

MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGROS Y EVALUACION DE RIESGOS

Elabora: CONSULTOR SST

15/10/2018

FIRMAS

CODIGO

TR-5-SG-SST-7

Revisa y Aprueba:

COMITÉ SST

26/11/2018

VERSION

1

Página

1 DE 1

Local:

SL07-FACULTADES INDUSTRIALES, PSICOLOGIA,
ADMINISTRACIÓN Y GEOGRAFICA /OFICINA DE PATRIMONIO,
COOP.TECNICA

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 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 830 | Biológicos: Hongos, bacterias, virus | Baños en mal estado | Exposición | Infecciones | X | | | | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | | | | | | Realizar mantenimiento a los baños | | | | 5 | 1 | 5 |
| 2 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 310 | Locativos: Falta de señalización | Zonas de transito sin señalización | Caídas | Golpes | X | | | | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | | | | | | Colocar señalización: salida, zona segura, punto de reunión | | | | 5 | 1 | 5 |
| 3 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 560 | Eléctrico: Equipo, accesorios o instalaciones eléctricas | Instalaciones electricas defectuosas | Incendios | Quemaduras, asfixia e incluso la muerte. Traumatismo cómo lesiones secundarias | X | | | | | | 20 | 1 | 20 | Riesgo Alto | | | Cambio de cableado electrico | | | | | | Recargar extintores y colocar detectores de humo | | | | 5 | 1 | 5 |
| 4 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 560 | Eléctrico: Equipo, accesorios o instalaciones eléctricas | Uso de computadoras y otros equipos electrónicos | Incendios | Quemaduras, asfixia e incluso la muerte. Traumatismo cómo lesiones secundarias | X | | | | | | 20 | 1 | 20 | Riesgo Alto | | | | | | | | Recargar extintores y colocar detectores de humo | | | | 5 | 1 | 5 | |
| 5 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 470 | Locativo: Distribución física/Obstáculos | Objetos ubicados sobre los estantes | Caídas al mismo nivel | Golpes, fracturas | X | | | | | | 20 | 3 | 60 | Riesgo Crítico | | | | | | | | Colocar señalización de salida en el interior de la oficina | | | | 20 | 1 | 20 | |
| 6 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | 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 | | | | | | | | • Realización de capacitación en SST. • Realización de pausas Activas (gimnasia laboral). | | | | 5 | 1 | 5 | |
| 7 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 1010 | Psicosocial: Relaciones humanas (jerárquicas, funcionales, participación) | Enfrentamientos con el personal | Fatiga Mental | Irritabilidad, estrés, depresión | X | | | | | | 3 | 2 | 6 | Riesgo Medio | | | Capacitación: Manejo de Estrés y Resolución de Conflictos | | | | | • Evaluación Psicosocial / Exámenes Médico Ocupacionales | | | | 2 | 1 | 2 | |
| 8 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 360 | Locativos: Escaleras, andamios, rampas | Escaleras sin cintas antideslizantes | Caídas a desnivel | Golpes, contusiones | X | | | | | | 15 | 3 | 45 | Riesgo Alto | | | | | | | | Colocación de cintas antideslizantes en todos los escalones | | | | 10 | 2 | 20 | |
| 9 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 340 | Locativos: Pisos resbaladizos | Escaleras y pisos resbaladizos | Caídas al mismo nivel | Golpes, contusiones, traumatismo, | X | | | | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | | | | | Colocación de cintas antideslizantes en escalones iniciales | | | | 5 | 1 | 5 | |
| 10 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | DIRECTOR DE ADMINISTRACION IV / DIRECTOR DE ADMINISTRACION | TRABAJOS DE OFICINA | 580 | Natural: Sismo | Atrapamiento en oficinas, | Imposibilidad de evacuación | Traumatismo, politraumatismo, muerte | X | | | | | | 20 | 3 | 60 | Riesgo Crítico | | | • Capacitación en formación de brigadas de emergencia. • Simulacros | | | | | Señalización de salidas, zonas seguras y puertas de emergencia / Colocar luces de emergencia | | | | 20 | 1 | 20 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--------|--|---------------|---------------------|------|---|--|-----------------------------|---|---|--|--|--|--|--|----|---|----|----------------|--|--|--|--|---|---|---|----|---|----|---|
| 27 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | SECRETARIA IV | TRABAJOS DE OFICINA | 560 | Eléctrico: Equipo, accesorios o instalaciones eléctricas | Uso de computadoras, fotocopadoras, 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 | |
| 28 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | SECRETARIA IV | TRABAJOS DE OFICINA | 580 | Natural: Sismo | Atrapamiento en oficinas, | Imposibilidad de evacuación | Traumatismo, politraumatismo, muerte | X | | | | | | 20 | 3 | 60 | Riesgo Crítico | | | | | Colocar señalización de salida en pasadizos y escaleras / Colocar luces de emergencia | | | 20 | 1 | 20 | |
| 29 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | SECRETARIA IV | 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 músculo esqueléticas). | X | | | | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | | Realizar gimnasia laboral | | | 2 | 2 | 4 | |
| 30 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | SECRETARIA IV | 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 | | | | | | 2 | 2 | 4 | Riesgo Medio | | | | | Capacitación: Manejo de Estrés y Resolución de Conflictos | Capacitación: Manejo de Estrés y Resolución de Conflictos | | | 1 | 1 | 1 |
| 31 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | TRABAJOS DE OFICINA | 440 | Locativo: objetos filosos y punzantes | Uso de grapas y tijeras | Cortes | lesiones en piel, heridas | X | | | | | | 2 | 3 | 6 | Riesgo Medio | | | Accesorios de oficina apropiados para cada función | Realización de capacitación en SST. | | | 2 | 1 | 2 | | |
