**AVANCE PROGRAMA PROVISIONAL**

 **CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE EL USO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL (Y *BIG DATA*) EN CIRUGÍA 4.0 (ROBÓTICA-IMPRESIÓN 3D) Y PERSONALIZADA**

 **-*DIAGNÓSTICOS TECNOLÓGICOS, MÉDICOS Y JURÍDICOS*-**

(23 y 24 de octubre 2025, Sala Ramón Martín Mateo. Facultad de Derecho. Universidad de Alicante)

**INAUGURACIÓN**

1. **CONSIDERACIONES GENERALES. CUESTIONES ACTUALES**
2. **ANÁLISIS DE LOS SECTORES NORMATIVOS CON INCIDENCIA EN LA CIRUGÍA DIGITAL: PERSPECTIVAS TECNOLÓGICAS, MÉDICAS Y JURÍDICAS**
	1. **MESA 1. PROTECCIÓN DE DATOS: CONSIDERACIÓN ESPECIAL DE LOS DATOS DE SALUD EN EL ESPACIO EUROPEO DE DATOS SANITARIOS, EEDS Y RGPD (UE)**
	2. **MESA 2. PRODUCTOS SANITARIOS: RIA Y RPS (UE)**
	3. **MESA 3. PRODUCTOS DEFECTUOSOS Y LA DPD (UE): RESPONSABILIDAD, EXTRATERRITORIALIDAD Y ASEGURAMIENTO**
3. **ANÁLISIS DE PROBLEMÁTICAS TECNOLÓGICAS ESPECÍFICAS EN EL MARCO DE LA CIRUGÍA DIGITAL**
	1. **MESA 4. DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES: EN GENERAL, A TRAVÉS DE LA IMAGEN. EN PARTICULAR, EN ENFERMEDADES ONCOLÓGICAS, TDAH Y GENÓMICAS**
	2. **MESA 5. CIRUGÍA ROBÓTICA (I): UNA REVOLUCIÓN EN LA CIRUGÍA QUIRÚRGICA: EL FUTURO DE LA TELECIRUGÍA Y LA NANORROBÓTICA**
	3. **MESA 6. CIRUGIA ROBÓTICA (II): SU APLICACIÓN A ESPECIALIDADES MÉDICAS CONCRETAS**
	4. **MESA 7. LA IMPRESIÓN 3D EN MEDICINA (BIOIMPRESIÓN). SU APLICACIÓN A CIRUGÍAS HOSPITALARIAS**
	5. **MESA 8. NEUROCIRUGÍA Y NEURODERECHOS: ANÁLISIS DE LAS ÚLTIMAS INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y SU IMPACTO ÉTICO Y JURÍDICO**

**CLAUSURA**