



MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGROS Y EVALUACION DE RIESGOS

Elabora:	CONSULTOR SST	15/10/2018
Revisa y Aprueba:	COMITÉ SST	26/11/2018

Local: SL09-FACULTAD ODONTOLOGIA-ADMISION-LOGISTICA

Empresa: Universidad Nacional Federico Villarreal

N°	UNIDAD ORGÁNICA		Puesto	Actividad	Peligro		Descripción del Peligro	Riesgo	Consecuencia	Afecta a		Controles Existentes			Evaluación de Riesgo Inicial			Valoración de Riesgos	Controles Adicionales					Evaluación de Riesgo Residual Final				
	Código	Nombre			Código	Tipo de peligro				Propios	Terceros	Ingeniería	Administración	EPPs	Severidad	Probabilidad	Nivel de Riesgo		Eliminación	Sustitución	Ingeniería	Capacitación	Administración	EPPs	Severidad	Probabilidad	Nivel de Riesgo	
1	000101	COMITÉ ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	310	Locativos: Falta de señalización	Zonas de tránsito sin señalización	Caidas	Golpes	X					5	3	15	Riesgo Medio					Colocar señalización: salida, zona segura, punto de reunión	5	1	5		
2	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	340	Locativos: Pisos resbaladizos	Escaleras y pisos resbaladizos	Caidas al mismo nivel	Golpes, contusiones, traumatismo,	X					5	3	15	Riesgo Medio					Colocación de cintas antideslizantes en escalones iniciales	5	1	5		
3	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	360	Locativos: Escaleras, andamios, rampas	Escaleras sin cintas antideslizantes	Caidas a desnivel	Golpes, contusiones	X					15	3	45	Riesgo Alto					Colocación de cintas antideslizantes en todos los escalones	5	1	5		
4	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	470	Locativo: Distribución física/Obstáculos	Ocurrencia de sismos	Caidas al mismo nivel	Golpes, fracturas	X					20	3	60	Riesgo Crítico					Colocar señalización de salida en oficinas, pasadizos, zonas seguras y puntos de reunión	20	1	20		
5	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	560	Eléctrico: Equipo, accesorios o instalaciones eléctricas	Uso de computadoras, fotocopiadoras, impresoras	Incendios	Quemaduras, asfixia e incluso la muerte. Traumatismo cómo lesiones secundarias	X					20	1	20	Riesgo Alto					Contar con extintores y detectores de humo	5	1	5		
6	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	580	Natural: Sismo	Atrapamiento en oficinas, aulas, laboratorios de cómputo, sala de profesores, biblioteca y auditorio por ser inmueble antiguo	Imposibilidad de evacuación	Traumatismo, politraumatismo, muerte	X					20	3	60	Riesgo Crítico					Colocar señalización de salida en el interior de la oficina / Colocar luces de emergencia	20	1	20		
7	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	880	Ergonómico: Postura/posición incomoda	Realización de labores en una sola posición por más de 2 horas	Esfuerzo estático	Molestias leves, fatiga muscular, dolores fuertes, limitación de movimientos, limitación funcional (lesiones musculoesqueléticas).	X					5	3	15	Riesgo Medio					Realizar gimnasia laboral	2	2	4		
8	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	1010	Psicosocial: Relaciones humanas (jerárquicas, funcionales, participación)	Atención de personal interno y externo de la universidad	Fatiga Mental	Irritabilidad, estrés, depresión	X					5	2	10	Riesgo Medio				Capacitación: Manejo de Estrés y Resolución de Conflictos				2	1	2
9	000101	COMITE ELECTORAL	APOYO ADMINISTRATIVO	TRABAJOS DE OFICINA	1030	Psicosocial: Factores psicosociales (carga de trabajo: presión, excesos, repetitividad)	Exceso de trabajo	Fatiga Mental y Física	Insomnio, trastornos digestivos, estrés, trastornos cardiovasculares	X					10	3	30	Riesgo Alto				• Talleres de Administración del estrés. • Gimnasia Laboral / Pausas Activas	Evaluación Psicosocial / Exámenes Médico Ocupacionales	5	2	10		