| 32 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | TRABAJOS DE OFICINA | 830 | Biológicos: Hongos, bacterias, virus | Baños en mal estado | Exposición | Infecciones | X | | | | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | | Realizar mantenimiento a los baños | | | 5 | 1 | 5 | |
| 33 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | 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 | |
| 34 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | 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 | |
| 35 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | 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 | |
| 36 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | 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 zonas de tránsito | | | 20 | 1 | 20 | |
| 37 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | TRABAJOS DE OFICINA | 560 | Eléctrico: Equipo, accesorios o instalaciones eléctricas | Instalaciones electricas defectuosas | Incendios | Quemaduras, asfixia e incluso la muerte. Traumatismo cómo lesiones secundarias | X | | | | | | 20 | 1 | 20 | Riesgo Alto | | | Cambio de cableado electrico | Recargar extintores y colocar detectores de humo | | | 5 | 1 | 5 | | |
| 38 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | TRABAJOS DE OFICINA | 560 | Eléctrico: Equipo, accesorios o instalaciones eléctricas | Uso de computadoras, fotocopadoras, 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 | |
| 39 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | TRABAJOS DE OFICINA | 830 | Biológicos: Hongos, bacterias, virus | Manipulación de documentos | Exposición | Enfermedades de la piel, alergias, infecciones | X | | | | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | | Colocar señalización de uso de EPP requerido | Uso de guantes de vinilo y tapabocas en caso de manipular documentos antiguos | | | 2 | 3 | 6 |
| 40 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | TRABAJOS DE OFICINA | 580 | Natural: Sismo | Atrapamiento en oficinas, | Imposibilidad de evacuación | Traumatismo, politraumatismo, muerte | X | | | | | | 20 | 3 | 60 | Riesgo Crítico | | | | | Colocar señalización de salida en pasadizos y escaleras / Colocar luces de emergencia | | | 20 | 1 | 20 | |
| 41 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | 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 músculo esqueléticas). | X | | | | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | | Realizar gimnasia laboral | | | 2 | 2 | 4 | |
| 42 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | OFICINISTA I | 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 | | | | | | 2 | 2 | 4 | Riesgo Medio | | | | | Capacitación: Manejo de Estrés y Resolución de Conflictos | | | 1 | 1 | 1 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--------|--|--|---------------------|------|---|--|-----------------------------|---|---|--|--|----|---|----|----------------|---|--|---|--|----|----|----|
| 43 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | TRABAJOS DE OFICINA | 830 | Biológicos: Hongos, bacterias, virus | Baños en mal estado | Exposición | Infecciones | X | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | Realizar mantenimiento a los baños | 5 | 1 | 5 |
| 44 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | TRABAJOS DE OFICINA | 310 | Locativos: Falta de señalización | Zonas de tránsito sin señalización | Caídas | Golpes | X | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | Colocar señalización: salida, zona segura, punto de reunión | 5 | 1 | 5 |
| 45 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | TRABAJOS DE OFICINA | 340 | Locativos: Pisos resbaladizos | Escaleras y pisos resbaladizos | Caídas al mismo nivel | Golpes, contusiones, traumatismo, | X | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | | Colocación de cintas antideslizantes en escalones iniciales | 5 | 1 | 5 |
| 46 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | TRABAJOS DE OFICINA | 360 | Locativos: Escaleras, andamios, rampas | Escaleras sin cintas antideslizantes | Caídas a desnivel | Golpes, contusiones | X | | | 15 | 3 | 45 | Riesgo Alto | | | | Colocación de cintas antideslizantes en todos los escalones | 5 | 1 | 5 |
| 47 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | TRABAJOS DE OFICINA | 470 | Locativo: Distribución física/Obstáculos | Ocurrencia de sismos | Caídas 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 |
| 48 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | TRABAJOS DE OFICINA | 560 | Eléctrico: Equipo, accesorios o instalaciones eléctricas | Instalaciones eléctricas defectuosas | Incendios | Quemaduras, asfixia e incluso la muerte. Traumatismo cómo lesiones secundarias | X | | | 20 | 1 | 20 | Riesgo Alto | Cambio de cableado eléctrico | | | Recargar extintores y colocar detectores de humo | 5 | 1 | 5 |
| 49 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | 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 | |
| 50 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | TRABAJOS DE OFICINA | 580 | Natural: Sismo | Atrapamiento en oficinas, | 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 | |
| 51 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | 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 músculo esqueléticas). | X | | | 5 | 3 | 15 | Riesgo Medio | | | Realizar gimnasia laboral | 2 | 2 | 4 | |
| 52 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | 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 | |
| 53 | 010300 | OFICINA CENTRAL DE RELACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES Y COOPERACION | ASISTENTE ADMINISTRATIVO II / ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II | 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 | |

