

El 23 de marzo de 2020, el Gobernador Inslee emitió una Orden que decretaba que todos los residentes deben acatar de inmediato las actuales directrices estatales de salud pública de quedarse en sus hogares, excepto cuando exista la necesidad de mantener la continuidad de las operaciones de los sectores esenciales de infraestructura crítica y sectores complementarios que el Oficial de Salud Pública del Estado pueda designar como críticos para proteger la salud y el bienestar de todos los residentes del Estado de Washington.

De acuerdo con esta Orden, el Gobernador ha designado la siguiente lista de "Trabajadores Esenciales de Infraestructura Crítica" para ayudar a los socios estatales, locales, tribales e industriales a medida que trabajan para proteger a las comunidades y al tiempo que garantizan la continuidad de los departamentos operativos fundamentales para la salud y seguridad pública así como la seguridad económica y nacional.

ATENCIÓN DE LA SALUD/SALUD PÚBLICA

Perfil del Sector

El Sector de la Atención de la Salud y la Salud Pública (HPH, por sus siglas en inglés) es amplio, diverso y abierto, y abarca tanto el sector público como el privado. Incluye instalaciones de salud de acceso público, centros de investigación, proveedores, fabricantes y otros activos físicos, y vastos y complejos sistemas de tecnología de la información público-privada necesarios para la prestación de la atención y para apoyar la transmisión y el almacenamiento rápido y seguro de grandes cantidades de datos del HPH.

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores que proporcionan pruebas para el COVID-19 y que realizan investigación clínica crítica y desarrollo necesarios para la respuesta al COVID-19.
- Proveedores de atención médica y cuidadores (por ejemplo, médicos, dentistas, psicólogos, profesionales de nivel medio, enfermeras y asistentes, personal de control de infecciones y garantía de calidad, farmacéuticos, terapeutas y asistentes físicos y ocupacionales, parteras y doulas que asisten a nacimientos en centros o en domicilios, proveedores de atención médica alternativos, trabajadores sociales, patólogos del habla, y técnicos y tecnólogos de diagnóstico y terapéuticos).
- Personal de hospitales y laboratorios (incluyendo contabilidad, administración, admisión y alta, ingeniería, epidemiología, fuentes de donación de plasma y sangre, servicio de alimentación, limpieza, registros médicos, tecnología de la información y tecnología operativa, nutricionistas, higienistas, terapeutas respiratorios, etc.).
- Trabajadores en otras instalaciones médicas (incluyendo Salud Ambulatoria y Quirúrgica, Bancos de Sangre, Clínicas, Salud Mental Comunitaria, Rehabilitación Integral Ambulatoria, Enfermedad Renal en Etapa Terminal, Departamentos de Salud, Atención Médica a Domicilio, Hospicios, Hospitales, Atención a Largo Plazo, Farmacias para Órganos, Organizaciones de Adquisición, Clínicas Psiquiátricas, Residencias, Clínicas Rurales y Centro de Salud Federalmente Calificado, terapias de biotecnología, productos de salud para el consumidor, minoristas de cannabis).

- Fabricantes, técnicos, operadores de logística y almacenes de datos, y distribuidores de equipos médicos, dispositivos médicos y de diagnóstico, equipos de protección personal (EPP), gases de uso hospitalario, productos farmacéuticos, sangre y productos sanguíneos, vacunas, materiales de prueba, suministros de laboratorio, limpieza, desinfección, suministros de desinfección o esterilización, y productos de toallas de papel y pañuelos desechables.
- Trabajadores de la salud pública/salud comunitaria, incluidos aquellos que recopilan, modelan, analizan y comunican información sobre la salud pública.
- Trabajadores de la salud del comportamiento (incluido el trastorno por consumo de sustancias y mental) responsables de la coordinación, la divulgación, la participación y el tratamiento a personas que necesitan servicios de salud mental y/o trastorno por el uso de sustancias.
- Donantes de sangre y plasma, y los empleados de las organizaciones que operan y gestionan actividades relacionadas.
- Trabajadores que administran planes de salud, facturación e información de salud, que no pueden trabajar de manera remota.
- Trabajadores que realizan funciones de salud pública basadas en la comunidad, realizan vigilancia epidemiológica, recopilan, analizan y comunican información de salud pública, que no pueden trabajar de manera remota.
- Trabajadores que brindan apoyo a poblaciones vulnerables para garantizar su salud y bienestar, incluidos los proveedores de atención a familias.
- Trabajadores que realizan funciones de ciberseguridad en centros de salud y salud pública, que no pueden trabajar de manera remota.
- Trabajadores que realizan investigaciones críticas para la respuesta contra el COVID-19.
- Trabajadores que realizan funciones de seguridad, gestión de incidentes y operaciones de emergencia por o en nombre de entidades sanitarias, incluidas coaliciones sanitarias, que no pueden trabajar de manera remota.
- Trabajadores que apoyan servicios de alimentación, vivienda y sociales, y otras necesidades básicas para la vida de personas de bajos recursos económicos o necesitadas, como quienes residen en refugios.
- Empleados de farmacia necesarios para surtir recetas.
- Trabajadores que realizan servicios mortuorios, incluyendo funerarias, crematorios y cementerios.
- Trabajadores que se coordinan con otras organizaciones para garantizar la recuperación, el manejo, la identificación, el transporte, el seguimiento, el almacenamiento y la eliminación adecuados de restos humanos y efectos personales; certificar causa de muerte; y facilitar el acceso a los servicios de terapia del comportamiento a los miembros de la familia, personal de rescate y los sobrevivientes de un accidente.
- Trabajadores de apoyo en hospitales y clínicas veterinarias.

