



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
ESCUELA DE MEDICINA**

“FORMACION DE UNA EMPRESA Y SUS CONSIDERACIONES ”

MATERIA:

MEDICINA DEL TRABAJO

DOCENTE:

DRA. ANA LAURA DOMINGUEZ SILVA

ALUMNOS

ALAN DE JESÚS MORALES DOMINGUEZ

5º “A”

NOMBRE DE LA EMPRESA	<i>MedElectronik's TM</i>					
PRODUCTOS A ELABORAR	Innovación y manufacturación de equipo electromedicos de vanguardia					
PERSONAL DE TRABAJO	TRABAJADORES	COMORBILIDADES	CONTROL	FACTORES DEL PROCESO SALUD Y ENFERMEDAD		
				CONDICIONANDES Y DETERMINANTES	CLASIFICACION DE AGENTES Y RIESGOS	PROC. DE EV, CONT DEL MEDIO AMBIENTE
	Trabajador 1	Hipertensión arterial sistémica	Con control	Estrés, riesgos cardiovasculares	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 2	Asma bronquial	Con control	Estrés laboral, síndrome de Burn out.	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 3	EPOC	Con control	Limitaciones físicas laborales	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 4	Diabetes mellitus tipo 2	Con control	Estrés laboral, mala satisfacción de la dieta.	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 5	Obesidad grado 1	Sin control	Estrés laboral, sin control de comorbilidades, riesgo de enf	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 6	Obesidad grado 2	Sin control	Estrés, Riesgo de cardiopatías, dislipidemias	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 7	Anemia	Con control	Debilidad física, malnutrición o mala dieta	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 8	Angina Estable	Sin control	Limitaciones físicas, mal control o apego al tratamiento	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 9	EPOC	Sin control	Limitaciones física	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones
	Trabajador 10	Diabetes Mellitus tipo 2	Con control	Riesgos de heridas o lesiones	Riesgos de infección o de lesiones en el área de trabajo	Favorecimiento de aparición de lesiones o infecciones

TRABAJADOR	PUESTO	AGENTES QUE PUE DAN DAÑAR AL TRABAJADOR			NORMA OFICIAL MEXICANA QUE LO REGULA
		AGENTE 1	AGENTE 2	AGENTE 3	
TRABAJADOR 1	Jefe de almacén (Almacenamiento, resguardo y control del material electromédico)				NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-006-STPS-2014, MANEJO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES-CONDICIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.
TRABAJADOR 2	Obrero (Manufacturación de equipo electromédicos)				NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-004-STPS-1999, SISTEMAS DE PROTECCION Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD EN LA MAQUINARIA Y EQUIPO QUE SE UTILICE EN LOS CENTROS DE TRABAJO
TRABAJADOR 3	Ingeniero Electromédico (pruebas y calibración de equipo electromédicos)				NOM-030-STPS-2009, SERVICIOS PREVENTIVOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO-FUNCIONES Y ACTIVIDADES

TRABAJADOR	PUESTO	AGENTES LESIVOS	NORMA OFICIAL MEXICANA QUE LO REGULA	CONTROL DEL MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO
<u>TRABAJADOR 1</u>	Jefe de almacén (Almacenamiento, resguardo y control del material electromédico)	<ol style="list-style-type: none"> Accidentes por caídas de objetos Lesiones por peso Accidentes con maquinarias 	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-006-STPS-2014, MANEJO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES-CONDICIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.	<ul style="list-style-type: none"> La primera fase de la evaluación debería incluir la inspección del lugar de trabajo con el fin de identificar: <ul style="list-style-type: none"> los factores ambientales peligrosos presentes o que podrían presentarse, incluyendo las sustancias peligrosas; las radiaciones ionizantes y no ionizantes; las radiaciones ópticas peligrosas; los campos eléctricos o magnéticos; el ruido y la vibración; los valores extremos de temperatura y humedad, y la organización del trabajo; las actividades que podrían causar la exposición de los trabajadores u otras personas a los factores ambientales peligrosos identificados, incluidos los procedimientos relativos al mantenimiento, la limpieza y las emergencias
<u>TRABAJADOR 2</u>	Obrero (Manufacturación de equipo electromédicos)	<ol style="list-style-type: none"> Accidentes por maquinaria Accidentes Eléctricos Caida de objetos 	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-004-STPS-1999, SISTEMAS DE PROTECCION Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD EN LA MAQUINARIA Y EQUIPO QUE SE UTILICE EN LOS CENTROS DE TRABAJO	<ul style="list-style-type: none"> En la segunda fase de la evaluación debería procederse a la recopilación de información relativa a los factores ambientales peligrosos presentes o que podrían presentarse, con el fin de determinar tanto la magnitud e importancia de cualquier situación de peligro o riesgo para la seguridad y la salud que podría presentarse, incluyendo la relevancia de la organización del trabajo, así como la practicabilidad de diversos métodos de control La tercera fase de la evaluación debería determinar si pueden eliminarse situaciones de peligro o riesgos para la seguridad y la salud. En caso de que no puedan eliminarse, el empleador debería estudiar la manera de reducirlos al nivel mínimo practicable o, cuando menos, a un nivel que, de acuerdo con los conocimientos e informaciones nacionales e internacionales disponibles en ese momento, no cause lesiones si la exposición se mantiene a lo largo de la vida laboral. Como parte de la evaluación, el empleador debería: <ul style="list-style-type: none"> determinar qué instrucciones, capacitación e información es necesario facilitar a los trabajadores y, cuando corresponda, a sus representantes y a las demás personas que podrían verse expuestas a los factores; establecer qué medidas son necesarias para garantizar la actualización de la información; planear la formación que ha de facilitarse a los trabajadores de nueva contratación o trasladados, y asegurarse de que se establece un programa para revisar la evaluación, incluida la futura vigilancia de los niveles de exposición.
<u>TRABAJADOR 3</u>	Ingeniero Electromédico /pruebas y calibración de equipo electromédicos)	<ol style="list-style-type: none"> Radiaciones Explosiones Sustancias tóxicas 	NOM-030-STPS-2009, SERVICIOS PREVENTIVOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO-FUNCIONES Y ACTIVIDADES	