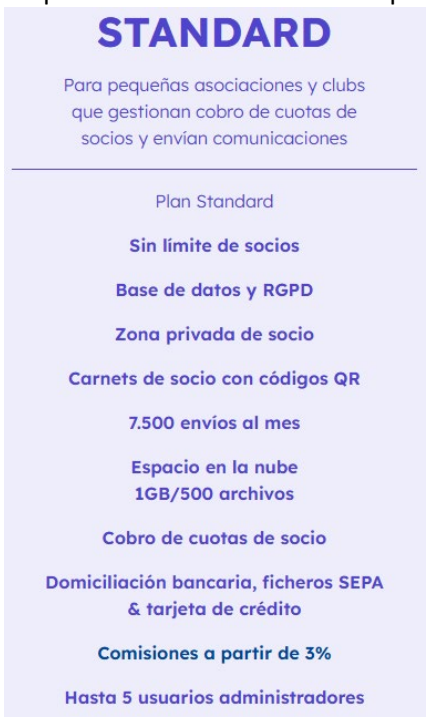
Para asistir al webinario debe realizarse un registro previo en la sesión Zoom correspondiente, que se difunde con antelación a la celebración de esta. Las grabaciones de las charlas y el debate posterior quedan almacenadas en el canal Youtube de la SEPLN para facilitar el acceso a las mismas en cualquier momento. A los seis webinarios celebrados en este período asistieron en directo 100 personas (promedio de 14 por charla), mientras que en diferido se han realizado 329 reproducciones (promedio de 47 por charla). En total, hasta la fecha, las Charlas C-SEPLN del Canal Youtube cuentan con un total de 115 reproducciones.
El Ciclo C-SEPLN cuenta con el soporte técnico del CiTIUS (Univ. Santiago de Compostela) para el streaming y grabación de los webinarios Zoom y del grupo SINAI (Univ. Jaén) para la gestión completa del canal Youtube.

8. Socios

Después de una valoración y prueba gratuita inicial, en la reunión de la Junta Directiva del 11 de marzo de 2025, se aprobó la suscripción al software de gestión de personas en la nube Berrly (https://www.berrly.com/es/).



Se trata de una herramienta que permite gestionar la base de datos de los socios cumpliendo la RGPD, además de permitir enviar comunicaciones y realizar el cobro de las cuotas. Se ha adquirido una licencia anual del plan “Standard”, que tiene las siguientes características:



En relación al número de socios, a fecha de 1 de septiembre de 2025, el número actual de socios de la SEPLN es de 251 socios, de los cuales 228 son socios individuales, 7 socios

honoríficos y 16 socios institucionales. Ha habido 8 socios/as que se han dado de alta a través del formulario de inscripción del congreso de 2025. Desde el último periodo contabilizado (fecha 11 de septiembre de 2024) hasta la fecha de 1 de septiembre de 2025 se han producido 23 nuevas altas (21 de socios individuales y 2 institucionales) y 24 bajas.

9. Congreso

- **XL SEPLN (Valladolid, 25-27 de septiembre 2024)**

El XL Congreso Internacional de la SEPLN, celebrado en Valladolid del 25 al 27 de septiembre de 2024, se convirtió en una cita histórica para nuestra comunidad. Con más de 240 personas registradas, el congreso batió el récord de participación hasta el punto de que, por limitaciones de aforo, fue necesario cerrar la inscripción antes de la fecha prevista. El ambiente académico, el intercambio de ideas y la calidad de las ponencias consolidaron este encuentro como un referente en el área. Además, la gestión eficiente del evento permitió alcanzar un superávit de 4.762,45 €, del cual la SEPLN ha recibido el 50%, reforzando así la solidez de la Sociedad y su capacidad para seguir promoviendo iniciativas científicas

- **XLI SEPLN (Zaragoza, 24-26 de septiembre de 2025)**

Se enviaron un total de 76 trabajos, de los cuales 25 fueron aceptados para el número 75 de la revista y 21 aceptados como póster/demos que se publican en CEUR-WS. En el Doctoral Symposium se han aceptado 21 trabajos de tesis. En IberLEF se han desarrollado 14 tareas principales con una participación de un total de 160 equipos que enviaron sistemas.

10. Sociedad Científica Informática de España (SCIE)

Se ha realizado de una Junta Directiva de SCIE el martes 29 de abril del 2025 con el siguiente Orden del Día:

1. Aprobación, si procede, del acta de la sesión anterior (27 de febrero de 2024)
2. Informe del Presidente
3. Informe de los Delegados
4. Informe de tesorería
5. Aprobación de presupuestos y gastos
6. Informe de secretaría
7. Aprobación del nombre en inglés de SCIE
8. Incorporación a SCIE, si procede, de la Sociedad Española de Inteligencia Artificial en Biomedicina (IA Biomed)
9. Ruegos y preguntas

Dado que actualmente todos los socios de la SEPLN son socios de la SCIE pueden acceder a las actas de la Sociedad. Como resumen general, indicar que la tesorería de la Sociedad subsiste gracias a la celebración del CEDI, pero que cada año se van reduciendo los remanentes de la Sociedad, dado que la participación en actividades fijas supera los beneficios generados por el CEDI durante 4 años. Finalmente, la Sociedad Española de Inteligencia Artificial en Biomedicina

no presentó la documentación y se pospuso su ingreso para la siguiente reunión de la Junta Directiva.