SECTOR DE SERVICIOS DE EMERGENCIA

Perfil del Sector

El Sector de Servicios de Emergencia (ESS, por sus siglas en inglés) es una comunidad de personal altamente capacitado que cuenta con los recursos físicos y cibernéticos para brindar una amplia gama de servicios de prevención, preparación, respuesta y recuperación tanto en las operaciones diarias como en respuesta a incidentes en particular. El ESS incluye instalaciones y equipos distribuidos geográficamente de manera remunerada y voluntaria organizadas principalmente a nivel federal, estatal, local, tribal y territorial, como los departamentos de policía y estaciones de bomberos de la

ciudad, las oficinas del alguacil del condado, la policía del Departamento de Defensa y departamentos de bomberos y de obras públicas de la ciudad. El ESS también incluye recursos del sector privado, como departamentos de bomberos industriales, organizaciones de seguridad privada y proveedores de servicios médicos de emergencia privados.

Fuerza Laboral Esencial: Cuerpos Policiales, Seguridad Pública y Personal de Rescate

- La inclusión de personal de primera línea y gestión incluyendo gestión de emergencias, aplicación de la ley, Sistemas de Gestión de Emergencias, incendios y correccionales, búsqueda y rescate, equipos tácticos que incluyen unidades marítimas, de aviación y caninas.
- Personal militar, incluido el personal de la Guardia Nacional y el personal de la Guardia Costera.
- Técnicos de Emergencias Médicas
- Puntos de Información sobre Seguridad Pública y empleados del centro de llamadas 911
- Empleados del Fusion Center
- Actividades de Mitigación de Incendios
- Equipos de respuesta a materiales peligrosos y equipos de dispositivos peligrosos, del gobierno y del sector privado.
- Trabajadores, incluidos los proveedores contratados, que mantienen la infraestructura de sistemas digitales que respalda la aplicación de la ley y las operaciones de servicios de emergencia.
- Seguridad privada, departamentos de bomberos y personal privados de servicios médicos de emergencia.
- Trabajadores de servicios de protección responsables de funciones esenciales en instituciones estatales, programas e instalaciones comunitarias, incluyendo refugios para personas sin hogar.

Fuerza Laboral Esencial - Obras Públicas

- Trabajadores de apoyo en la operación, inspección y mantenimiento de presas, esclusas y diques esenciales.
- Trabajadores de apoyo en la operación, inspección y mantenimiento de instalaciones y operaciones esenciales de obras públicas, incluyendo puentes, desagües de agua y alcantarillado, personal de mantenimiento de flotas, construcción de infraestructura crítica o estratégica, mantenimiento de señales de tráfico, servicios de ubicación de emergencia para servicios públicos subterráneos, mantenimiento de la infraestructura de sistemas digitales que respalda las operaciones de obras públicas y otros problemas emergentes
- Trabajadores como fontaneros, electricistas, exterminadores y otros proveedores de servicios que brindan servicios necesarios para mantener la seguridad, el saneamiento y el funcionamiento esencial de las residencias.
- Personal de apoyo en la limpieza de carreteras y líneas, para garantizar la disponibilidad de las instalaciones necesarias, transporte, energía y comunicaciones. De apoyo para garantizar la remoción, el almacenamiento y la eliminación efectivos de desechos sólidos residenciales y comerciales, y desechos peligrosos.

ALIMENTOS Y AGRICULTURA

Perfil del Sector

El Sector de Alimentos y Agricultura (FA, por sus siglas en inglés) está compuesto por complejos sistemas de producción, procesamiento y entrega y tiene la capacidad de alimentar a personas y animales dentro y fuera de los límites de los Estados Unidos. Más allá de la producción nacional de alimentos, el Sector FA también importa muchos ingredientes y productos terminados, lo que lleva a una compleja red de productores, procesadores, proveedores, transportistas, distribuidores y consumidores. Este sector es crítico para mantener y asegurar nuestro suministro de alimento.

