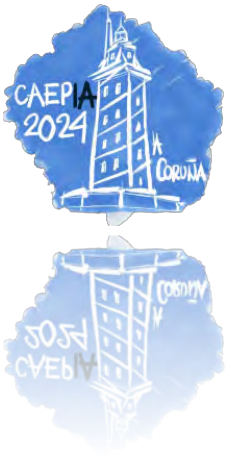




CAEPIA 2024

XX Conferencia de la Asociación Española
para la Inteligencia Artificial

A Coruña
19-21 Junio



CAEPIA 2024

XX Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial
A Coruña, 19 al 21 de Junio de 2024

CHARLAS PLENARIAS

JOSÉ MARÍA LASSALLE

Miércoles 19 Junio, 16:30. Palexco, Auditorio Gaviota

José María Lassalle (Santander, 1966) es doctor en Derecho. Inició su trayectoria profesional como investigador y profesor en la Universidad de Cantabria y en la Universidad Carlos III de Madrid. Fue coordinador científico del Centro de Estudios Hispánicos e Iberoamericanos de la Fundación Carolina y más tarde, director de esta institución.

En 2004 inició su actividad política como diputado en el Congreso por Cantabria. Compatibilizó su dedicación a la política con la actividad docente en la Universidad San Pablo-CEU y en la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid. En 2011 fue nombrado secretario de Estado de Cultura y en 2016 de Agenda Digital. En julio de 2018 abandonó la política.

Es autor de numerosos ensayos y publicaciones académicas sobre pensamiento político y filosofía anglosajona y escribe en El País y La Vanguardia. También es colaborador de Las mañanas de RNE y la SER. Actualmente es consultor privado y analista; Director del Foro de Humanismo Tecnológico de ESADE; miembro del Open internet Governance Institute de ESADE, vocal de la Junta Directiva del Cercle d'Economia de Barcelona, miembro del Consejo Asesor de AMETIC, patrono de la Biblioteca Nacional y de la Fundación Hermes.

Es profesor de Filosofía del Derecho en la Universidad Pontificia de Comillas (ICADE).

Entre sus últimos ensayos destacan El liberalismo herido. Reivindicación de la libertad frente a la nostalgia del autoritarismo y Ciberleviatán. El colapso de la democracia liberal frente a la revolución digital, ambos con Arpa editorial.

IA y autenticidad humana

La reflexión que planteo es la necesidad de desarrollar una política pública que defina una ética de la autenticidad humana que, partiendo del principio de responsabilidad de Hans Jonas, atribuya a los seres humanos la tarea de gobernar la IA desde un propósito de preservación de las bases antropológicas y culturales que, según Hannah Arendt, definen la condición humana.

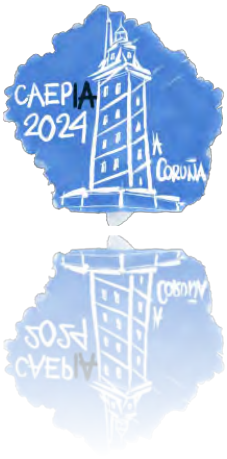
AMPARO ALONSO BETANZOS

Jueves 20 Junio, 18:00. Facultad de Informática, Salón de Actos

Amparo Alonso Betanzos es Catedrática de Universidad en el área de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, en la Universidade da Coruña (UDC). Sus líneas de investigación son la Inteligencia Artificial Confiable y Explicable, el desarrollo de modelos de aprendizaje máquina sostenibles, y los modelos basados en agentes para la sostenibilidad, entre otras. Ha sido Vicedecana y Coordinadora Erasmus (1999-2005), directora del Departamento de Computación (2007-09), Coordinadora de la Especialidad de Sistemas Inteligentes del Master en Informática (2006-07) y Coordinadora del Máster Universitario en Bioinformática para Ciencias de la Salud (2016-17), en la Facultad de Informática de la UDC, así como adjunta al Rector para la Inteligencia Artificial (2019-2023). Ha publicado más de 270 artículos en revistas científicas y congresos internacionales, libros y capítulos de libros, y participado en más de 30 proyectos de investigación y transferencia competitivos autonómicos, nacionales y europeos. Fue presidenta de la Asociación Española de Inteligencia Artificial desde 2013-2021. Ha participado como miembro del Grupo de Trabajo en Inteligencia Artificial, del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades para la redacción de la Estrategia Española de I+D+I en Inteligencia Artificial en 2018. En la actualidad es miembro de CAIA, la Comisión Asesora del Gobierno en Inteligencia Artificial, desde 2020, así como Miembro del Comité Español de Ética de la Investigación, desde 2023. Es Académica correspondiente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España desde 2023. Es Senior Member de IEEE y de ACM y miembro del Advisory Board of the Chair of AI and Democracy de la UE. Ha recibido varios premios, entre ellos el Helena Rubinstein-UNESCO “Women in Science” en España y finalista europea (1998), Premio Galicia TIC a la Innovación Digital (2004), Premio Galicia TIC a la trayectoria profesional (2019), Premio Josefa Wonenburger Planells de la Xunta de Galicia, (2020), Premio Gallega del año, 2020, Grupo Correo Gallego y Colegiada de Honor del Colegio de Ingenieros Informáticos de Galicia en 2023.