11. Confederación de Sociedades Científicas (COSCE)

- **Consejo General Ordinario 2025**
  Celebrado el **20 de marzo de 2025** en la sede del CCHS (Madrid). Se presentaron los informes de Presidencia, Secretaría General y Tesorería correspondientes a 2024, y se aprobaron las cuentas 2024 y el presupuesto 2025.
- **Principales acuerdos**
  - Inicio del expediente para que COSCE pase a ser **Sociedad de Utilidad Pública**.
  - Aprobación del superávit 2024 (**42 334 €**) y del presupuesto 2025, con una dotación de **19 000 € para el proyecto ACIERTAS 2024-25**.
- **Actividad de la Junta de Gobierno**
  - Nueve reuniones ordinarias (enero–diciembre 2024) con seguimiento de **ACIERTAS**, los informes PISA y de uso de animales en investigación, el **Premio COSCE 2024** y la **Jornada de Sociedades 2024**.
  - Participación en el grupo de trabajo de la **Oficina Nacional de Asesoramiento Científico (ONAC)** y en el capítulo español de **COARA** (subgrupo 2).
- **Nuevas comisiones creadas en 2024**
  0. **Comisión de Ciencia y Medios**, que ha emitido cuatro comunicados (Nobel de Medicina, DANA de Valencia, harinas de gusano y “congresos fantasmas”).
  1. **Comisión sobre la Burocracia en la Gestión de la Ciencia**, con representación prevista de SOMMa y CRUE.
- **Elecciones 2025 a la Junta de Gobierno**
  Se renovaron Vicepresidencia, Tesorería y las Vocalías 1, 3 y 5. Para la **Vocalía 5** fue elegida por unanimidad la candidatura de **Luis Alfonso Ureña López**.
- **Proyecto ACIERTAS**
  Consolida su crecimiento en el curso **2023-24**; se garantiza su financiación con **19 000 €** para **2024-25**.
- **Petición a ANECA sobre revistas Emerging SCI**
  A instancias de la **SEPLN**, la COSCE trasladó a la ANECA la necesidad de que las revistas incluidas en el **Emerging Sources Citation Index** se tengan en cuenta en los procesos de acreditación y sexenios. En la **reunión virtual de julio 2025** se constató que **no se ha recibido todavía respuesta** por parte de la agencia.

12. Acuerdos de la Junta Directiva

Durante el período de este informe, la junta directiva celebró tres reuniones, en las que se tomaron los acuerdos descritos a continuación, además de otros ya recogidos en las restantes secciones del presente informe:

- 23/10/2024
  - Cambio en la Gestión de la revista a OpenReview

  - Renovación de la Comisión Permanente y del Consejo Asesor de la revista
  - Propuestas de charlas para el ciclo C-SEPLN tras el proceso abierto de consulta a las personas socias
- 11/03/2025
  - Premio Eliza 2025
  - Cambio en la Gestión de los socios al software Berrly
- 24/07/2025
  - Premio mejor tesis 2025

13. Informe económico

La Tesorera de la Sociedad, Elena Lloret Pastor, presenta el informe económico correspondiente al periodo 2024-2025.

MEMORIA DEL INFORME ECONÓMICO CORRESPONDIENTE A 2024-2025

A principios de 2025 se creó una cuenta de PayPal para la SEPLN (**paypal.me/tesoreriasepln**), para facilitar el pago de la cuota a socios que viven en el extranjero y tienen cuentas bancarias en el extranjero, en países fuera de la Unión Europea (p.ej. México o Uruguay). En Paypal se dispone de un total de 94,06 €, correspondiente a 3 cuotas abonadas de la anualidad de 2024 y una cuota para la anualidad de 2025.

A continuación, se recogen los conceptos asociados a los movimientos bancarios realizados en la cuenta de la SEPLN (Caja Rural de Jaén) y PayPal durante el período comprendido entre el 12 de septiembre de 2024 y el 1 de septiembre de 2025. El saldo a fecha de 11 de septiembre de 2024, según el informe de la última reunión, era de 26.416,95 €. El saldo de la cuenta bancaria de la SEPLN a fecha de 1 de septiembre de 2025 es de 43.810,33 € y el saldo disponible en PayPal es de 94,06 €, lo que hace un saldo total para la sociedad de 43.904,39 €. Durante este año, el saldo disponible se ha incrementado en 17.487,44 €.

PERIODO: 12/09/2025 - 01/09/2025

Ingresos (€)

Cuotas socios/as	10.025,00
Patrocinios-financiación para simposio doctoral SEPLN	18.147,58
Beneficios congreso SEPLN 2024 (50%)	2.381,225
Cuota de asociado institucional grupo ECA-SIMM Univ. Valladolid (5 años)	2.381,225
Otros (prueba traspaso paypal)	0,01

TOTAL INGRESOS	**32.935,04**
Gastos (€)	
Administrativos (software gestión socios BERRLY)	508,2
Gestoría Peraber	736,76
SEPLN 2025 obsequios	0
Representación	472,55
Web (servidor AWS)	809,99
COSCE	501
DOI	351
Financieros (impuestos, comisión cta, comisión tarjeta, comisiones remesas, etc.)	1.755,58
Premio SEPLN 2025 (tesis, ipad)	730
Simposio doctoral y premio TFG/TFM (registro, alojamiento y ayuda participantes)	9,084,58
Gastos técnicos Web SEPLN (mantenimiento y gestión web)	351
Otros (pagos informes, estudios, colaboración curso verano, etc.)	241
TOTAL GASTOS	**15.541,66**
Saldo anterior en cta Caja Rural (11/09/2024)	26.416,95
Saldo actual en cta Caja Rural (01/09/2025)	43.810,33
Saldo en cta. PayPal	94,06 €
Balance	**17.487,44**