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores de apoyo en tiendas de abarrotes, farmacias y otros comercios minoristas que venden productos alimenticios y bebidas, incluidos, entre otros, supermercados, tienda de la esquina y tiendas de conveniencia, incluyendo licorerías que venden alimentos, mercados de agricultores, bancos de alimentos, puestos agrícolas y de productos, establecimientos de venta de alimentos similares, grandes tiendas que venden comestibles y artículos esenciales.
- Trabajadores en operaciones de comida para llevar en restaurantes y comidas rápidas, incluidos los empleados para la preparación, entrega en el local y a domicilio de alimentos.
- Empleados de fabricantes de alimentos y sus empleados proveedores: para incluir a aquellos empleados en instalaciones de procesamiento de alimentos (empacadores, procesamiento de carne, plantas de producción de queso, plantas de producción de leche, productos, etc.); instalaciones de sacrificio de ganado, aves de corral, mariscos; instalaciones de procesamiento de alimentos para mascotas y animales; instalaciones de alimentación humana que producen subproductos para la alimentación animal; instalaciones de producción de bebidas; instalaciones de crustáceos, incluyendo criaderos, viveros y zonas de cultivo; instalaciones de cervecería y vinificación; instalaciones de producción de café; producción artesanal de alimentos; y la producción de envases alimenticios
- Trabajadores agrícolas para incluir a aquellos empleados en la producción, empaque y distribución de alimentos, suministro e ingredientes para animales; fabricación, empaque y distribución de medicamentos veterinarios; entrega y transporte de camiones; mano de obra agrícola y pesquera necesaria para producir nuestro suministro de alimentos a nivel nacional.
- Trabajadores agrícolas y de servicios de apoyo incluyendo a los que cultivan; inspección de productos básicos; instalaciones de combustible de etanol; instalaciones de almacenamiento; y otros insumos agrícolas
- Empleados y empresas que trabajan en la distribución de alimentos, suministro y bebidas (incluida la distribución y entregas a establecimientos), incluidos los trabajadores del almacén, los controladores de inventario gestionados por el proveedor, los administradores de cadenas de bloques y distribución
- Trabajadores en el saneamiento de todos los procesos y operaciones de fabricación de alimentos, desde mayoristas a minoristas.
- Cafeterías de la empresa: cafeterías en la planta utilizadas para alimentar a los empleados.
- Trabajadores en laboratorios de análisis de alimentos en industrias privadas y en instituciones de educación superior.
- Trabajadores esenciales para programas de asistencia y pagos gubernamentales.
- Trabajadores de la venta minorista de cannabis y suplementos alimenticios.

- Empleados de empresas dedicadas a la producción de productos químicos, medicamentos, vacunas y otras sustancias utilizadas por la industria alimentaria y agrícola, incluidos pesticidas, herbicidas, fertilizantes, minerales, enriquecimientos y otras ayudas para la producción agrícola.
- Trabajadores de la agricultura animal que incluye a los empleados en salud veterinaria; fabricación y distribución de materiales médicos para animales, vacunas para animales, medicamentos para animales, ingredientes para piensos, piensos y ropa de cama, etc. ; transporte de animales vivos, material médico animal; transporte de animales fallecidos para su eliminación; cría de animales para la alimentación; operaciones de producción animal; plantas de matanza y empaque, y mano de obra reguladora y gubernamental asociada
- Trabajadores en la fabricación y distribución de productos forestales, incluidos, entre otros, madera, papel y otros productos de madera.
- Empleados dedicados a la fabricación y mantenimiento de equipos y otras infraestructuras necesarias para la producción y distribución agrícola.

ENERGÍA

Perfil del Sector

El Sector de la Energía consiste en activos y sistemas fundamentales muy diversos y geográficamente dispersos que a menudo son interdependientes entre sí. Esta infraestructura crítica se divide en tres segmentos o subsectores interrelacionados (electricidad, petróleo y gas natural) para incluir la producción, refinación, almacenamiento y distribución de petróleo, gas y energía eléctrica, a excepción de las instalaciones y tuberías de energía nuclear hidroeléctrica y comercial. El Sector de la Energía suministra combustibles a la industria del transporte, electricidad a hogares y empresas, y otras fuentes de energía que son esenciales para el crecimiento y la producción en todo el país. A su vez, depende del transporte, la tecnología de la información, las comunicaciones, las finanzas, el agua y la infraestructura gubernamental de la nación.

Fuerza Laboral Esencial - Industria Eléctrica:

- Trabajadores que mantienen, aseguran o restauran la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, incluyendo centros de atención telefónica, trabajadores de servicios públicos, ingenieros de confiabilidad y técnicos de mantenimiento de flotas.
- Trabajadores para la generación de energía hidroeléctrica, biocombustibles, biogás, energía geotérmica, eólica, biomasa, solar y carbón.
- Trabajadores que mantienen la gestión de emergencias, la gestión de riesgos, la seguridad y la continuidad del negocio en todas las instalaciones de generación, transmisión, distribución, entrega, producción, procesamiento o refinación de energía que proporcionan servicios comunitarios fundamentales al Estado de Washington.
- Trabajadores para operaciones seguras en la generación nuclear
- Trabajadores en las instalaciones de generación, transmisión y arranque eléctrico.
- Trabajadores del Coordinador de Confiabilidad (RC), las Autoridades de Equilibrio (BA) y los Centros de Control (CC), primario y de respaldo que incluyen, entre otros, operadores de sistemas independientes, organizaciones regionales de transmisión y autoridades de equilibrio.
- Personal de asistencia mutua.
- Personal de tecnología de TI y OT: para el sistema de gestión de energía y los datos de control y supervisión

- Sistemas de adquisición (SCADA) y centros de datos de servicios públicos; ingenieros en ciberseguridad; gestión de riesgos de ciberseguridad
- Equipos de manejo de vegetación y trabajadores de tráfico de apoyo.
- Técnicos de saneamiento/monitoreo ambiental.
- Técnicos de instrumentación, protección y control.

