

NOMBRE INSTITUCIÓN	NOMBRE DEL PROGRAMA	NÚMERO DE PLAZAS	TIPO	RESPONSABLE	TELÉFONO	EXT.	CORREO	ACTIVIDADES
Instituto Nacional de Medicina Genómica	Fortalecimiento de las Actividades de la Institución	3	Gobierno	Alejandra Elizabeth Rangel Barajas	53.50.19.00	1122	aerangel@inmegen.gob.mx	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 Genómicas.
								5.- Apoyo en las actividades de evaluación técnica para la adquisición de nuevas tecnologías.
Instituto Nacional de Rehabilitación	Ingeniería biomédica	4	Sector Salud	Doctora Josefina Gutiérrez Martínez	59991000	19007	jgutierrez@inr.gob.mx	<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	celia.martinez_m@imss.gob.mx	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	celia.martinez_m@imss.gob.mx	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	celia.martinez_m@imss.gob.mx	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.
UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS	Mantenimiento preventivo como una herramienta para el funcionamiento del equipo médico	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	celia.martinezm@imss.gob.mx	1.- Realizar el mantenimiento preventivo de los monitores MINDRAY, BCI, BIONET, LIFESCOPE Y ELECTROCARDIOGRAFOS. 2.- Vigilancia del funcionamiento de los equipos como TAC, RM, GAMMA,SPECT, MONITRES, DESFIBRILADOREES. 3.- Supervisión y participación del mantenimiento preventivo de los equipos en contrato. 4.- Evaluar el resultado del mantenimiento preventivo vs correctivo 5.- Propuesta de acciones de mejora para un mantenimiento integral.
UMAE Hospital de Pediatría CMN SXXI IMSS	Seguridad del paciente con el equipo médico	3	Gobierno	Celia Martínez Melchor	656.27.69.00	22274	celia.martinezm@imss.gob.mx	1.- Identificación de tecnología médica. 2.- Consulta de fichas técnicas. 3.- Revisión de normativa de seguridad. 4.- Identificación de riesgos de la tecnología enfocada al paciente. 5.- Evaluación de resultados. Elaboración de manuales de procedimientos.

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	celia.martinez_m@imss.gob.mx	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.