Hacia una Inteligencia Artificial más sostenible

El éxito de la Inteligencia Artificial (IA) hasta ahora ha dependido del desarrollo de modelos cada vez más precisos, pero también más complejos, con un mayor número de parámetros a estimar. La transparencia y explicabilidad de los modelos son menores, y el costo energético resultante de entrenarlos y ejecutarlos ha aumentado significativamente, con estimaciones que sugieren que para 2030 la IA podría ser responsable de más del 30% del consumo energético del planeta. En este contexto, surge la IA verde y responsable, caracterizada por huellas de carbono más reducidas, tamaños de modelo más pequeños, menor complejidad computacional y mayor transparencia. Existen diversas estrategias para lograrlo, como proporcionar algoritmos de mayor calidad, desarrollar modelos más eficientes o mejorar la eficiencia energética de los modelos. Estos temas se presentan como elementos clave para avanzar hacia una IA más ética y responsable, promoviendo la democratización de la tecnología, fortaleciendo la confianza de los ciudadanos en su uso y avanzando en el cumplimiento de las regulaciones de la UE.



CAEPIA 2024

XX Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial
A Coruña, 19 al 21 de Junio de 2024

PROGRAMA GENERAL

Miércoles, 19 de junio

PALEXCO - Muelle de Trasatlánticos, s/n

8:30	9:30	Registro
9:30	11:00	Apertura CEDI Keynote-1: R.L.Mántaras
11:00	11:30	Café/Registro
11:30	14:00	Keynote-2: C. Torras Premios SCIE-ZONTA-SNGULAR . Mesa redonda
14:00	15:30	Comida
15:30	16:30	Asamblea SCIE
16:30	18:00	CHARLA PLENARIA CAEPIA , Jose María Lassalle (Auditorio Gaviota)
18:00	19:30	CAEPIA. MESA REDONDA RETOS EMPRESARIALES DE LA IA (Auditorio Gaviota)
20:00		Romería CEDI

MESA REDONDA RETOS EMPRESARIALES DE LA IA

Moderador:

[David Martínez Rego](#), Doctor en Informática por la UDC y fundador de DataSpartan.

Ponentes:

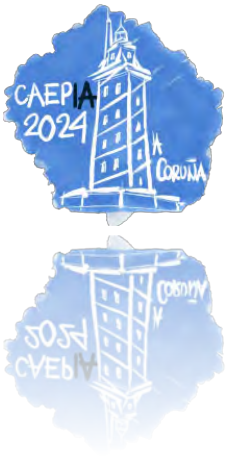
[Juan Manuel Sanchez-Quinza](#). Director Ejecutivo de Transformación y PMO, Abanca

[Javier Martínez](#). Líder del grupo de trabajo en IA del ClusterTIC Galicia y CEO de Espossible.

[Oscar Mateos Ventura](#). Data and analytics, Inditex

[Leticia Gómez Rivero](#). Senior Manager de Estrategia IA, Minsait.

[Álvaro Pulido](#). Executive Manager Data&Analytics, NTTData.