Fuerza Laboral Esencial - Trabajadores Petroleros:

- Almacenamiento de productos derivados del petróleo, tuberías, transporte marítimo, terminales, transporte ferroviario, transporte por carretera.
- Instalaciones de almacenamiento de petróleo crudo, tuberías y transporte marítimo.
- Instalaciones de refinería de petróleo.
- Empleados y trabajadores del centro de operaciones de seguridad petrolera que apoyan los servicios de respuesta de emergencia.
- Salas/centros de control de operaciones petroleras.
- Perforación, extracción, producción, procesamiento, refinación, operaciones terminales, transporte y venta al por menor de petróleo para su uso como combustibles de uso final o materias primas para la fabricación de productos químicos.
- Operaciones en tierra y en alta mar para el mantenimiento y respuesta de emergencia.
- Centros minoristas de combustible, como estaciones de servicio y paradas de camiones, y los sistemas de distribución que los respaldan.

Fuerza Laboral Esencial - Trabajadores de gas natural y propano:

- Tuberías de transmisión y distribución de gas natural, incluidas estaciones de compresión.
- Almacenamiento subterráneo de gas natural.
- Plantas de procesamiento de gas natural y aquellas que se ocupan de líquidos de gas natural.
- Instalaciones de gas natural licuado (GNL)
- Centro de operaciones de seguridad de gas natural, despacho de operaciones de gas natural y salas/ centros de control de respuesta a emergencias de gas natural y emergencias de clientes, incluidas llamadas de fugas de gas natural.
- Perforación, producción, procesamiento, refinación y transporte de gas natural para su uso como combustibles de uso final, materias primas para la fabricación de productos químicos o uso en la generación de electricidad.
- Despacho de gas propano y salas de control y respuesta a emergencias, y emergencias de clientes, incluidas las llamadas de fuga de propano
- Mantenimiento y restauración del servicio de gas propano, incluidos los centros de llamadas.
- Procesamiento, refinación y transporte de líquidos naturales, incluido el gas propano, para su uso como combustibles de uso final o materias primas para la fabricación de productos químicos.
- Centros de almacenamiento, transmisión y distribución de gas propano.

AGUA POTABLE Y AGUAS RESIDUALES

Perfil del Sector

El Sector de Agua Potable y Aguas Residuales es un sector complejo compuesto por infraestructura de agua potable y aguas residuales de diferentes tamaños y tipos de propiedad. Múltiples autoridades de gobierno pertenecientes al Sector de Agua Potable y Aguas Residuales prevén medidas de salud pública, protección ambiental y seguridad, entre otras.

Fuerza Laboral Esencial

Los empleados que se necesitan para operar y mantener la infraestructura de agua potable y aguas residuales/alcantarillado, incluyen:

- Personal operativo en las autoridades del agua.
- Personal operativo en los sistemas de agua comunitarios.
- Personal operativo en las instalaciones de tratamiento de aguas residuales.
- Trabajadores que reparan los medios de transporte de agua y aguas residuales, y realizan el muestreo o monitoreo requerido
- Personal operativo para distribución y pruebas de agua.
- Personal operativo en las instalaciones de recolección de aguas residuales.
- Personal operativo y soporte técnico para los sistemas de control SCADA.
- Proveedores de desinfectantes químicos para aguas residuales y protección del personal.
- Trabajadores que mantienen la infraestructura de sistemas digitales que respaldan las operaciones de agua y aguas residuales

TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

Perfil del Sector

El sector de sistemas de transporte consta de siete subsectores o modalidades clave:

- Aviación que incluye aeronaves, sistemas de control de tránsito aéreo y aeropuertos, helipuertos y pistas de aterrizaje. Servicios de aviación comercial en aeropuertos civiles y militares de uso conjunto, helipuertos y bases de hidroaviones. Además, el modo de aviación incluye aviones comerciales y recreativos (tripulados y no tripulados) y una amplia variedad de servicios de apoyo, como estaciones de reparación de aviones, instalaciones de abastecimiento de combustible, apoyos a la navegación y escuelas de vuelo.
- Autopista y Medios de Transporte Motorizados que incluyen carreteras, puentes y túneles. Los vehículos incluyen camiones, incluyendo los que transportan materiales peligrosos; otros vehículos comerciales, incluyendo autobuses comerciales y escolares; sistemas de licencias de vehículos y conductores; taxis, servicios de transporte, incluyendo las compañías de la red de transporte, y servicios de entrega, que incluyen las empresas de la red de entrega; sistemas de gestión del tráfico; y sistemas cibernéticos utilizados para la gestión operativa.
- El Sistema de Transporte Marítimo consiste en ferries, línea costera, puertos, pilotaje, vías fluviales y conexiones terrestres intermodales que permiten el funcionamiento de los

diversos modos de transporte que muevan personas y mercancías hacia, desde y sobre el agua.

