

NOMBRE INSTITUCIÓN	NOMBRE DEL PROGRAMA	NÚMERO DE PLAZAS	TIPO	RESPONSABLE	TELÉFONO	EXT.	CORREO	ACTIVIDADES
<b>Instituto Nacional de Medicina Genómica</b>	Fortalecimiento de las Actividades de la Institución	3	Gobierno	Alejandra Elizabeth Rangel Barajas	53.50.19.00	1122	<a href="mailto:aerangel@inmegen.gob.mx">aerangel@inmegen.gob.mx</a>	1.- Participación en el registro, recepción y control del flujo de entrada y salida de equipos de alta tecnología al INMEGEN.
								2.- Apoyo en la gestión y administración del mantenimiento preventivo y/o correctivo de la tecnología genómica del Instituto.
								3.- Capacitación en el uso y aplicaciones de los equipos de alta tecnología para diversos usuarios.
								4.- Participación en la atención de solicitudes de servicio a través de la mesa de ayuda de Tecnologías Genómica.
								5.- Apoyo en las actividades de evaluación técnica para la adquisición de nuevas tecnologías.
<b>Instituto Nacional de Rehabilitación</b>	Ingeniería biomédica	4	Sector Salud	Doctora Josefina Gutiérrez Martínez	59991000	19007	<a href="mailto:jgutierrez@nr.gob.mx">jgutierrez@nr.gob.mx</a>	<p>1.- Apoyar al personal de ingeniería biomédica en las actividades encomendadas</p> <p>2.- Elaborar reportes del estado funcional de los equipos asignados</p> <p>3.- Participación en las capacitaciones de uso de la tecnología médica</p> <p>4.- Participar en la recopilación de información y actividades de organización</p>

NOMBRE INSTITUCIÓN	NOMBRE DEL PROGRAMA	NÚMERO DE PLAZAS	TIPO	RESPONSABLE	TELÉFONO	EXT.	CORREO	ACTIVIDADES
UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS	Diseño de sistemas biomédicos	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	<a href="mailto:celia.martinez_m@imss.gob.mx">celia.martinez_m@imss.gob.m</a> <a href="#">x</a>	1.- Identificar las necesidades en sistemas biomédicos.
								2.- Diseñar un sistema biomédico
								3.- Construir un sistema biomédico
								4.- Probar un sistema biomédico
								5.- Implementar el sistema biomédico, evaluar el sistema biomédico
UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS	Estrategias para administrar la tecnología médica	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	<a href="mailto:celia.martinez_m@imss.gob.mx">celia.martinez_m@imss.gob.m</a> <a href="#">x</a>	1.- Reingeniería del inventario funcional.
								2.- Fichas de mantenimiento.
								3.- Reingeniería de las fichas de mantenimiento preventivo.
								4.- Tiempos y movimientos de mantenimiento preventivo y correctivo en la tecnología médica.
								5.- Retroalimentación y modificación de los proceso de mantenimiento, así como diseño de software.
UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS	Evaluación de la tecnología en salud	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	<a href="mailto:celia.martinez_m@imss.gob.mx">celia.martinez_m@imss.gob.m</a> <a href="#">x</a>	1.- Calcular el VPN por costos de mantenimiento preventivo de los ventiladores, autoclaves, monitores de signos vitales, cunas de calor radiante.
								2.- Cálculo de la depreciación de las tecnologías médicas.
								3.- Cálculo de ETS del hospital.
								4.- Hacer el comparativo de valores obtenidos por ETS VPN y depreciación para conocer el

NOMBRE INSTITUCIÓN	NOMBRE DEL PROGRAMA	NÚMERO DE PLAZAS	TIPO	RESPONSABLE	TELÉFONO	EXT.	CORREO	ACTIVIDADES
								intervalo de vida de la tecnología de pediatría.
								5.- Conclusiones y mejora.
<b>UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS</b>	Mantenimiento preventivo como una herramienta para el funcionamiento del equipo médico	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	<a href="mailto:celia.martinezm@imss.gob.mx">celia.martinezm@imss.gob.mx</a>	<p>1.- Realizar el mantenimiento preventivo de los monitores MINDRAY, BCI, BIONET, LIFESCOPE Y ELECTROCARDIOGRAFOS.</p> <p>2.- Vigilancia del funcionamiento de los equipos como TAC, RM, GAMMA,SPECT, MONITRES, DESFIBRILADOREES.</p> <p>3.- Supervisión y participación del mantenimiento preventivo de los equipos en contrato.</p> <p>4.- Evaluar el resultado del mantenimiento preventivo vs correctivo</p> <p>5.- Propuesta de acciones de mejora para un mantenimiento integral.</p>
<b>UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS</b>	Seguridad del paciente con el equipo médico	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	<a href="mailto:celia.martinezm@imss.gob.mx">celia.martinezm@imss.gob.mx</a>	<p>1.- Identificación de tecnología médica.</p> <p>2.- Consulta de fichas técnicas.</p> <p>3.- Revisión de normativa de seguridad.</p> <p>4.- Identificación de riesgos de la tecnología enfocada al paciente.</p> <p>5.- Evaluación de resultados. Elaboración de manuales de procedimientos.</p>

NOMBRE INSTITUCIÓN	NOMBRE DEL PROGRAMA	NÚMERO DE PLAZAS	TIPO	RESPONSABLE	TELÉFONO	EXT.	CORREO	ACTIVIDADES
UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS	Telemática en la Ingeniería Biomédica	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	<a href="mailto:celia.martinez_m@imss.gob.mx">celia.martinez_m@imss.gob.mx</a>	1.- Identificación de tecnología biomédica.
								2.- Diseño e base de datos.
								3.- Implementación de indicadores en la base de datos.
								4.- Implementación de estadísticas en ingeniería clínica.
								5.- Implementación de sistema telemático.
Sociedad de beneficencia española, I.A.P.	Servicio Social	4	I.A.P.	Lic. Giancarlo Espadas Salguero	52-5596-00	9714	Giancarlo.espadas@hespanol.com	1.- Realización de mantenimiento preventivo.
								2.- Atención de reportes de los diferentes servicios (Laboratorio de análisis clínicos e imagen)
								3.- Organización de las refacciones por área.
								4.- Revisión del acervo bibliográfico del departamento.