





### Open eRMLab

### "APLICACIONES MÉDICAS DE LA REALIDAD VIRTUAL"

14/18 de septiembre 2020

Curso online en streaming de 5 horas, de 9:00 a 10:00 horas, para el Profesorado de la Facultad de Medicina de la UAM. La presentación estará disponible permanentemente en la web.

Cada participante Experimentará 30 minutos de Realidad Virtual individual presencial (de 10:00 a 14:00 horas) en el Laboratorio de Realidad Virtual (Edificio de Biblioteca de la Facultad), mediante Reserva por orden de inscripción.

Información e inscripción gratuita del Curso: javier.regadera@uam.es

¿Es posible desarrollar Habilidades para la Excelencia en Crisis Vitales? ¿Es la Realidad Virtual pedagógicamente viable y está al precio de un Smartphone? ¿Somos ya realidades virtuales?

# 14 de septiembre

JOSÉ MARÍA POVEDA SHEILA ROBBIE

La Realidad Virtual como Tecnología Transformadora en la Medicina

GABRIELA GUADALUPE CARRILLO NÚÑEZ PATRICIA LORELEI MENDOZA ROAF HÉCTOR ALFONSO GÓMEZ RODRÍGUEZ

Investigación sobre aplicaciones de la Realidad Virtual a las Ciencias de la Salud

## 15 de septiembre

**NATALIA YUSTAS** 

Publicaciones sobre Realidad Virtual y Especialidades Médicas

JOSÉ REGINO PEÑA

El Corazón en Realidad Virtual. Biometría no invasiva para Evaluar Estado Cardíaco y Estimación de Estrés

### 16 de septiembre

MIGUEL ÁNGEL TOBÍAS

La Inmersión Audio Visual

FÁTIMA COFÁN VERÓNICA DÍAZ

Desarrollo precoz de la Creatividad Virtual / La Realidad Virtual como herramienta para la Resiliencia

### 17 de septiembre

ANA RAMÍREZ

Avances Tesis Doctoral usando Eye-Tracking y Pupilometría. Cuantificación del Desarrollo Atencional en el primer año de la vida

JUAN POVEDA

Presentación de Gafas de Realidad Virtual. Vídeos de Aplicaciones Médicas. ¿Cómo se aprende a manejar la Realidad Virtual? Aprender a distancia. Realidad Virtual y Telepresencia

### 18 de septiembre - Mesa Redonda

JOSÉ LUIS GONZÁLEZ DE RIVERA JOEL LUIS JIMÉNEZ ALFONSO LANDÍN JESÚS POVEDA

¿Está en crisis la Empatía? Neuroeducación. Realidad Virtual desde la perspectiva Internacional