Personas infectada (tos, estornudo, saliva, heces, orina, fluidos) dispersando virus (rocio/ gotas) en el aire
Trabajadores o personal propio de la organización, contratistas que visitan la instalación o trabajan en la misma
HC
CT

B1 Control de Temperatura y condiciones visuales de salud en accesos o al ingresar
B1
Personal de Seguridad física o HSE controlando diariamente el ingreso del personal a la instalación (podria ser la salida tambien) tomando temperatura o con camaras termicas (temp > 37,8 C),etc. Disponer en relación 1 termometro para cada 50 personas
Física-Administrativa
DF
Med
+
C-HW

B2 Mantener distanciamiento de circulación, permanencia o trabajo > a 2m y/o permanencia de no mas de 10 individuos (aforo)
B2
Asegurar que se respete el espacio que evita que fluidos en el aire o rocio infectado llegue a otra persona. De igual manera disponer de señalización de no reunión de mas de 10 personas, señalizar las salas (aforo). Evitar permanencia en cafeterias o salas de refrigerio (estricto)
Física
DF
High
++
BEH

B3 Ubicación de señalización en el lugar de trabajo de los cuidados COVID (estornudar en codo, con pañuelo, usar barbijo,etc)
B3
Campaña de señalización en cada lugar del trabajo, incluir pictogramas en el area industrial, de permanencia o circulación, comedores, baños, interior de vehiculos, maquinaria, salas de control,etc respecto a las medidas preventivas y de higiene de manos y superficies cuando aplique
Administrativa
CO
High
+
ST

B4 Campaña mediatica dentro la empresa, usar medios de llegada al personal (salvapantallas de computadores en red, TV interna, telefonos corporativos,etc) de la organización con mesajes COVID
B4
Envio continuo de mensajes por todos los medios comunicacionales que disponga la empresa, si fuera posible perifonear cada hora respecto a los cuidados, ver acciones de lavado de manos o desinfección cada hora como recordatorio asociado a las pausas laborales
Administrativa
CO
High
+
ST

B5 Sacar comunicación de evitar usar medios masivos de transporte (buses, trenes, subte,etc), si la organización dispone de los medios usarlos
B5
Comunicar a los trabajadores de no usar medios masivos de transporte, de hacerlo usar guantes desechables o desinfectarse las manos. La organización podria tener medios para buscar al personal con las medidas de control respectivas
Administrativa
HW
High
+
C-HW

B7 Compañia debe sacar lineamiento de limpieza de superficies de espacios comunes 4 veces al día usando las soluciones desinfectantes y en relación a la OMS
B7
Uso de Cloro o lavandina comercial (común): Usar 100 ml de lavandina en un recipiente con con 10 litros de agua o colocar 10 ml o una cuchara sopera de lavandina en 1 litro de agua. Alcohol líquido al 100% : Colocar 7 partes de alcohol y 3 partes de agua en un recipiente limpio o en un rociador. Tener en cuenta que es inflamable (alejado del fuego o temperatura). Esta solución desinfectante se aconseja usar en sobre mesas de trabajo, escritorios, salas de espera y en todos los ambientes comunes. Cloruro de benzalconio como inhibidor de la actividad viral. Agua oxigenada al 3% también puede ser útil para destruir el virus. Abrir los ambientes y ventilar por lo menos 10 minutos.
Física
HK
High
++
C-HW

B6 Sacar información y exigir que toda persona enferma con otra dolencia o con sintomas de COVID-19 use mascaras N95 o doble barrera
B6
Personas con enfermedades de base no deben ir a trabajar (teletrabajo) y quien tenga sospecha mientras este usar barbijo, permanecer en cuarentena. Barbijo solo uso por personal sospechoso o enfermo, el resto del personal no es necesario, a no ser que se tengan medidas de inocuidad para personal de servicio alimentos.
Física-Administrativa
PR
High
+
A-HW

B8 Alimentación saludable y actividades físicas
B8
Incrementar la inmunidad y defensas a travez de alimentación saludable (catering), suplementos vitaminicos (C,D) e incrementar la actividad física (gimnasio de la planta) y regular horarios de sueño (8hrs).
Física-Administrativa
DF
Med
+
ST

B9 Servicios higienicos con elementos de desinfección personal
B9
Asegurar la existencia de desinfectantes en aerosol con propiedades 99,99%, uso de papel cubreinodoro (si aplicara), duchas higienicas o similares. Incidir en la higiene al personal de servicios de alimentación. Ubicar cajas con pañuelos desechables en cada sala o ambiente.
Física
DF
High
++
C-HW

B10 Activar y recordar política de No fumar
B10
Asegurar entendimiento de todos(incluye fumadores) respecto a no fumar ni en espacios abiertos ni cerrados, el virus se transmite en los vapores exhalados
Administrativa
CO
Med
-
BEH

B11 Establecer acciones de Teletrabajo en Casa
B11
Analizar medidas de que el personal (no critico y necesario) pueda hacer actividades desde casa, posponer mantenimientos no criticos de equipos simepre y cuando la planificación asi lo permita
Física-Administrativa
OR
High
+
A-HW

B12 Restringir y cortar viajes y movilización sin fundamento
B12
Autorizar viajes solo para condiciones de emergencia operacional y/o luego de evaluación de criticidad
Física
OR
High
+
P-HW

B13 Exámenes medicos anuales (APT)
B13
Realización y registro de enfermedades de base y prexistentes, restringir el trabajo a personas que dispongan la curva de riesgo conforme OMS (inmunodeprimidos, perfil lipido, diabetes, cirugias recientes, cardiopatias,etc)
Administrativa
PR
High
+
C-HW

Termometros sin calibración o disponibilidad
Equipo de medición sin baterias o fallas de mantenimiento (medición)

Contacto potencial (cara, nariz) o ingestión (boca) del virus luego de tomar contacto con superficies infectadas
Potencial contacto o presencia del virus o bacterias en superficiesvirus, ver los tiempos de permanencia del virus: Aire10 - 15 °C 4 hrs; Gotas de tos 25 °C- 24 hrs; Moco Nasal 56 °C- 30 min.; Liquidos 75 °C- 15 min.; Manos 20 - 30 °C- <5 minutos; Ropa10 - 15 °C- <8 horas; Madera10 - 15 °C - 48 hrs; Acero Inoxidable10 - 15 °C- 24 hrs.
HC
D

B1 Establecer condición de no saludarse con las manos, besos o abrazos a todo nivel
B1
Recordar a la gente de no extrechar las manos o contacto físico, en cambio establecer protocolos de tocar los pies o codos si fuera el caso, pero asegurar lo establecido en lineamiento de distancia
Física-Administrativa
OR
High
+
BEH

B2 Lavarse las manos con jabon o detergente por lo menos 20 Seg.
B2
Señalización, recordatorio o comunicación directa de lavarse las manos asegurando el tiempo de 20 Segundos y cubriendo toda la superficie, usar papel toalla, no se aconseja usar secamanos.
Administrativa
DF
High
++
BEH

B3 Disponer alcohol como desinfectante de manos al 70% en vol
B3
Asegurar que se disponga de alcohol en gel, liquido u otroaprobado en cada espacio, ambiente, lugar. Luego de aplicarse esperar 60 segundos y asi asegurar que virus muera.
Física
DF
High
++
A-HW

B4 Establecer y comunicar de evitar usar elementos compartidos (escritorio), reducir el contacto con superficies
B4
En las recomendaciones e información resaltar el reducir el contacto con superficies, si fuera posible usar guantes (EPP) y previo a cada retiro, proceder a desinfectar o lavarse las manos. En el caso de radios, handles o comunicación desinfectar luego del cambio de turno.
Física-Administrativa
TR
Med
+
BEH

B5 Compañia debe sacar lineamiento de limpieza de superficies de espacios comunes 4 veces al día usando las soluciones desinfectantes y en relación a la OMS
B5
Uso de Cloro o lavandina comercial (común): Usar 100 ml de lavandina en un recipiente con con 10 litros de agua o colocar 10 ml o una cuchara sopera de lavandina en 1 litro de agua. Alcohol líquido al 100% : Colocar 7 partes de alcohol y 3 partes de agua en un recipiente limpio o en un rociador. Tener en cuenta que es inflamable (alejado del fuego o temperatura). Esta solución desinfectante se aconseja usar en sobre mesas de trabajo, escritorios, salas de espera y en todos los ambientes comunes. Cloruro de benzalconio como inhibidor de la actividad viral. Agua oxigenada al 3% también puede ser útil para destruir el virus.
Física
HK
High
++
C-HW

B6 Sistema de aire/ calefacción con mantenimiento y control
B6
Todos los sistemas de aire y calefacción central deben revisarse y desinfectar los dumpers/ filtros de entrada y salida
Física
MM
High
+
P-HW

B7 Lavado de ropa y prendas del lugar de trabajo en ciclo caliente y con detergente
B7
Lavado de prendas y ropa en el lugar de trabajo en temperatura de 56 C y secado a 60 C. Dotar de ropa de trabajo adicional (2 dotaciones) para disponer reemplazos.
Física
MM
Med
++
C-HW

Sistema de Ventilación sin los filtros y controles de mantenimiento
No ejecutar los controles del aire acondicionado central o que no exista los protocolos de mantenimiento

Personal contratista de limpieza, alimentación y servicios en la operación
Personal contratista que da soporte al catering, limpieza, mantenimiento de areas en general. Los comedores o la provisión de alimentación pueden ser una fuente de contagio, personal de servicio infectado, mala limpieza de utensilios comunes, verduras o frutas sin desinfectar, presencia de gente en comedores sin respetar distancia, no ejecutar controles de temperatura, inocuidad alimentaria, no controlar la salud del personal entre otros.
HC
D

B1 Control de Temperatura y condiciones visuales de salud en accesos o al ingresar
B1
Personal de Seguridad física o HSE controlando diariamente el ingreso del personal a la instalación (podria ser la salida tambien) tomando temperatura o con camaras termicas,etc.
Física
DF
Med
+
C-HW

B2 Entrenamiento y formación en protocolo de higiene personal y lavado de manos
B2
Asegurar entrenamiento documentado donde se asegure entendimiento de protocolos de inocuidad alimentaria, higiene y limpieza estricta a todo el personal, uso del EPP respectivo (guantes, mallero de pelo, ropa, trajes de tyvek, zapatos, mascarilla,etc) COMUNICACION A CONTRATISTAS
Administrativa
PR
High
+
C-HW

B3 Examen de Salud o revisión de Aptitud para el trabajo anual (APT)
B3
Asegurar que todos los contratistas y trabajadores dispongan del historial medico para descartar enfermedades de base y/o controlar escalamientos
Administrativa
DF
Med
-
P-HW

B4 Horario diferenciado de servicio de alimentación y tipo de alimentación (verduras y frutas desinfectadas)
B4
Se debe disponer de horarios espaciados de servicios de alimentación por grupos para evitar aglomeración, definir tiempos
Física-Administrativa
EC
High
++
BEH

B5 Protocolo de limpieza de cubiertos
B5
Previo a utilizar los cubiertos se deben desinfectar usando alcohol disponible en cada mesa del comedor
Física
CO
Med
++
BEH

Trabajadores o personal expuesto a climas frios o cambios bruscos, medioambiente
Existe la posibilidad que durante los trabajos el personal adquiera alguna infección respiratoria y/o neumonía adquirida los cuales podria ser asociados a : (1) Condiciones ambientales: contaminantes del aire, hacinamiento en espacios confinados, humedad, higiene interior, estaciones y temperatura. (2) Inefectividad de los servicios de atención médica y medidas de prevención deficientes. (3) Factores del huésped: edad, hábitos de fumar, transmisibilidad, estado inmunitario, estado nutricional, infección previa o coinfección de otros patógenos, y salud general. (4) Características del patógeno: vías de transmisión, infectividad, virulencia y población microbiana (tamaño de la inoculación). Aplica el criterio de exposición a dengue o enfermedades de transmisión local.
HC
SH

B1 Personal con su rol de vacunas antineumococicas y de Infleuenza estacional
B1
Aplicar vacuna contra la neumonía en adultos mayores o quienes tengan enfermedades crónicas, padecimientos del hígado o del corazón, inmunocomprometida, implantes cocleares y personas que fuman. La vacuna contra influenza (Influvac), vacuna trivalente, contiene 2 cepas de influenza A y 1 cepa de influenza B. (conforme OMS)
Administrativa
DF
Med
+
P-HW

B2 B2 Reducir tiempo de exposición al frio/ calor o cambios de B2 Temperatura durante el trabajo/ fumigar
B2
Evitar que el trabajador se enferme y este expuesto a otra enfermedades que lo lleven a servicios de salud o exponerlo, evitar el dengue o contagios locales de otras enfermedades.
Física
DF
High
++
A-HW

Estado emocional / stress/ turnos de trabajo prolongados
Personal operativo y mantenimiento (propio y contratado) que ejecuta turnos de mas de 21 dias (mientras dure cuarentena y prohibición) que podria presentar ansiedad, fatiga y depresión.
HC
CT

B1 Estrategia de comunicación de la empresa con información de acciones y prevención
B1
Asegurar que se entregue la información directa al trabajador del avance de la pandemia, restringir el uso de internet para evitar mayor stress, mantener los programas de trabajo, tiempos delinitados de alimentación, esparcimiento en el sitio manteniendo distancia
Administrativa
OR
High
-
BEH

B2 Disponibilidad de comunicación del trabajador con la familia
B2
Se debe disponer de los medios de comunicación efectivos en el lugar de trabajo para comunicarse con la familia/ amigos
Administrativa
CO
Med
++
ST

B3 Alimentación saludable y actividades físicas
B3
Incrementar la inmunidad y defensas a travez de alimentación saludable (catering), suplementos vitaminicos e incrementar la actividad física (gimnasio) y regular horarios de sueño(8hrs).
Física
DF
Med
++
ST

B4 Pausas Activas y relajamiento en el puesto de trabajo
B4
Actividades de relajamiento 2 veces por día, si es en remoto grabar las pausas en intranet y asegurar que el trabajador ejecute las mismas (pelotas antistress, resortes manuales,etc)
Física-Administrativa
PR
Med
+
A-HW

B5 Estrategia para disponer el mismo personal por mayores periodos de tiempo incluye contratistas
B5
Personal (propio y contratado) debe permanecer por turnos mas prolongados para evitar el contagio, hasta OMS defina un esquema alternativo o lo que ocurra primero
Administrativa
PR
High
++
ST

Transporte o movilización para cambios de turno
Movilización en vehiculos asignados, buses, aeronaves ala fija o rotatoria o medios controlados por la organización donde no se puede guardar la distancia respectiva
HC
SH

B1 Control de Temperatura y condiciones visuales de salud en accesos o al ingresar
B1
Personal de Seguridad física o HSE controlando diariamente el ingreso del personal a la instalación (podria ser la salida tambien) tomando temperatura o con camaras termicas,etc.
Física-Administrativa
DF
Med
+
C-HW

B2 Disponer de desinfectantes y EPP (máscaras)
B2
Asegurar la disponibilidad de que cada trabajador disponga de alcohol en gel y mascaras desechables durante el viaje, la inducción del viaje debe informar sobre las recomendaciones de no tocarse la cara ni consumir alimentos ni bebidas mientras dure el transporte.
Física
CO
High
+
BEH

B3 Limpieza y desinfección de los medios de transporte
B3
Ejecutar la limpieza antes y despues de transportar personal en los medios de transporte, los responsables son los conductores o "trip coordinators"
Física
MM
High
++
P-HW

Botones, perillas, pasamanos, mandos y teclas de equipos y maquinarias
Elementos de control, pantallas, mouse, palancas, pasamanos y todo elemento de movimiento de equipo y maquinaria que podria ser infectada por el COVID-19
HC
CT

B1 Limpieza y desinfección de superficies usando desinfectantes segun B7
B1
Limpieza de superficies y todo elemento que podria ser infectado, recalcar el uso individual de cada componente
Física
CO
High
+
BEH

B2 Recubrir o poner laminas transparentes sobre botoneras o mandos compartidos
B2
Poner papel film (cuando aplique) sobre superficies de acceso compartido (ascensores, on/off,etc) para evitar superficies porosas donde se aloje el virus.
Física
MM
Med
++
A-HW

B3 Analizar liberar apertura de puertas de areas comunes
B3
Para evitar usar identificación o apretar botones, liberar accesos o ingresos en lugares aplicables y de uso comun
Física
HW
High
+
P-HW

Servicios de alimentación, catering y atención en planta
Los comedores o la provisión de alimentación pueden ser una fuente de contagio, personal de servicio infectado, mala limpieza de utensilios comunes, verduras o frutas sin desinfectar, presencia de gente en comedores sin respetar distancia, no ejecutar controles de temperatura, inocuidad alimentaria, no controlar la salud del personal entre otros. Posibilidad de consumir o utilizar carne de animales silvestres o entrar en contacto con ellos
HC
CT

B1 Control de Temperatura y condiciones visuales de salud en accesos o al ingresar
B1
Personal de Seguridad física o HSE controlando diariamente el ingreso del personal a la instalación (podria ser la salida tambien) tomando temperatura o con camaras termicas,etc.
Física-Administrativa
DF
Med
+
C-HW

B2 Protocolos de inocuidad alimentaria en nivel mas alto, desinfección de toda fruta y verdura, manipuladores de comida con medidas recomendadas OMS
B2
Contratistas o suministradores del servicio de alimentación, limpieza y servidumbre con chequeos diarios, evitar enfermedades gastrointestinales, implementar dietas estrictas para el personal, control de calidad, involucramiento del Jefe de Salud y Nutrición. Verificar que el agua de consumo humano sea certificada (botellones o galones)
Administrativa
DF
High
++
C-HW

B3 B3 Prohibición de consumo de carnes de animales silvestres o entrar en contacto con ellos
B3
Enviar la orden de no consumo o caza de animales silvestres y/o entrar en contacto con carne, fluidos y todo tipo de fauna silvestre de manera mandatoria. Ver elementos de protección, ventanas o toda forma de ingreso de los mismos a la planta o campamento.
CO
High
+
BEH

PELIGRO MAYOR Trabajos y actividades de Planta/ Oficina en presencia virus COVID-19
Enfermedad declarada como Pandemia conforme a la OMS con alcance global y sin medios para evitar (vacuna) solo medidas de prevención con estricto cumpliminiento y acciones.
Corporate
Health and Safety

Personal infectado o con sospecha de contagio COVID-19
B1 B2 B3 B4

MR1 Realizar test de COVID-19 a trabajadores con sospecha
MR1
Realizar los testeos a todo empleado que reporte o presente algun sintoma, adicionalmente poner en cuarentena aplicando los medios descritos según protocolo médico
Física-Administrativa
PR
High
++
A-HW

MR2 Separar al personal con sintomas del resto de los trabajadores
MR2
Comportamentalizar o separar a los trabajadores con sintomas o problemas del resto, hasta que se reciba la ayuda o evacuación del mismo, generar la limpieza del predio y atender lo puntual, realizar revisiones y cuarentena a personal mas cercano o compañeros de habitación.
Física
DF
High
+
C-HW

MR 3 Evacuación o MEDEVAC del afectado
MR 3
Evacuación del trabajador para recibir atención al centro donde se designe su tratamiento (hospital/casa), seguimiento y analisis de otras implicancias
Administrativa
DF
High
++
A-HW

MR4 Uso de EPP de Bioseguridad Nivel 3
MR4
Uso de trajes de tyvek, mascarillas N95, guantes latex al entrar en contacto con paciente, proveer al paciente mascarilla y alcohol hasta su llegada a hospital. Debe existir equipamiento basico necesario de dotación en el sitio
Física
DF
High
+
P-HW

MR5 Limpieza de residuos e implementos de infectados-descontaminación
MR5
Basura y residuos del personal (incluida ropa) sospechoso deben ser ubicados en doble bolsa hasta que se sepan los resultados. No se deben poner en areas comunes de basura, o que la basura haya sido almacenada por hasta 72 horas. Si diera negativo ubicar el residuo comun. En caso positivo debe ser ubicada en bolsa señalizada para su posterior incineración. La limpieza o descontaminación del sitio debe hacerlo personal entrenado con trajes de Bioseguridad y agentes de limpieza.
Física-Administrativa
DF
High
+
BEH

MR6 Plan de Emergencia / Crisis del sitio
MR6
Plan de emergencia / crisis del sitio debe disponer el tema COVID como una contingencia puntual propia del proceso , debe especificmente tener una contingencia como PANDEMIA
Administrativa
DF
High
++
C-HW

MR7 Plan de Compensación y reclamo de la familia (AFP, seguro de vida,etc)
MR7
Seguro compensatorio en condiciones del peor escenario para el trabajador y familia, en caso de juicios o elementos legales al considerarse una enfermedad adquirida en el lugar de trabajo y ser definida como "relacionada con el trabajo"
Administrativa
OR
High
+
ST

Personal infectado con capacidad de contagio en el lugar de trabajo/ comunidad (CON1)
Trabajadores propios o contratistas que pueden afectar al circulo operativo y la comunidad, la actividad, el negocio se ve afectado al no existir elementos de continuidad, perdidas superiores a los 5 Millones $uS y posibilidad de incremento de incidentes de proceso.
MAJ
C2 C3 C4
C1 C2 C3

Trabajador no aplica la cuarentena de manera disciplinada
Trabajador en espera de evacuación rompe protocolos de cuarentena o aislamiento

CE1 Ejecutar simulacros relacionados a este tipo de contingencia y complementar con auditorias de seguimiento y BIA
CE1
Realizar entrenamientos y simulacros entre el staff, ejecutar acciones de escritorio (web) o presenciales con acciones de cada area (antes, durante y despues) conforme NFPA 1600. Integrar el BIA al plan y comparar escenarios, balancear lineas de falla mediante BOWTIE. Incluir plan de sucesión y Tolerabilidad (Gov-Aid)
Administrativa
DF
High
++
C-HW

Plan mal aplicado o incompleto, no se tiene practica o entrenamiento en Pandemia
El plan no cubre este item o directamente la organización no dispone de las competencias, no se hizo simulacro al respecto, y por ende no se tiene practica especifica. Complementaria mente la continuidad del negocio se ve comprometida (no hay BIA)

MR1 Realizar test de COVID-19 a trabajadores con sospecha
MR1
Realizar los testeos a todo empleado que reporte o presente algun sintoma, adicionalmente poner en cuarentena aplicando los medios descritos según protocolo médico
Física-Administrativa
PR
High
++
A-HW

MR 2 Evacuación o MEDEVAC del afectado
MR 2
Evacuación del trabajador para recibir atención al centro donde se designe su tratamiento (hospital/casa), seguimiento y analisis de otras implicancias
Administrativa
DF
High
++
A-HW

MR3 Habilitación de modulos de teletrabajo desde casa
MR3
Habilitar equipos, medios y recursos para que el personal trabaje desde casa o ambiente sin exponerse
Física-Administrativa
DE
High
+
A-HW

MR4 Planificar actividades y trabajos sin exposicion
MR4
RRHH y el area involucrada deben planificar actividades y tareas que no requieran congregar personas (videoconferencias , telefono, webex,etc)
Administrativa
CO
High
++
ST

Trabajadores con restricción de trabajar por las restricciones de Salud
Trabajadores con capacidad limitada de producción y requerira reemplazos, reprocesos o atenciones complementarias
MED
C2 C3 C2 C2
C1 C1 C1 C1

MR1 Involucramiento del Médico de la empresa y especialistas
MR1
Medico especialista de la organización con 1 soporte complementario (otro medico) hace seguimiento diaria con indicadores, proyecciones y pronosticos de afectación
Administrativa
DF
High
+
A-HW

MR 2 Evacuación o MEDEVAC del afectado
MR 2
Evacuación del trabajador para recibir atención al centro donde se designe su tratamiento (hospital/casa), seguimiento y analisis de otras implicancias
Administrativa
DF
High
++
A-HW

MR3 Hospitalización de los casos severos
MR3
Enfermos de base podrian necesitar evacuacion a centros especializados de otros paises para salvar vida, ver opciones.
Física-Administrativa
PR
High
+
C-HW

Complicación de salud de los afectados con resultados mas criticos
Incrmento de afectados, enfermos o con potenciales fatalidades y que requieran soporte especialziado y no existan los medios en el pais por la Pandemia
C5 C4 C3 C4
C3 C3 C1 C2

CE2 Analizar disponibilidad de atención compartida entre empresas o pares
CE2
Conversar con empresas del rubro (PAM) para poder compartir gastos y disponer de ambientes de atención en caso de no existir los medios regulares
Administrativa
CO
Med
+
A-HW

CE 1 Realizar Triaje - selección especifica de paciente criticos
CE 1
Ver los casos puntuales y mas criticos para priorizar
Administrativa
PR
High
++
ST

Incremento de afectados por fallas de controlar la emergencia
Se presentan mas casos de los planificados y no existen medios físicos o restricciones de atención por la Pandemia

GESTIč N INTEGRAL DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA-ACCIONES OPERACIONALES COVID-19
PELIGRO: Trabajos y Actividades de Planta y Oficna -COVID 19
Aplicaci· n: Industria y Servicios
Realizado por: WS Ingenieria & Servicios HSEQ
Fecha:02/03/2020
Rev: 1
Copia Controlada
info@wsafeingeneiria.com