- El tránsito masivo y el ferrocarril de pasajeros incluye terminales, sistemas operativos e infraestructura de apoyo para servicios de pasajeros en autobuses de tránsito, trolebuses, monorraíl, ferrocarriles pesados, también conocidos como metro o subterráneo, ferrocarriles ligeros, ferrocarriles de pasajeros y furgonetas compartidas.
- Los sistemas de tuberías consisten en tuberías que transportan líquidos peligrosos de gas natural, así como varios productos químicos. También se incluyen activos sobre el suelo, como estaciones de compresión y estaciones de bombeo.
- Transporte ferroviario de carga consta de grandes compañías de transporte, ferrocarriles más pequeños, ferrocarriles activos, vagones de carga y locomotoras.
- Los servicios postales y de envío incluyen grandes transportistas integrados, servicios de mensajería regionales y locales, servicios de correo, empresas de gestión de correo y servicios de flete y entrega.

Fuerza Laboral Esencial

- Empleados que apoyan o habilitan funciones de transporte, incluidos despachadores, técnicos de mantenimiento y reparación, trabajadores de almacén, trabajadores de paradas de camiones y áreas de descanso, trabajadores dedicados a la remoción de nieve y control de avalanchas para carreteras estatales, y trabajadores que mantienen e inspeccionan infraestructura (incluidos aquellos que requieren viajes transfronterizos)
- Empleados de empresas que brindan servicios que permiten operaciones logísticas, incluyendo enfriamiento, almacenamiento, empaque y distribución de productos para venta o uso al por mayor o al por menor.
- Trabajadores del transporte público
- Trabajadores de ferry
- Taxis, servicios de transporte, incluidas las compañías de la red de transporte, y servicios de entrega, incluidas las empresas de la red de entregas.
- Trabajadores responsables de operar el despacho de trenes de pasajeros, suburbano y de carga, y mantener la infraestructura y el equipo ferroviario
- Trabajadores del transporte marítimo: trabajadores portuarios, pilotos, estibadores, marineros, operadores de equipos, operadores de barcos y embarcaciones, operadores de grúas y capataces/ mujeres de astilleros, trabajadores de puertos deportivos.
- Conductores de camiones que transportan materiales peligrosos y de desecho para soportar infraestructura, capacidades, funciones y servicios críticos.
- Instalaciones de reparación y mantenimiento de automóviles, motocicletas, bicicletas y sillas de ruedas/scooters motorizados.
- Fabricantes y distribuidores (para incluir centros de servicio y operaciones relacionadas) de materiales de embalaje, paletas, cajas, contenedores y otros suministros necesarios para respaldar las operaciones de fabricación, preparación de embalajes y distribución.
- Trabajadores de correo postal y de envío, incluyendo empresas privadas.
- Empleados que reparan y realizan la mantención de vehículos, aeronaves, equipos ferroviarios,

embarcaciones marinas y los equipos e infraestructura que permiten la realización de operaciones que abarcan el movimiento de carga y pasajeros.

- Empleados de transporte aéreo, incluidos controladores de tránsito aéreo, personal de rampa, seguridad y gestión de aviación
- Trabajadores que apoyan el mantenimiento y la operación de carga por transporte aéreo, incluyendo tripulaciones de vuelo, mantenimiento, operaciones aeroportuarias y otros trabajadores de instalaciones dentro y fuera del aeropuerto.

COMUNICACIONES Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

Perfil del Sector

El sector de comunicaciones proporciona productos y servicios que respaldan el funcionamiento eficiente de la sociedad global basada en la información de hoy en día. Las redes de comunicación permiten que personas de todo el mundo se contacten entre sí, accedan a la información al instante y se comuniquen desde áreas remotas. Esto implica crear un enlace entre un remitente (incluidas las señales de voz) y uno o más destinatarios que utilizan tecnología (por ejemplo, un sistema telefónico o Internet) para transmitir información de un lugar a otro. Las tecnologías están cambiando a un ritmo rápido, aumentando la cantidad de productos, servicios, proveedores de servicios y opciones de comunicación. La arquitectura de comunicaciones nacional es un conjunto complejo de redes que son propiedad y están operadas por proveedores de servicios individuales. Muchos de los productos y servicios de este sector son fundamentales o necesarios para las operaciones y servicios proporcionados por otros sectores fundamentales de infraestructura. La naturaleza de las redes de comunicación involucra tanto la infraestructura física (edificios, interruptores, torres, antenas, etc.) como la infraestructura cibernética (software de enrutamiento y conmutación, sistemas de soporte operativo, aplicaciones de usuario, etc.), lo que representa un desafío holístico para abordar toda la infraestructura física-cibernética.

El Sector de TI proporciona productos y servicios que respaldan la operación eficiente de la sociedad global basada en la información de hoy en día y son parte integral de las operaciones y servicios proporcionados por otros sectores de infraestructura críticos. El Sector de TI está compuesto por pequeñas y medianas empresas, así como por grandes compañías multinacionales. A diferencia de muchos sectores fundamentales de infraestructura compuestos de activos físicos finitos y fácilmente identificables, el Sector de TI es un sector basado en funciones que comprende no solo activos físicos sino también sistemas y redes virtuales que permiten funcionalidades y servicios clave tanto en el sector público como en el privado.

Fuerza Laboral Esencial - Comunicaciones:

- Mantenimiento de la infraestructura de comunicaciones, incluidos los sistemas de comunicación de propiedad y mantenimiento privados, respaldados por técnicos, operadores, centros de llamadas, proveedores de servicios alámbricos e inalámbricos, proveedores de servicios de cable, operaciones satelitales, estaciones de aterrizaje de cables submarinos, puntos de intercambio de Internet y

fabricantes y distribuidores de equipo de comunicaciones

- Trabajadores que brindan servicios de radio, televisión, periódicos y medios, incluidos, entre otros, reporteros de primera línea, estudios y técnicos para la recopilación de noticias y reportajes, y trabajadores involucrados en la impresión y distribución de periódicos.
- Trabajadores de operadores de sistemas independientes y organizaciones regionales de transmisión, y personal de operaciones de red, ingenieros y/o técnicos para administrar la red u operar instalaciones.
- Ingenieros, técnicos y personal asociado responsable de la construcción y restauración de infraestructura, incluidos los contratistas para la construcción e ingeniería de cables de fibra óptica.
- Técnicos de instalación, mantenimiento y reparación que establecen, apoyan o reparan el servicio según sea necesario.
- Personal de la oficina central para mantener y operar la oficina central, los centros de datos y otras instalaciones de red de la oficina.
- Personal de servicio y soporte al cliente, incluidos servicios administrados y profesionales, así como proveedores remotos de soporte para empleados en transición para establecer y mantener oficinas en el hogar, que interactúan con los clientes para administrar o apoyar entornos de servicio y problemas de seguridad, incluyendo la nómina, facturación, fraude y solución de problemas
- Despachadores involucrados en la reparación y restauración del servicio.

Fuerza Laboral Esencial - Tecnología de la Información:

- Trabajadores que admiten centros de comando, incluidos, entre otros, el Centro de Comando de las Operaciones de Red, el Centro de Comando de las Operaciones de Difusión y el Centro de Comando de las Operaciones de Seguridad
- Operadores de centros de datos, incluidos administradores de sistemas, HVAC e ingenieros eléctricos, personal de seguridad, gerentes de TI, ingenieros de soluciones de transferencia de datos, ingenieros de software y hardware, y administradores de bases de datos.
- Centros de servicio al cliente, ingenieros de campo y otros técnicos que respaldan infraestructura crítica, así como fabricantes y proveedores de la cadena de suministro que proporcionan hardware y software, y equipos de tecnología de la información (para incluir microelectrónica y semiconductores) para infraestructura crítica
- Trabajadores que responden a incidentes cibernéticos que involucran infraestructura crítica, incluidas instalaciones médicas, gobiernos estatales, locales, tribales y territoriales e instalaciones federales, energía y servicios públicos, bancos e instituciones financieras, y otras categorías y personal de infraestructura crítica.
- Trabajadores que apoyan la provisión de infraestructura esencial global, nacional y local para servicios de computación (incluidos los servicios de computación en la nube), infraestructura comercial, servicios basados en la web y fabricación crítica.
- Trabajadores que apoyan los sistemas de comunicaciones y la tecnología de la información utilizada por las fuerzas del orden, la seguridad pública, la medicina, la energía y otras industrias críticas.
- Apoyo requerido para la continuidad de los servicios, incluido el personal de mantenimiento/limpieza.

OTRAS OPERACIONES GUBERNAMENTALES BASADAS EN LA COMUNIDAD Y FUNCIONES ESENCIALES

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores críticos del gobierno, incluyendo la Oficina del Gobernador, según lo definido por el empleador y consistente con los Planes de Continuidad de Operaciones y del Gobierno.
- Trabajadores estatales y del condado responsables de determinar la elegibilidad para los beneficios de la red de seguridad
- Trabajadores responsables de facilitar el retorno a los recursos laborales.
- Los tribunales, de acuerdo con la dirección del Presidente del Tribunal Supremo del Estado de Washington
- Trabajadores para garantizar la continuidad de las funciones del edificio.
- Personal de seguridad para mantener el control de acceso al edificio y medidas de seguridad física.
- Personal de elecciones
- Empleados federales, estatales y locales, tribales y territoriales que apoyan las funciones esenciales de la misión y las redes de comunicaciones.
- Funcionarios comerciales (negociadores del TLC; administradores internacionales de flujo de datos)
- Meteorólogos
- Trabajadores que mantienen una infraestructura de sistemas digitales que respalda otras operaciones críticas del gobierno
- Trabajadores en centros de operaciones necesarios para mantener otras funciones esenciales.
- Trabajadores que apoyan las operaciones necesarias de acreditación, investigación de antecedentes y licencias para trabajadores de transporte.
- Trabajadores que son esenciales para facilitar el comercio en apoyo de la cadena de suministro de respuesta a emergencias nacional, estatal y local.
- Trabajadores que apoyan establecimientos de cuidado infantil públicos y privados, establecimientos para prekínder, escuelas de kínder a 12^{vo}, secundarias y universidades autorizadas con el fin de brindar educación a distancia, o proveer comidas escolares, o cuidado infantil para los hijos de trabajadores esenciales en todos los sectores y para niños excepcionalmente vulnerables.
- Trabajadores del hotel.
- Trabajadores de la construcción que apoyan la construcción, operación, inspección y mantenimiento de sitios de construcción y proyectos de construcción (incluyendo la construcción de viviendas) para todas las instalaciones, servicios y proyectos esenciales incluidos en este documento, y para la construcción residencial relacionada con reparaciones de emergencia y proyectos que garanticen integridad estructural.
- Trabajadores como fontaneros, electricistas, exterminadores y otros proveedores de servicios que brindan servicios necesarios para mantener la seguridad, la higiene y la operación esencial de los sitios de construcción y proyectos de construcción (incluyendo los que apoyan dichos proyectos para garantizar la disponibilidad de las instalaciones necesarias , transporte, energía y comunicaciones, y apoyo para garantizar la eliminación, el almacenamiento y la eliminación efectivos de desechos sólidos y desechos peligrosos)
- Tiendas comerciales minoristas, que abastecen sectores esenciales, incluyendo tiendas de conveniencia, tiendas de mascotas, suministros y reparación de automóviles, ferreterías y mejoras para el hogar, tiendas de jardinería y viveros que apoyan el cultivo y la producción de alimentos,

tiendas de suministros de oficina que apoyan el trabajo desde el hogar, y minoristas de electrodomésticos

- Trabajadores que cuidan animales en zoológicos, acuarios, parques de vida silvestre, reservas naturales y granjas de caza.
- Trabajadores críticos para operar compañías de alquiler de autos que facilitan la continuidad de las operaciones de Fuerza Laboral Esenciales y otros viajes esenciales.
- Trabajadores que proporcionan o determinan la elegibilidad para alimentos, alojamiento, servicios de apoyo en el hogar, bienestar infantil, servicios de protección para adultos y servicios sociales, y otras necesidades básicas para la vida de personas de bajos recursos económicos o necesitadas (incluidos los miembros de la familia y las personas sin hogar)
- Servicios profesionales, tales como servicios legales o contables y de preparación de impuestos, cuando sea necesario para ayudar en el cumplimiento de actividades legalmente obligatorias y servicios críticos del sector
- Artistas y músicos que prestan servicios a través de streaming u otro tipo de tecnología.
- Sindicatos y organizaciones de defensa de los trabajadores.
- Trabajadores que prestan, mantienen y reparan servicios de calefacción, refrigeración y refrigeración.
- Organizaciones profesionales de empleadores que brindan beneficios de nómina, asistencia reguladora y servicios de recursos humanos.
- Lavanderías y servicios de lavandería.

FABRICACIÓN ESENCIAL

Perfil del Sector

El Sector de Fabricación Esencial incluye varias industrias que sirven como núcleo del sector: fabricación de metales primarios, fabricación de maquinaria, fabricación de equipos eléctricos, electrodomésticos y componentes, fabricación de equipos de transporte. Los productos elaborados por estas industrias de fabricación son esenciales para muchos otros sectores fundamentales de infraestructura.

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores necesarios para la fabricación de materiales y productos necesarios para las cadenas de suministro médico, transporte, energía, comunicaciones, alimentación y agricultura, fabricación de productos químicos, instalaciones nucleares, la operación de represas, tratamiento de aguas y aguas residuales, servicios de emergencia y la base industrial de defensa.

MATERIALES PELIGROSOS

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores en instalaciones nucleares, trabajadores que manejan residuos médicos, trabajadores que gestionan residuos de productos farmacéuticos y de producción de material médico, y trabajadores en laboratorios que procesan kits de prueba
- Trabajadores brinden apoyo de respuesta y limpieza de materiales peligrosos.
- Trabajadores que mantienen una infraestructura de sistemas digitales que respalda las operaciones de gestión de materiales peligrosos.

