

MATRIZ DE PELIGROS

EMPRESA INNOVAR Y REMODELAR S.A.S

ANDRES CARDENAS GUZMAN PASANTE
UNIVERSITARIO UNIMINUTO

ELABORADO POR

CARGO	ACTIVIDAD	TAREA	RUTINARIO	PELIGROS			CONTROL EXISTENTE			NIVEL DE DEFICIENCIA				EVALUACION DEL RIESGO				URTI	PEOR CONSECUENCIA	MEDIDAS DE INTERVENCION												
				CLASIFICACION	DESCRIPCION	EFFECTOS POSIBLES	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACION NIVEL DE PROBABILIDAD			NIVEL DE CONSECUCENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUESTOS	HORAS DE EXOSICION	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROL INGENIERIA	CONTROL ADMINISTRATIVO	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL		
Asesores Comerciales	ATENCIÓN A CLIENTE Y VENTAS	Generación de informes, archivo, elaboración de orden de pedido.	NO	Físico	Radiación no ionizante en la ejecución de actividades frente al computador	Cansancio visual, cefalea, disminución de la capacidad laboral, fatiga	Pantalla LCD	No Existe	No Existe				(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Mejorable	2	8	Deterioro de la agudeza visual	N/A	N/A	N/A	Capacitación con relación al riesgo. Incluir pausas activas dentro de la jornada laboral. Realizar evaluación de puestos de trabajo.	N/A			
			NO	Biomecánico	Posición sedente parte de la jornada laboral, al ejecutar labores administrativas	Fatiga, alteraciones lumbares, dorsales, cervicales y sacras	No existe	No existe	Conocimientos prevención EL						(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Mejorable	2	8	Alteraciones osteomusculares	N/A	N/A	N/A	Capacitación con relación al riesgo. Análisis de puestos de trabajo	N/A	
					Movimientos repetitivos por digitación, dentro de la jornada laboral.	Alteraciones en músculos y tendones.	No Existe	No Existe	Conocimientos prevención EL							(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Mejorable	2	8	Síndrome del túnel del carpo, epicondilitis.	N/A	N/A	N/A	Incluir pausas activas dentro de la jornada laboral. Capacitación con relación al riesgo. Uso de pad mouse y reposa días.	N/A
			SI	Psicosocial	Condiciones de la tarea: Relaciones interpersonales, responsabilidad propia del proceso, persona de manejo y de confianza, atención a clientes, cumplimiento de metas	Conflictos, efectos negativos sobre la motivación y por lo tanto sobre la productividad, predisposición a mayores tasas de ausentismo y accidentalidad, Estrés.	No Existe	No Existe	Pausas activas. Conocimientos en prevención de EL.						(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Mejorable	2	8	Afectación psicológica	N/A	N/A	N/A	Capacitación con relación al riesgo y estilos de vida saludable. Se sugiere implementar programas recreativos, deportivos y/o culturales orientados a integrar y motivar a la población trabajadora	N/A	
		Desplazamiento por las instalaciones de la empresa para atención al cliente, cambios y organización de la vitrina de exhibición.	SI	Químico	Material Particulado: Polvos derivados de las actividades propias	Irritabilidad visual, congestión nasal, fatiga, alergias.	No existe	No existe	No Existe						(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Mejorable	2	8	Enfermedades del sistema respiratorio	N/A	N/A	N/A	Se recomienda capacitar al personal con relación al Riesgo, autocuidado y prevención de EL.	N/A	
			SI	Biomecánico	Movimientos repetitivos (miembros superiores): Giros con cargas	Lesiones del sistema músculo esquelético. Alteraciones en músculos y tendones (Tenosinovitis, epicondilitis)	No existe	No existe	Conocimientos prevención en EL.						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Mejorable	2	1	Lesiones Osteomusculares	N/A	N/A	N/A	Capacitar al personal en prevención de EL y problemas osteomusculares	N/A	
					Manipulación manual de cargas: levantamiento de cargas, transporte de cargas en cumplimiento de la labor	Lesiones del sistema músculo esquelético. Alteraciones en músculos y tendones	No existe	No existe	Conocimientos prevención en EL.							(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Mejorable	2	2	Lesiones Osteomusculares	N/A	N/A	N/A	Capacitar al personal en prevención de EL y problemas osteomusculares.	N/A
			SI	Condiciones de Seguridad	Mecánico: proyección de partículas por impacto de material contra el piso	Golpes, heridas, lesiones, politraumatismos, laceraciones, hematomas, muerte.	No Existe	No Existe	No Existe							(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Mejorable	2	8	Traumas, laceraciones	NA	NA	NA	Mantenimiento preventivo correctivo a equipos y herramientas. Realizar capacitación con relación al riesgo, uso y mantenimiento adecuado de los EPI	N/A
					Locativo: Caídas por desplazamiento dentro de las instalaciones de la empresa, condiciones de orden y aseo	Golpes, contusiones, luxaciones, esguines, fracturas.	No Existe	No Existe	Conocimientos prevención AL.							(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Mejorable	2	8	Fracturas, traumas, laceraciones	N/A	N/A	N/A	Capacitación con relación al riesgo y autocuidado. En lo posible, realizar la debida demarcación de áreas y peligros. Se recomienda dar prioridad a la defición de los accesos	N/A
					Público: (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.)	Estrés, estados de ansiedad, sudoración, Heridas de tejido blando, raspaduras, laceraciones, fracturas.	No Existe	No Existe	No Existe								(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	2	8	Laceraciones, heridas de tejido blando, cefaleas, fracturas	N/A	N/A	N/A	Estandarizar y divulgar protocolos y procedimientos de seguridad antes, durante y después. Capacitación con relación al riesgo. Establecer plan de contingencia para atraco, robo.
si	Naturales	Naturales: Sismo	Fracturas múltiples, golpes, aplastamientos, muerte	No existe	No Existe	No Existe							(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	2	8	Laceraciones, heridas de tejido blando, cefaleas, fracturas	N/A	N/A	N/A	Capacitación con relación al riesgo y autocuidado. Plan de emergencias y planes de contingencias.	N/A			