



## **XVIII CURSO ALMA PARA DOCENTES UNIVERSITARIOS DE GERIATRÍA**

### **“GERONTOTECNOLOGÍA”**

**RÍO DE JANEIRO, BRASIL**

Del 31 de octubre al 3 de noviembre de 2019

### **Programa Académico**





Hora	Jueves 31 octubre	Responsable
08:00 – 08:30	Introducción y presentación de Estudiantes y profesores	Dr. Roberto A. Lourenço Dr. Leocadio Rodríguez Mañas
08:30 – 08:50	<b>Evaluación inicial</b>	
	<b>INTRODUCCIÓN A LA GERONTOTECNOLOGÍA</b>	
08:50 – 09:20	<b>Charla magistral:</b> La atención a las personas mayores: ¿cuál es el rol de las nuevas tecnologías?	Profesor: Leocadio Rodríguez Mañas Moderador: Roberto A. Lourenço
09:20 – 09:35	Sesión de preguntas	
	Presentación de lo más reciente del tema por parte de los estudiantes Moderador: Clemente Zúñiga	
09:35 – 09:55	Las personas mayores y el uso de nuevas tecnologías: brecha digital y usabilidad	Esteban Carlos Mendoza
09:55 – 10:15	Tipos de usuarios y estrategias de motivación	Berenice María Werle
10:15- 10:35	<b>Refrigerio</b>	
10:35-10:55	Nuevas tecnologías para el diagnóstico y el pronóstico	Iván Alejandro Andrade M
10:55-11:15	Nuevas tecnologías para el tratamiento del paciente anciano	Claudia Cipriano Vidal
11:15 -11:35	Necesidades del Geriatra: ¿cómo pueden las nuevas tecnologías mejorar la práctica clínica?	Sandra Caicedo
11:35 – 12:30	Trabajo en grupos y explicación de la metodología	
12:30 – 01:30	<b>Almuerzo</b>	
	<b>TECNOLOGÍA PARA EL DIAGNÓSTICO Y MEJORA DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL</b>	
01:30 – 02:15	<b>Charla magistral:</b> El rol de las nuevas tecnologías en la atención al paciente frágil o en riesgo de serlo.	Profesor: Cristina Alonso Moderador: Carlos Cano
02:15 – 02:45	Sesión de preguntas	
	Presentación de grupos. Moderador: Faridy Helo	
02:45 – 03:05	Diagnóstico y monitorización de la fragilidad: ¿qué pueden aportar las nuevas tecnologías?	Grupo 1
03:05 – 03:25	Fragilidad, actividad física, ejercicio y nuevas tecnologías	Grupo 2
03:25- 03:50	<b>Refrigerio</b>	
03:50-04:10	Fragilidad, polifarmacia y nuevas tecnologías	Grupo 3
04:10-04:30	Fragilidad, nutrición y nuevas tecnologías	Grupo 4
04:30 -04:50	Innovaciones tecnológicas para el abordaje multidimensional de la fragilidad	Grupo 5
07:00 p.m.	<b>Cena</b>	

Hora	Viernes 1 de noviembre	Responsable
	<b>TECNOLOGÍA PARA EL ABORDAJE DE LOS SÍNDROMES GERIÁTRICOS: EL DETERIORO COGNITIVO</b>	
08:00 – 08:45	<b>Charla magistral:</b> Rol de las nuevas tecnologías en la atención al paciente con deterioro cognitivo.	<b>Profesor:</b> Carla Santana <b>Moderador:</b> Pedro Paulo Marín
08:45 – 09:15	Sesión de preguntas	
	Presentación de lo más reciente del tema por parte de los estudiantes Moderador: Pedro Paulo Marín	
09:15 – 09:35	Requerimientos tecnológicos de la tecnología para ser usables por personas mayores con deterioro cognitivo y/o demencia	Raúl Hernán Medina Campos
09:35 – 09:55	Tecnologías para la evaluación de pacientes con deterioro cognitivo y/o demencia	Elisa Franco De Assis Costa
09:55 - 10:25	<b>Refrigerio</b>	
10:25 - 10:45	Herramientas tecnológicas para reducir la sobrecarga del cuidador del paciente con demencia a lo largo de la enfermedad	Gabriela Asencio Del Real
10:45 - 11:05	Soluciones tecnológicas para el tratamiento de los pacientes con deterioro cognitivo y/o demencia	Miguel Borda Borda
11:05 - 11:25	El papel de la tecnología para el empoderamiento de los pacientes con deterioro cognitivo y/o demencia.	Leonardo Romero Jardines
11:25 – 12:30	Trabajo en grupo	
12:30 – 01:30	<b>Almuerzo</b>	
	<b>TECNOLOGÍA PARA EL ABORDAJE DE LOS SÍNDROMES GERIÁTRICOS: LAS CAÍDAS</b>	
01:30 – 02:15	<b>Charla magistral:</b> Bases para una atención basada en evidencia a las personas mayores que sufren caídas	<b>Profesor:</b> Monica Perracini <b>Moderador:</b> Fernando Morales
02:15 – 02:45	Sesión de preguntas	
	Presentación de grupos. Moderador: Fernando Morales	
02:45-03:05	Necesidades tecnológicas en el proceso de atención de las personas mayores que se caen	Grupo 5
03:05 – 03:25	¿Cómo puede la tecnología ayudar en la predicción del riesgo de caídas?	Grupo 4
03:25 – 03:50	<b>Refrigerio</b>	
03:50 - 04:10	¿Cómo puede la tecnología ayudar a la toma de decisiones en la atención a pacientes con caídas?	Grupo 3
04:10 – 04:30	Sistemas de detección automática de caídas.	Grupo 2
04:30 – 04:50	Herramientas tecnológicas para la rehabilitación tras una caída	Grupo 1
07:00 p.m.	<b>Cena</b>	

