

#BigData21

# II Curso SER de Big Data e Inteligencia Artificial

Virtual, 25 y 26 de junio de 2021

**COORDINADORES**

Juan Jesús Gómez-Reino Carnota

Sara Marsal Barril

Ramón Mazzucchelli Esteban

Patrocinado por:

*Lilly*



## VIERNES 25 DE JUNIO

16.15-16.30 h PRESENTACIÓN E INAUGURACIÓN DEL CURSO

### 16.30-18.20 h BLOQUE I

16.30-17.00h Conceptos básicos de Big Data e  
inteligencia artificial  
Antonio Juliá Cano

17.00-17.30h Robótica y salud  
Alicia Casals Gelpí

17.30-18.00h Tecnologías del habla en Medicina  
Mireia Farrús Cabecerán

18.00-18.20h Discusión

18.20-18.30 h PAUSA

### 18.30-20.20 h BLOQUE II

18.30-19.00h Perspectivas de las TICs. Clínica del  
futuro  
Isabel Fernández Peñuelas

19.00-19.30h Observational Health Data Science and  
Informatics (OHDSI)  
Daniel Prieto Alhambra

19.30-20.00h Cadena de bloques (BITCOIN)  
Jorge Soriano Lázaro

20.00-20.20h Discusión

## SABADO 26 DE JUNIO

### 09.30-11.00 h BLOQUE III

09.30-10.00 h Sistema automatizado para la detección  
de sacroilitis por resonancia magnética  
nuclear mediante aprendizaje profundo  
en pacientes con EspAax  
Sara Marsal Barril

10.00-10.30h Patología digital, computacional e  
inteligencia artificial. Proyecto de patología  
digital del Instituto Catalán de la Salud  
Jordi Temprana Salvador

10.30-11.00 h Discusión

11.00-11.10 h PAUSA

### 11.10-12.50 h BLOQUE IV

11.10-11.40 h Problemas legales del Big Data análisis  
Fernando Irurzún Montoro

11.40-12.10 h Evaluación de proyectos de investigación.  
Comité ético  
Guillermo Alcalde Bezhold

12.10-12.40 h Discusión

12.40-12.50 h CLAUSURA



## PROFESORADO

### Guillermo Alcalde Bezhold

*Comité de ética de la investigación  
Hospital Universitario de Araba, Vitoria*

### Alicia Casals Gelpí

*Grupo de Robótica Inteligente i Sistemas. GRINS  
Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona*

### Mireia Farrús Cabecerán

*Centro de Lenguaje y Computación  
Universidad de Barcelona*

### Isabel Fernández Peñuelas

*Escuela 'on line' de Estudios de Futuro, Madrid*

### Fernando Irurzún Montoro

*Departamento de Litigios y Arbitraje de Clifford Chance, Madrid*

### Antonio Juliá Cano

*Grupo de Investigación de Reumatología  
Instituto de Investigación Vall d'Hebrón, Barcelona*

### Daniel Prieto Alhambra

*Centro de estadísticas en Medicina. NDORMS  
Universidad de Oxford, Reino Unido*

### Jorge Soriano Lázaro

*CRIPATAN, Valencia*

### Jordi Temprana Salvador

*Servicio de Anatomía Patológica  
Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona*

## COORDINADORES

### Juan J. Gómez Reino Carnota

*Servicio de Reumatología. Fundación Ramón Domínguez  
Hospital Clínico Universitario de Santiago, A Coruña*

### Sara Marsal Barril

*Servicio de Reumatología  
Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona*

### Ramón Mazzucchelli Esteban

*Servicio de Reumatología  
Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid*



# II Curso SER de Big Data e Inteligencia Artificial

Virtual,  
25 y 26  
de junio  
de 2021

#BigData21

## CRITERIOS DE ADMISIÓN

Curso dirigido a socios SER.

## ACREDITACIÓN

Se ha solicitado a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) la acreditación de los actos científicos del curso. Los asistentes que deseen obtener la certificación correspondiente, **deben cumplir los siguientes requisitos:**

- ✓ **Estar inscrito en el curso** a través del portal del socio y firmar el control de acreditación.
- ✓ Permanecer en la sala donde se imparte el curso el **100% del tiempo establecido en el programa.**

Si no cumpliera alguno de estos requisitos no se le remitirá la acreditación oficial correspondiente.

## INSCRIPCIÓN

- ✓ **Acceda al Portal del socio de la SER.**
- ✓ Dentro del apartado "Formación", **seleccione este curso dentro de la Oferta Formativa y solicite su inscripción.**
- ✓ Recibirá un correo electrónico confirmando que ha realizado su solicitud correctamente.
- ✓ Si tuviera cualquier duda o incidencia, por favor, contacte con: **formacion@ser.es**

## TRANSPARENCIA

Consulte la información en materia de transparencia y tratamiento de datos de las transferencias de valor a los profesionales sanitarios, requerida por las entidades patrocinadoras. Puede acceder a la [información sobre transferencias de valor](#) en nuestra web.

El delegado de la Comisión de Docencia y Formación, el Dr. Ramón Mazzucchelli Esteban, no percibe honorarios por su labor.

Organizado por:

  
Fundación Española de  
Reumatología

  
Sociedad Española de  
Reumatología

Sociedad Española de Reumatología  
C/ Marqués del Duero nº 5, 1ª planta | 28001 Madrid  
Tel. 915 767 799  
[www.ser.es](http://www.ser.es) | [ser@ser.es](mailto:ser@ser.es)

Patrocinado por:

