



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado



Vicerrectoría de Administración y Finanzas

Dirección de Logística Obras y Operaciones

Arica, 22 de mayo de 2020

Marco legal

- **Decreto N°104 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública, de fecha 18 de marzo de 2019, el cual declara el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe por Calamidad Pública en el territorio de Chile.**
- Decreto Universitario Exento N°00.188.2020 de fecha 18 de marzo de 2020, Se ordena medidas de gestión en la Universidad de Tarapacá, a propósito del brote de Covid-19.
- Resolución Exenta N° 8668 de 19 de marzo de 2020, se faculta a las Secretarías Regionales Ministeriales de Salud de las respectivas regiones, para fiscalizar en establecimientos públicos y privados.
- La Resolución del Jefe de Defensa de la Región de Arica y Parinacota, de fecha 15 de abril de 2020, se declara la cuarentena o aislamiento en sus domicilios habituales en el radio urbano de la ciudad de Arica.
- Oficio Circular N°18, se imparte nuevas instrucciones y medidas sobre el Plan de retorno gradual de las funciones de los ministerios y servicios, orientados al retorno progresivo de los servicios públicos de la administración del Estado.
- Resolución Exenta N° 282, emitida con fecha 16 de abril de 2020, se dispone del uso obligatorio de mascarilla en lugares y circunstancias que indican.
- Decreto UTA N°00.271/2020 de fecha 05 de mayo de 2020, Se Aprueba la Creación de la Comisión de Evaluación para la realización de actividades presenciales no susceptibles de ser desarrolladas por la vía del trabajo remoto y que son esenciales para el cumplimiento de la función pública.
- Ministerio de Salud, genera una serie de documentaciones y protocolos que buscan proteger la salubridad pública tales como:
 - a) Recomendaciones de actuación en lugares de trabajo en el contexto COVID-19, excluyendo establecimiento de salud.
 - b) Protocolo de Limpieza y Desinfección del ambiente por COVID-19.

Procesos y protocolos

- ANEXO 1: “Registro de descontaminación para vehículos
- ANEXO 2: I.T. A-19 y A-20, “Desinfección de vehículos de la Universidad de Tarapacá y Vehículos particulares”
- Anexo 3: I.T. A-21, “Charlas informativas y Obligatorias”
- Anexo 4: I.T. A-22, “Charlas sobre procedimientos de trabajo”
- Anexo 5: “Registro de entrega de EPP”
- Anexo 6: “Planimetría con puntos de sanitización”
- Anexo 7: “Diagnostico de instalaciones para distanciamiento social”
 - I.T. A-30, Medidas de distanciamiento en vehículos institucionales
- Anexo 8: “Protocolo de acción, en caso de contar con un funcionario con sintomatología COVID-19”
- Anexo 9: “Declaración jurada funcionario No académico”

Procesos y protocolos

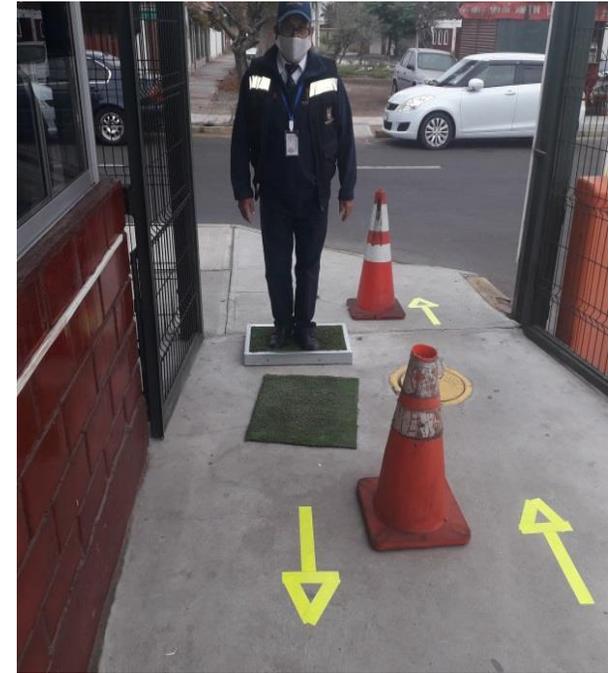
- Anexo 10: “Protocolo de limpieza y Aseo”
- Anexo 11: “Protocolo de eliminación de basura”
- Anexo 12: “Instructivo de capacitación a inspectores de aglomeración
- Anexo 13: “I Programa de Sanitización Universidad de Tarapacá
- Anexo 14: “Protocolo de denuncia ante sospecha de caso COVID-19”

En resumen se desarrollaron

- 2** Instructivo de registro documental
- 8** Protocolos e indicativos de procesos
- 2** Instrumentos para diagnostico y Planimetrías

Control de acceso

- Sanitización de manos en entrada La Colina a toda persona que ingrese a las instalaciones.
- Control de temperatura al ingreso. Control de uso de mascarilla y uso adecuado de pediluvio, de acuerdo a protocolo.