Hora	Sábado 2 de noviembre	Responsable
	<b>TECNOLOGÍA PARA EL SEGUIMIENTO DE PATOLOGÍAS FRECUENTES EN LAS PERSONAS MAYORES.</b>	
08:00 – 08:45	<b>Charla magistral:</b> Retos del abordaje de las personas mayores con enfermedades crónicas.	<b>Profesor:</b> Virgilio Moreira <b>Moderador:</b> Enrique Vega
08:45 – 09:15	Sesión de preguntas	
	Presentación de lo más reciente del tema por parte de los estudiantes Moderador: Enrique Vega	
09:15-09:35	Innovaciones tecnológicas para la atención de personas mayores con insuficiencia cardiaca	María Victoria Arguedas
09:35 – 09:55	Innovaciones tecnológicas para la atención de personas mayores con enfermedad de Parkinson	Jaime Manuel del Cid Bonome
09:55 – 10:25	<b>Refrigerio</b>	
10:25- 10:45	Innovaciones tecnológicas para la atención de personas mayores con ictus	Maximiliano Smietniansky
10:45 – 11:05	Innovaciones tecnológicas para la atención de personas mayores con EPOC	Isabel Rodríguez Sánchez
11:05 – 11:25	Innovaciones tecnológicas para la atención de personas mayores con diabetes.	Rafael Samper Ternent
11:25 – 12:30	Trabajo en grupo: Construyendo herramientas para el cambio	
12:30 – 01:30	<b>Almuerzo</b>	
	<b>TENCIÓN AL PACIENTE ANCIANO EN EL ENTORNO DOMICILIARIO</b>	
01:00 – 01:45	<b>Charla magistral:</b> Casas inteligentes: aplicaciones para la mejora de la calidad de vida y la independencia de las personas mayores	Profesor: Rodrigo Pérez Moderador: José Francisco Parodi
01:45 – 02:15	Sesión de preguntas	
02:15 – 03:15	Presentación de los productos de los grupos Moderador: José Francisco Parodi	
03:15-03:35	e-Health (salud electrónica) y u-Health (salud ubicua).	Grupo 3
03:35 – 03:55	Análisis de soluciones en el mercado.	Grupo 1
3:55 – 04:15	<b>Refrigerio</b>	
04:15 - 04:35	Monitorización remota: oportunidades y retos para una provisión de atención de bajo coste	Grupo 5
04:35 – 04:55	Adopción y aceptación de la tecnología por parte de las personas mayores	Grupo 4
04:55 – 05:15	El papel del Geriatra en un escenario tecnológico	Grupo 2
07:00 PM	<b>Cena</b>	



Hora	Domingo 3 de setiembre	Responsable
<b>TECNOLOGÍA PARA LA MEJORA DEL SISTEMA DE SALUD</b>		
08:00 – 08:45	Charla magistral: características de un sistema sanitario adaptado a las personas mayores	<b>Profesor:</b> José Francisco Parodi <b>Moderador:</b> Cristina Alonso
08:45 – 09:15	Sesión de preguntas	
	Presentación de lo más reciente del tema por parte de los estudiantes Moderador: Cristina Alonso	
09:15 – 09:35	¿Pueden las nuevas tecnologías contribuir a la integración y la continuidad de cuidados?	José Luis Dinamarca Montecinos
09:35 – 09:55	Registro de datos: ¿Cuántos, ¿Cuáles y por qué?	Cristian Brujan Solano
09:55 - 10:25	<b>Refrigerio</b>	
10:25 -10:45	¿Pueden las nuevas tecnologías optimizar los resultados de un sistema de salud, es decir, disminuir sus efectos secundarios?	Brenda Lorena Pillajo Sánchez
10:45 - 11:05	¿Pueden las nuevas tecnologías optimizar el coste-efectividad de un sistema de salud?	Renato Gorga bandeira De Mello
11:05 - 11:25	Incorporación de la tecnología en el contexto sanitario latinoamericano	Macarena del Rosario Sifuentes Martínez
11:25 – 11:50	Evaluación final	
11:50 – 12:50	<b>Clausura y entrega de certificados</b>	