CAEPIA 2024

XX Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial
A Coruña, 19 al 21 de Junio de 2024

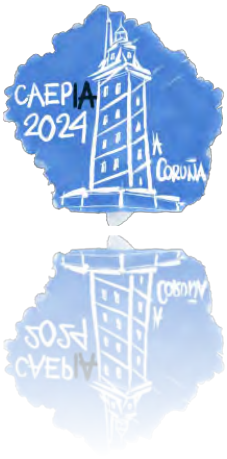
Jueves, 20 de junio FACULTAD DE INFORMÁTICA - Campus de Elviña

		Aula 2.5	Aula 2.7	Aula 2.10	Aula 2.8	Aula 2.6	Aula 2.12	Aula 2.9	
9:00	9:30	Registro							ESTYLF
9:30	10:30	CAEPIA-SG	MAEB	TAMIDA	ESTYLF	CAEPIA-SG	SISREC		
10:30	12:00	CAEPIA-SG	MAEB	TAMIDA	Taller- IAbiomed	CAEPIA-SG	SISREC	11:00 ESTYLF ponencia invitada	
12:00	12:30	Café/Registro							
12:30	13:30	CAEPIA-SG	MAEB	TAMIDA	Taller- IAbiomed	CAEPIA-SG	DC (semifinal)	ESTYLF	
13:30	14:30	CAEPIA-SG	MAEB	TAMIDA	Taller- IAbiomed	reunión red temática en sistemas de recomendación (ELIGE-IA)	DC (semifinal)	ESTYLF	
14:30	16:00	Comida							
16:00	17:30	CAEPIA-SG	MAEB	TAMIDA	Taller- IAbiomed	CAEPIA-SG	CAEPIA-SG	ESTYLF	
17:30	18:00	Café							
18:00	19:30	VÍDEO CONMEMORATIVO 40 AÑOS CAEPIA. Charla Plenaria 2: Amparo Alonso (salón de actos , Facultad de Informática)							
21:00		Cena de gala (Hotel Finisterre)							

Viernes, 21 de junio

FACULTAD DE INFORMÁTICA - Campus de Elviña

		Aula 2.5	Aula 2.7	Aula 2.10	Aula 2.8	Aula 2.6	Aula 2.12	Aula 2.9
9:00	9:30	Registro						
9:00	10:00	CAEPIA-SG	Tutorial: Large-Scale Data Analytics	Frances Allen		Videos+Apps	Taller TIAE	ESTYLF
10:00	11:30	CAEPIA-SG	Tutorial: Large-Scale Data Analytics	TAMIDA	ESTYLF	CAEPIA-SG	DC (final)	ESTYLF
11:30	12:00	Café/Registro						
12:00	13:00	Asamblea AEPIA (salón de actos , Facultad de Informática)						
13:00	14:30	CLAUSURA, ENTREGA PREMIOS CAEPIA (salón de actos , Facultad de Informática)						
14:30	16:00	Comida						



CAEPIA 2024

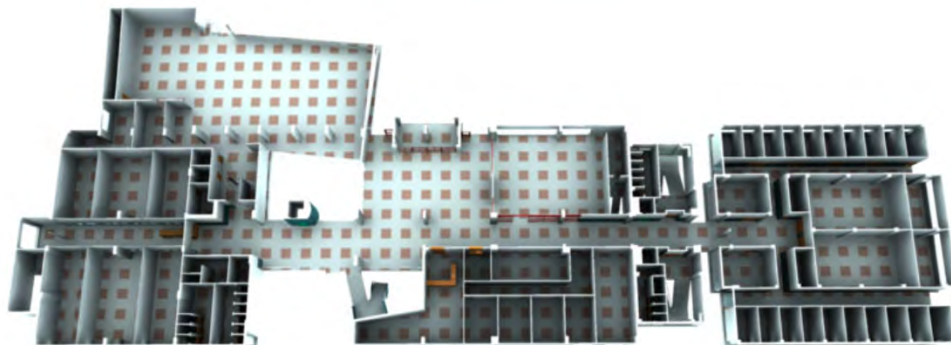
XX Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial
A Coruña, 19 al 21 de Junio de 2024

PLANO

FACULTAD DE INFORMÁTICA - Campus de Elviña



PLANTA 2



PLANTA 1



PLANTA 0



CAEPIA 2024

XX Conferencia de la Asociación Española
para la Inteligencia Artificial

A Coruña, 19 al 21 de Junio de 2024

PATROCINA

//ABANCA