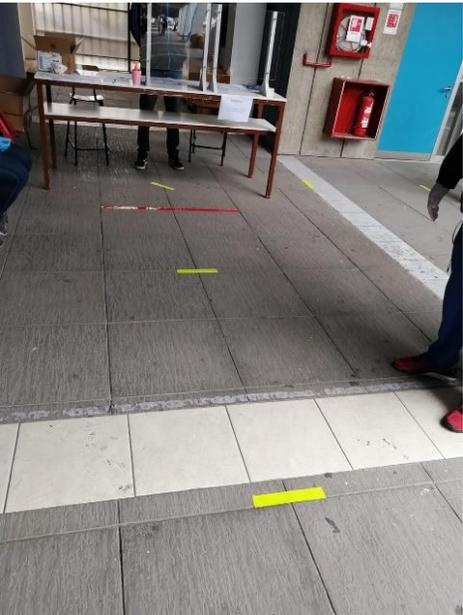
Instalación de Alcohol Gel

- Se han dispuesto Alcohol en gel con sus respectivas señaléticas en los accesos de los Campus Saucache, Campus Velásquez , Instituto de alta investigación, Facsojur, Escuela de medicina por el momento.
- A la fecha, se han instalado 6 puntos de alcohol Gel, en áreas comunes de Saucache y 2 en Velásquez.



Señaléticas de distanciamiento social:

- Se han instalado señaléticas de distanciamiento de 1 m en lugares de aglomeración por ejemplo:
 - Cajas de fondo de crédito,
 - Registraduría,
 - Sector designado para entrega de BAM,
 - Centro de salud estudiantil y asistentes sociales.
- También se han implementado barreras de policarbonato para generar distancia en los puestos de trabajo que tienen afluencia de personas.





Señaléticas gráficas

- Se han instalando en diversos puntos de accesos, ficheros e informativos, señaléticas graficas que tienen información acerca de medidas preventivas contra el COVID-19.

Importante

Si presentas **tos, fiebre o dificultad para respirar**,
...has estado en contacto con alguna **persona confirmada con el virus**,
...has visitado recientemente **un país o región donde hay brote de COVID-19**,
...o ante **la sospecha de infección**

Evita el contacto con otras personas, utiliza mascarilla, y solicita atención médica.

Más información:
Salud Responde **600 360 7777** (24 hrs.)
saludresponde.minsal.cl **Ministerio de Salud**



Cuarentena

Si visitaste alguna zona con casos confirmados o estuviste en contacto con una persona diagnosticada con COVID-19...

...debes permanecer **14 días** en tu domicilio después de la exposición.

Coronavirus:

PREVENIR ES TAREA DE TODAS Y TODOS

Más información:
Salud Responde **600 360 7777** (24 hrs.)
saludresponde.minsal.cl **Ministerio de Salud**

¿Cómo prevenir el contagio?

Al toser, cubre nariz y boca con el antebrazo o con un pañuelo desechable y elimínalo.

Mantén distancia con personas que presenten síntomas respiratorios.

Lava frecuentemente tus manos con agua y jabón, o alcohol gel, y sécalas con toallas desechables.

Mantén superficies limpias.

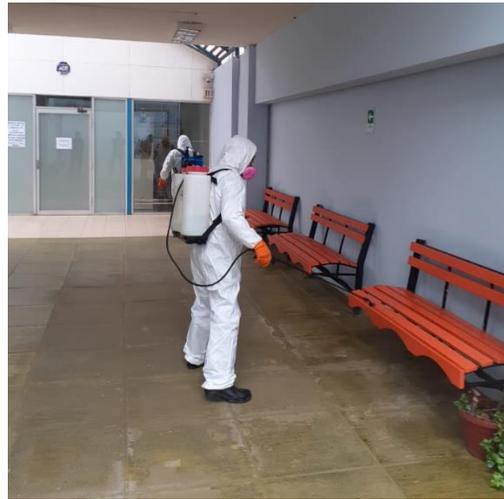
Estar atentos/as a las recomendaciones de las autoridades de salud.

Medidas de Sanitización

- Se cuenta con un programa de trabajo periódico, para la Sanitización de espacios comunes, oficinas de mayor uso, Baños y vehículos.
- Se implemento dos equipos de trabajo permanente:
 1. Para sanitizado mediante Bomba de fumigación
 2. Para Sanitizado de Barandas, Manillas, Pasamanos, mediante Paño con alcohol Isopropilico.



Medidas de Sanitización



Instalación de Piediluvios

- Se han instalado en los accesos de los diferentes campus universitarios piediluvios con amonio cuaternario como medida de apoyo a la sanitización.



