

| Miércoles, 8 de Octubre |                                                                                    |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|-------------------------------------|-----------------|
|                         | Auditorio 1                                                                        | Auditorio 2                                                                              | Sala 1                                | Sala 2   | Sala 3                              |                 |
| 16:00h                  | Apertura de Secretaría, Entrega de Documentación y Exposición Comercial            |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 16:30h                  |                                                                                    |                                                                                          | Taller 1                              | Taller 2 |                                     |                 |
| 17:30h                  |                                                                                    | Taller: Inteligencia Artificial                                                          | Taller 6                              | Taller 3 | Taller 4                            |                 |
| 18:30h                  |                                                                                    | Mesa: La Inteligencia Artificial en la Ingeniería Sanitaria                              |                                       |          |                                     |                 |
| 20:00h                  | Acto de Bienvenida. 42º Congreso Nacional de Ingeniería en el Sector de la Sanidad |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| Jueves, 9 de Octubre    |                                                                                    |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 08:00h                  | Apertura de Secretaría. Entrega de Documentación                                   |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
|                         | Auditorio 1                                                                        | Auditorio 2                                                                              | Sala 1                                | Sala 2   | Sala 3                              |                 |
| 09:00h                  | Inauguración Oficial del 42º Congreso Nacional                                     |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 09:15h                  | Conferencia Inaugural                                                              |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 09:45h                  | Mesa: Nuevo Hospital de Málaga                                                     | Mesa: Eficiencia Energética en Edificios Sanitarios                                      |                                       |          |                                     |                 |
| 11:00h                  | Pausa café                                                                         |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 11:30h                  | Mesa La Política y la Ingeniería en el Sector de la Sanidad                        | Mesa: Asociaciones Técnicas de Ingenieros Sanitarios ¿Qué hacemos y qué podríamos hacer? |                                       |          |                                     |                 |
| 12:30h                  | Mesa: Liderazgo del Ingeniero Sanitario en la Gestión de Equipos                   | 12:45h Mesa: Explotación de Modelos Bim por operarios de mantenimiento                   | Sala 1: Asamblea General. AEIH        |          |                                     |                 |
| 14:30h                  | Almuerzo de Trabajo. FYCMA                                                         |                                                                                          | Sala 1                                | Sala 2   | Sala 3                              | Hall Auditorios |
| 16:30h                  | Mesa: Accesibilidad Universal en el Ámbito Sanitario                               | Mesa: Perspectivas Profesionales de la Ingeniería Sanitaria                              | 16:30-19:30h<br>Comunicaciones Orales |          | 16:30-18:00h<br>Defensa de Pósteres |                 |
| 21:30h                  | Cena de Trabajo                                                                    |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| Viernes, 10 de Octubre  |                                                                                    |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 09:00h                  | Apertura de Secretaría                                                             |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
|                         | Auditorio 1                                                                        | Auditorio 2                                                                              | Sala 1                                | Sala 2   | Sala 3                              |                 |
| 09:30h                  | Mesa: Instalaciones de Protonterapia                                               | Mesa: La Estrategias de Ciberseguridad en Instituciones Sanitarias                       | 09:30-11:00h<br>Comunicaciones Orales |          |                                     |                 |
| 11:00h                  | Pausa café                                                                         |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 11:30h                  | Mesa: Arquitectura e Ingeniería ante Emergencias Sanitarias                        | Mesa: Asociación de Fabricantes de Gases Industriales y Medicinales. AFGIM               |                                       |          |                                     |                 |
| 12:45h                  | Mesa: Arquitectura Sanitaria Innovadora                                            | Mesa: Electromedicina e Ingeniería Biomédica                                             |                                       |          |                                     |                 |
| 14:00h                  | Conclusiones y cierre del 42º Congreso Nacional                                    |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 14:30h                  | Almuerzo de Trabajo. FYCMA                                                         |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 16:30h                  | Visita Técnica - Centro Logístico Sanitario Provincial de Málaga                   |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |
| 21:00h                  | Clausura del 42º Congreso Nacional de Ingeniería en el Sector de la Sanidad        |                                                                                          |                                       |          |                                     |                 |

**Taller 1:** Soluciones Lot para la monitorización de entornos hospitalarios. **Taller 2:** Interconexión hospitalaria con sistemas de transporte neumáticos. **Taller 3:** Calidad de aire ambiental en hospitales.

**Taller 4:** Prevención y detección temprana mediante monitorización a tiempo real de legionella en instalaciones hospitalarias. **Taller 5:** Como la IA transformará la infraestructura, la eficiencia y la seguridad del futuro sanitario

**Taller 6:** Innovación en Ingeniería Biomédica: Robótica quirúrgica, Ventilación mecánica y Monitorización del Sueño