

JARDUNALDI ZIENTIFIKOA

JORNADA CIENTÍFICA

Irudi bidezkoerradiagnostikoari aplikatutako adimen artifiziala

Auditorio Biocruces Bizkaia Auditorioa

azaroa 3 noviembre

Inteligencia Artificial aplicada al radiodiagnóstico por imagen

izena emateko / inscripciones: Jornadas@osatek.eus



OSASUN SAILA
DEPARTAMENTO DE SALUD

2022ko azaroaren 3a, osteguna

09:30 – 09:40

Ongietorria. Jardunaldiaren helburu espezifikoak.

Mar Mendibe Bilbao. Zuzendari Zientifikoa; Biocruces Bizkaia.
Josu Xabier Llano Hernaiz. Zuzendari Kudeatzailea; Osatek.

Berrikuntza

Aurkespena. Jofre Tenorio; I+G+b Saila; Osatek.

09:40 – 10:00

Erradiodiagnostikoari aplikatutako AAri buruzko sarrera.

Jorge García Condado; La Caixa Doctoral INPhINIT Fellow;
Biocruces-Bizkaia.

10:00 – 10:20

AAn oinarritutako erabilera klinikoko aplikazioak.

Gerard Blasco; EMko modalitateko espezialista; Philips.

10:20 – 10:40

AA garuneko kuantifikazio baskularrean. Erradiologian aplikatutako benetako kasu bat.

Alberto Cruces; Aplikazio klinikoetako teknikaria; Siemens.

Zientifikoa

Aurkezpena. Jesús Cortés Díaz; Neuroirudi konputazionala taldeko kordinatzailea.

10:40 – 11:00

AA garuneko kuantifikazio baskularrean. Erradiologian aplikatutako benetako kasu bat.

Josep Munuera; Erradiologiako Berrikuntzaren arduraduna. Sant Joan de Déu ospitalea.

11:00 – 11:20

Aplikazioak ikerketa klinikoan.

Iñigo Gabilondo; Ikerbasque eta Gaixotasun Neurodegeneratiboen taldeko ikertzailea; Biocruces Bizkaia.

11:20 – 11:30

Itxiera. Jardunaldiaren ondorioak.

Mar Mendibe Bilbao, Jesús Cortés Díaz; Biocruces Bizkaia.
Jofre Tenorio; I+G+b Saila ; Osatek.

Jueves, 3 de noviembre de 2022

09:30 – 09:40 **Bienvenida. Objetivos específicos de la jornada.**

Mar Mendibe Bilbao. Directora Científica; Biocruces Bizkaia.
Josu Xabier Llano Hernaiz. Director Gerente; Osatek.

Innovación

Presenta Jofre Tenorio Laranga; Departamento I+D+i; Osatek.

09:40 – 10:00 **Introducción sobre IA aplicada al radiodiagnóstico.**

Jorge García Condado; La Caixa Doctoral INPhINIT Fellow;
Biocruces-Bizkaia.

10:00 – 10:20 **Aplicaciones de uso clínico basadas en IA.**

Gerard Blasco; Especialista de Modalidad en RM; Philips.

10:20 – 10:40 **Herramientas y aplicaciones basadas en IA aplicada al radiodiagnóstico.**

Alberto Cruces; Técnico de aplicaciones clínicas; Siemens.

Científica

Presenta Jesús Cortés Díaz; Coordinador del grupo Neuroimagen Computacional; Biocruces Bizkaia.

10:40 – 11:00 **IA en la cuantificación vascular cerebral. Un caso real de aplicación en radiología.**

Josep Munuera; Responsable de Innovación en Radiología.
Hospital Sant Joan de Déu.

11:00 – 11:20 **Aplicaciones en investigación clínica.**

Iñigo Gabilondo; Ikerbasque e investigador del Grupo Enfermedades Neurodegenerativas; Biocruces-Bizkaia.

11:20 – 11:30 **Cierre. Conclusiones de la jornada.**

Mar Mendibe Bilbao, Jesús Cortés Díaz; Biocruces Bizkaia.
Jofre Tenorio Laranga; Departamento I+D+i; Osatek