Barreras físicas estructurales

Registraduria



Barreras físicas estructurales

Fondo de crédito estudiantil



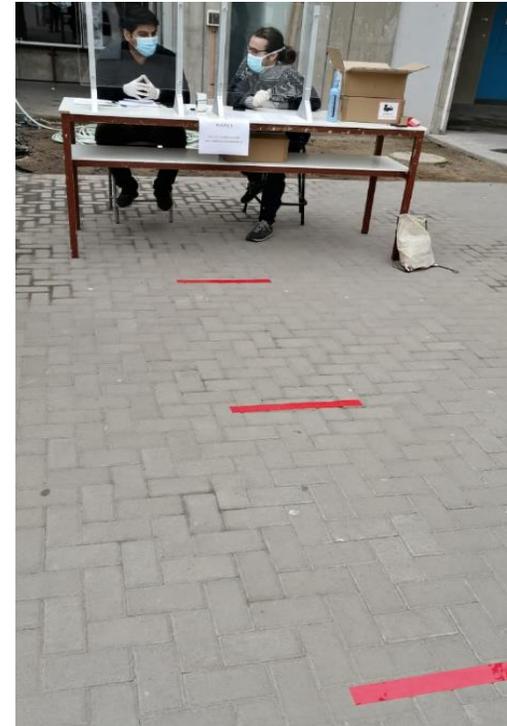
Barreras físicas estructurales

Centro de Salud Estudiantil



Entrega de dispositivos Banda Ancha Móvil (BAM)

- Auxiliar controla el acceso de estudiantes exigiendo mascarilla y aplicando Alcohol en las manos.
- Divisiones para entrega de BAM, Alcohol Gel, señaléticas y distanciamiento de 1 metro.



Diagnostico oficinas

- Modelo de entrega de información:

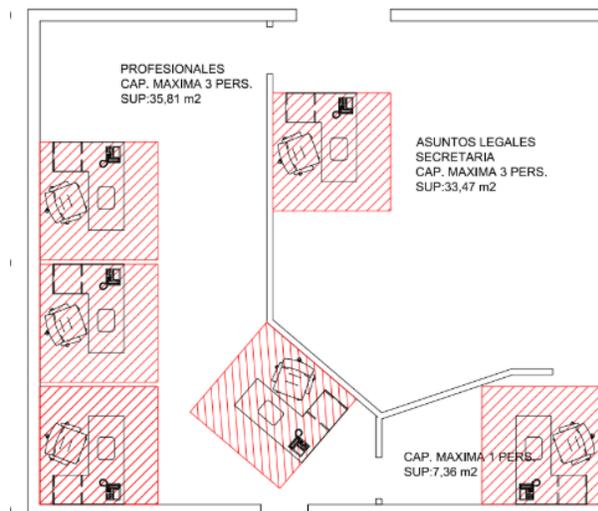
Estimada Directora
Gladys Acuña R.
Presente

Junto con saludar, en el marco de la emergencia provocada por el COVID-19, y con el objetivo de cumplir con las disposiciones de la autoridad sanitaria en materia de distanciamiento social, es que se realizó por parte de la DLOO un diagnostico en cuanto a planimetrías de las oficinas de los funcionarios que se encuentran en sus respectivos equipos de trabajo. Esta información tiene por objetivo, servir de apoyo a cada Director o Jefe de Servicio, para determinar las formas de trabajo a implementar según sea en cada caso (Retorno completo, parcial, trabajo remoto). Es importante indicar que la autoridad sanitaria determina un espacio promedio de 10 m², por cada persona, en espacios cerrados. Por ende para el caso de las dependencias de Asuntos Legales, se detalla a continuación:

- 1) Secretaria cuenta con una superficie de 33,4 m² por lo tanto cumple con la normativa. El espacio es amplio por lo que se podría disponer de un segundo puesto de trabajo en este espacio y seguir cumpliendo con la normativa.
- 2) En el sector donde se encuentran los profesionales figuran 4 puestos de trabajo para un área de 35,8m² por lo tanto no cumple con la normativa. En estos casos se deben evaluar las posibilidades de trabajo dependiendo de las labores que cumplan los profesionales (por ejemplo: trabajos por turnos, o teletrabajo según disponga cada director). En el sector indicado solo podrían estar 3 funcionarios.
- 3) Existe una oficina cerrada con una superficie de 7,36m², la cual se podría disponer para algún profesional en caso que se requiera que todos los funcionarios retornen a sus actividades normales.

