MATRIZ DE PELIGROS Y VALORACIÓN DE RIESGOS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Fecha de elaboración:	01/01/2020
Fecha de revisión:	01/01/2020
Nombre del(la) responsable de la elaboración:	Diana Marcela Ramírez Ramírez
Cargo del(la) responsable de la elaboración:	Coordinadora SST
Nombre del(la) responsable de la revisión:	Diana Marcela Ramírez Ramírez
Cargo del(la) responsable de la revisión:	Coordinadora SST
Nombre del(la) responsable de la aprobación:	Diana Marcela Ramírez Ramírez
Cargo del(la) responsable de la aprobación:	Coordinadora SST
Nombre del(la) responsable de la actualización:	Diana Marcela Ramírez Ramírez
Cargo del(la) responsable de la actualización:	Coordinadora SST
Nombre del(la) responsable de la verificación:	Diana Marcela Ramírez Ramírez
Cargo del(la) responsable de la verificación:	Coordinadora SST
Nombre del(la) responsable de la aprobación de la verificación:	Diana Marcela Ramírez Ramírez
Cargo del(la) responsable de la aprobación de la verificación:	Coordinadora SST

PROCESO	SUBPROCESO	ÁREA/ SECCIÓN	CARGO	TOTAL NÚMERO DE TRABAJADORES (Hombres y Mujeres)	PELIGRO (Clasificación)	DESCRIPCIÓN	EFECTO POSIBLE DEL PELIGRO	EXISTENCIA DE CONTROLES (Si/No)	CONTROL EXISTENTE (Si/No)	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	EVALUACIÓN DEL RIESGO (Si/No)	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	¿EXISTE REQUISITO LEGAL ASOCIADO?	¿ASEGURA EL CONTROL?	¿SE CUMPLE EL CONTROL?	ACTIVIDAD DE CONTROL (Eliminación, Sustitución, Controles de ingeniería, Controles administrativos, Elementos de protección personal)	CONTROL DE LA EXPOSICIÓN A PELIGROS QUÍMICOS, FÍSICOS, PSICOSOCIALES, PERSONAL, FAMILIAR	AÑOS DE EXPOSICIÓN AL PELIGRO	MARCO LEGAL O REQUISITO TÉCNICO APLICABLE	OBSERVACIÓN
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Ruido	Hipoacusia, Trauma acustico	Si	Si	Ruido	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Se tiene como prestigio el mantenerlo y protegerlo de cualquier riesgo, se tiene como prioridad el bienestar y prevención del Riesgo Biológico (Bacteriosis) tanto por COVID 19 como de otras enfermedades, se tiene como prioridad el bienestar y prevención del Riesgo Biológico	Uso de protección auditiva	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Radiación Ionizante	Mutagenicidad, Cancer, Muerte	Si	Si	Rayos X	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Mantener control de Radiación Ionizante (Rayos X) Mediante Cabina de Rayos X, Cumplimiento de Resolución 482 de 2018 y Resolución 4445 de 1996 y Programa de control de rayos X	Protección Ocular para Rayos X (Lentes)	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Vibraciones (Cuerpo entero)	Enfermedad Osteoarticular	Si	Si	Vibración	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Mantener control de Vibraciones (cuerpo entero) Mediante Programa de control de vibraciones y Programa de pausas activas	Protección Ocular para Rayos (Lentes)	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Iluminación	Fatiga Visual, Dolor de cabeza	Si	Si	Luz	Ambiente	Auditorio	Si	2	2	4	Alta	25	Muy Grave	100	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Observación ocasionada: Actividad ocasionada por defecto de pantalla de computador, se tiene como prioridad el bienestar y prevención del Riesgo Biológico	N.A.	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Temperatura Extremas (Frio o Calor)	Trastornos de vías respiratorias	Si	Si	Temperatura	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Se realizará un mapa, como medida de seguridad, dando las condiciones ideales para trabajar en la ciudad, se tiene como prioridad el bienestar y prevención del Riesgo Biológico (Bacteriosis) tanto por COVID 19 como de otras enfermedades	N.A.	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Iluminación inapropiada	Fatiga Visual, Dolor de cabeza	Si	Si	Luz	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Se realizará un mapa, como medida de seguridad, dando las condiciones ideales para trabajar en la ciudad	N.A.	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Ventilación inapropiada	Trastornos de vías respiratorias	Si	Si	Aire	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Se realizará un mapa, como medida de seguridad, dando las condiciones ideales para trabajar en la ciudad	N.A.	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Radiación no ionizante	Cancer, Muerte	Si	Si	Radiación	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Capacitación: Cumplimiento del Programa de gestión de riesgo eléctrico	Uso de EPP (Guantes dieléctricos, Botas dieléctricas, Casco) y Cumplimiento de Programa	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Radiación Ionizante (Rayos X)	Mutagenicidad, Cancer, Muerte	Si	Si	Rayos X	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Mantener control de Radiación Ionizante (Rayos X) Mediante Cabina de Rayos X, Cumplimiento de Resolución 482 de 2018 y Resolución 4445 de 1996 y Programa de control de rayos X	N.A.	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Radiación Ionizante (Rayos X)	Mutagenicidad, Cancer, Muerte	Si	Si	Rayos X	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Mantener control de Radiación Ionizante (Rayos X) Mediante Cabina de Rayos X, Cumplimiento de Resolución 482 de 2018 y Resolución 4445 de 1996 y Programa de control de rayos X	N.A.	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Iluminación inapropiada	Fatiga Visual, Dolor de cabeza	Si	Si	Luz	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Se realizará un mapa, como medida de seguridad, dando las condiciones ideales para trabajar en la ciudad	N.A.	5	Decreto 1072 de 2015, Decreto 1010 de 2000 (Acoso laboral)	
AUDITOLOGÍA, VIVIENDA Y CONTROL AMBIENTAL	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Grupo Estado Saludable en Vivienda Mexico	Auxiliar de Proyecto	2	Físicos	Ventilación inapropiada	Trastornos de vías respiratorias	Si	Si	Aire	Ambiente	Auditorio	Si	2	3	6	Alta	25	Muy Grave	150	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	No	No	No	Se realizará un mapa, como medida de seguridad, dando las condiciones ideales para trabajar en la ciudad