SERVICIOS FINANCIEROS

Perfil del Sector

El Sector de Servicios Financieros incluye miles de instituciones depositarias, proveedores de productos de inversión, compañías de seguros, otras organizaciones de crédito y financiamiento, y los proveedores de utilidades y servicios financieros críticos que respaldan estas funciones. Las instituciones financieras varían ampliamente en tamaño y presencia, desde algunas de las compañías globales más grandes del mundo con miles de empleados y miles de millones de dólares en activos, hasta bancos comunitarios y cooperativas de crédito con un pequeño número de empleados que sirven a comunidades individuales. Ya sea una cuenta de ahorro individual, derivados financieros, crédito extendido a una gran organización o inversiones realizadas en un país extranjero, estos productos permiten a los clientes lo siguiente: depositar fondos y realizar pagos a otras partes; proporcionar crédito y liquidez a los clientes; invertir fondos a largo y corto plazo; transferir riesgos financieros entre clientes.

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores que son necesarios para procesar y mantener sistemas para procesar transacciones y servicios financieros (por ejemplo, pago, compensación y liquidación; financiación mayorista; servicios de seguros y actividades de los mercados de capitales)
- Trabajadores que son necesarios para proporcionar acceso al consumidor a servicios bancarios y de préstamos, incluidos cajeros automáticos, y para mover divisas y pagos (por ejemplo, transporte de valores blindado)
- Trabajadores que brindan apoyo en operaciones financieras, como los centros de operaciones de seguridad y datos de personal.

QUÍMICO

Perfil del Sector

El Sector Químico, compuesto por una compleja cadena de suministro global, convierte varias materias primas en diversos productos que son esenciales para la vida moderna. Según el producto final producido, el sector se puede dividir en cinco segmentos principales, cada uno de los cuales tiene distintas características, dinámicas de crecimiento, mercados, nuevos desarrollos y problemas: Productos químicos básicos; Especialidades químicas; Productos químicos agrícolas; Productos farmacéuticos; Productos de consumo.

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores que brindan apoyo a las cadenas de suministro de gas químico e industrial, incluidos los trabajadores en plantas de fabricación de productos químicos, trabajadores en laboratorios, trabajadores en instalaciones de distribución, trabajadores que transportan materias primas químicas básicas a los productores de bienes industriales y de consumo, incluidos desinfectantes para manos, alimentos y alimentos, aditivos, productos farmacéuticos, textiles y productos de papel.
- Trabajadores del transporte seguro de productos químicos, incluidos aquellos que apoyan las instalaciones de limpieza de camiones cisterna y trabajadores que fabrican artículos de embalaje.
- Trabajadores de la producción de soluciones protectoras de limpieza y médicas, equipos de protección personal y empaques que evitan la contaminación de alimentos, agua, medicamentos, entre otros productos esenciales.
- Trabajadores que brindan apoyo en la operación y el mantenimiento de las instalaciones (particularmente aquellas con productos químicos de alto riesgo y/o lugares que no pueden cerrarse) cuyo trabajo no puede realizarse de forma remota y requiere la presencia de personal altamente capacitado para garantizar operaciones seguras, incluidos los trabajadores contratados en la planta para realizar inspecciones.
- Trabajadores de la producción y el transporte de cloro y álcali, plásticos de un solo uso y envases que evitan la contaminación o que se utilizan en la fabricación continua de alimentos, agua, medicamentos y otros productos esenciales, incluida la fabricación de envases de vidrio.

BASE INDUSTRIAL DE DEFENSA

Perfil del Sector

El Sector de Base Industrial de Defensa es el complejo industrial mundial que permite la investigación y el desarrollo, así como el diseño, producción, entrega y mantenimiento de sistemas, subsistemas y componentes o piezas de armas militares, para cumplir con los requisitos militares de los EE. UU. La Base Industrial de Defensa consta de componentes del Departamento de Defensa, compañías de la Base Industrial de Defensa y sus subcontratistas que se desempeñan bajo contrato con el Departamento de Defensa, compañías que proporcionan materiales y servicios incidentales al Departamento de Defensa, y propiedad del gobierno/operado por contratistas e instalaciones propiedad del gobierno/operadas por el gobierno. Las empresas de Base Industrial de Defensa incluyen entidades nacionales y extranjeras, con activos de producción ubicados en muchos países. El sector proporciona productos y servicios que son esenciales para movilizar, desplegar y mantener operaciones militares.

Fuerza Laboral Esencial

- Trabajadores que brindan los servicios esenciales necesarios para cumplir con los compromisos de seguridad nacional con el gobierno federal y el ejército de los EE. UU. Estos individuos, incluyen pero no se limitan a: ingenieros aeroespaciales, mecánicos y de software, trabajadores de fabricación/producción; soporte de TI; personal de seguridad; apoyo a la inteligencia, mecánicos y encargados del mantenimiento de sistemas de armas y aviones.
- El personal que trabaja para las empresas y sus subcontratistas, que se desempeñan bajo contrato con el Departamento de Defensa, proporcionando materiales y servicios al Departamento de Defensa, y las instalaciones propiedad del gobierno/operado por el contratista y propiedad del gobierno/operado por el gobierno.

Para aclarar el estatus o solicitar que se agregue a esta lista, envíe un correo electrónico a business@mil.wa.gov.