



Real Academia Nacional
de Farmacia



Real Academia de Ciencias
Exactas, Físicas y Naturales de España



Real Academia Nacional
de Medicina de España



Real Academia de Ingeniería

SESIÓN CIENTÍFICA CONJUNTA REALES ACADEMIAS

“Inteligencia artificial: salud y sostenibilidad”

Presentación:

Prof. Ana Crespo de Las Casas

Secretaria general de la Real Academia de Ciencias

Conferencia introductoria:

Prof. José F. Duato Marín

Académico Numerario de la Real Academia de Ciencias

Ponencias:

Prof. Francisco Herrera Triguero

Académico Numerario de la Real Academia de Ingeniería

Prof. Luis Martí Bonmatí

Académico Numerario de la Real Academia Nacional de Medicina

Prof. Víctor Jiménez Cid

Académico Correspondiente Nacional de la Real Academia Nacional de Farmacia

Moderadora:

Prof. Amparo Alonso Betanzos

Académica Correspondiente de la Real Academia de Ciencias

Miércoles, 24 de enero de 2024
18:00 a 19:45 horas

Sesión presencial emitida en directo en



Sede de la Real Academia de Ciencias
Calle Valverde, 22 - Madrid 28004

SESIÓN CIENTÍFICA CONJUNTA REALES ACADEMIAS DE CIENCIAS, MEDICINA, FARMACIA E INGENIERÍA 2024

“Inteligencia artificial: salud y sostenibilidad”

Desarrollo de la sesión

18:00.- *Apertura de la sesión:*

El Presidente del Instituto de España, Prof. Eduardo Díaz-Rubio abre la sesión. (3 minutos)

La Secretaria General de la Real Academia de Ciencias, Profa. Ana Crespo de Las Casas, presenta el acto en nombre de los Secretarios Generales de las cuatro Reales Academias implicadas (Prof. José Miguel García Sagredo, Prof. Antonio Martínez Fernández y Prof. Jaime Domínguez Abascal), y se referirá a los antecedentes de estas sesiones científicas. A continuación presentará al Prof. José Duato Marín, quien impartirá la conferencia introductoria. (8 minutos)

18:10.- *Conferencia del Prof. José Duato, Académico Numerario de la Real Academia de Ciencias, titulada “Inteligencia artificial y sostenibilidad ambiental”* (30 minutos)

18:40.- *Debate*

La Profa. Amparo Alonso Betanzos, Académica Correspondiente de la Real Academia de Ciencias y moderadora de la sesión presentará brevemente a los ponentes cada uno de los cuales hará su intervención.

Ponencia del Prof. Francisco Herrera Triguero, Académico Numerario de la Real Academia Ingeniería. (10 minutos)

Ponencia del Prof. Luis Martí Bonmatí, Académico Numerario de la Real Academia Nacional de Medicina. (10 minutos)

Ponencia del Prof. Víctor Jiménez Cid, Académico Correspondiente Nacional de la Real Academia Nacional de Farmacia. (10 minutos)

Finalizadas las intervenciones, la Profa. Amparo Alonso dirigirá preguntas a los tres ponentes y dará entrada a las preguntas del público. (30 minutos)

19:45.- *La moderadora levanta la sesión*