Ante cualquier consulta o apoyo que requiera respecto sobre estas medidas a tomar no dude en contactarnos. Se envía adjunto planimetría de la Dirección de Asuntos Legales para su uso referencial y respaldo. Quedo atento a sus comentarios, saludos cordiales.-

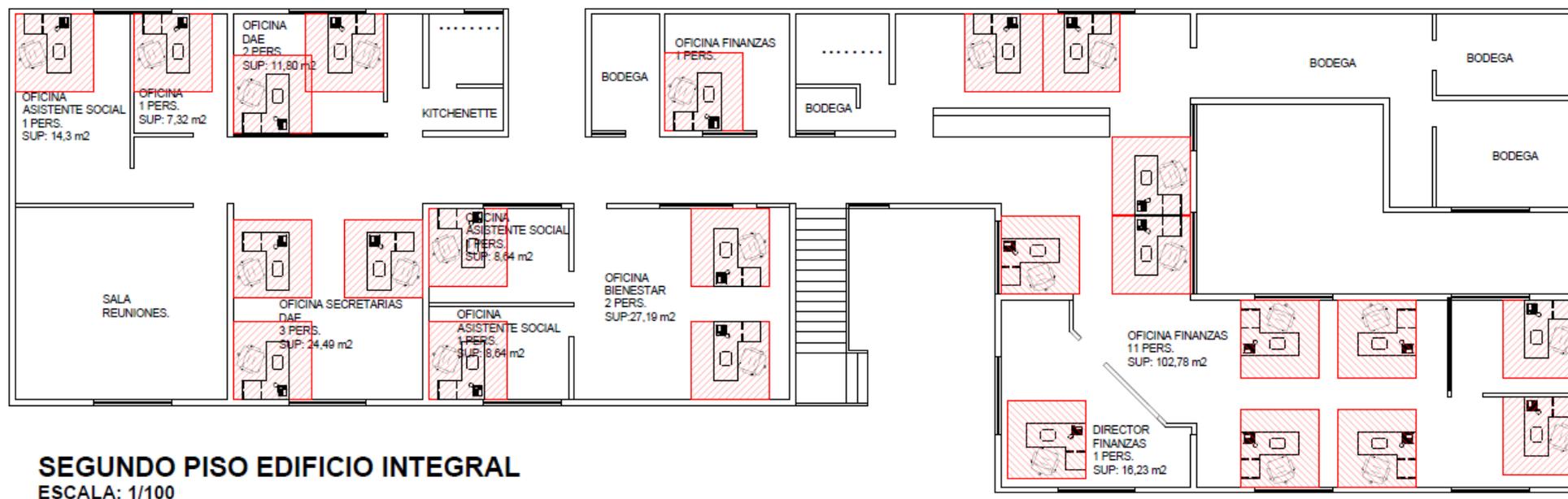
Ernesto Lee Labarca
Encargado de Proyectos
Dirección de Logística, Obras y Operaciones
Universidad de Tarapacá



- A la fecha se ha entregado el diagnostico de oficinas a 14 Direcciones, y faltan 10 por enviar.

Diagnostico oficinas

- Modelo de entrega de información:



- A la fecha se ha entregado el diagnostico de oficinas a 14 Direcciones, y faltan 10 por enviar.

Cuadro de resumen Inversiones:

DETALLE DEL PRODUCTO	CONVENIO MARCO	PROVEEDOR	CANT.	VALOR NETO	TOTAL	DESPACHO EN DIAS	OBSERVACIONES
PROTECTOR FACIAL	ID 1653143	ACIMA GROUP	400	\$850	\$340.000	7-10 DIAS HABILES	Produccion Interna por Departamento de Ing. En Computación. Se deben comprar materiales para impresora 3D
TUNEL DE DESINFECTACION 120x230x200	NO	GRAFICAS CITY	10		\$0	7 DIAS HABILES	Por el Momento, se suspende su compra hasta contar con certificacion de su efectividad, por parte del ministerio de Salud. Valor referencial de \$2.000.000 c/u
TERMOMETROS INFRARROJOS: (Marca YT modelo 1C)	NO	HOME TEST SPA	30	\$109.990	\$3.299.700	NO INDICA	Para control de temperatura al acceder a las instalaciones. Se contemplan 20 para Arica y 10 para Iquique.
PEDILUVIOS: 90X60	NO	INTERFILM	60	\$99.900	\$5.994.000	NO INDICA	Para instalar en el acceso de cada edificio. Se contemplan 50 para Arica y 10 para Iquique.
Elemento desinfectante para Pediluvios (LT)	NO	GRAFICAS CITY	50	\$20.000	\$1.000.000	3 DIAS HABILES	
MAQUINA A VAPOR: Genera vapor seco y húmedo, desinfecta y sanitiza, elimina bacterias, levaduras, hongos, sarros, residuos de jabones, limpieza de juntas de cerámicas, grafitis. No genera aguas residuales. No utiliza productos químicos, solo agua.	NO	EQUISOL	4	\$5.555.555	\$22.222.220	45 DIAS	https://www.equisol.cl/product/maquina-a-vapor-optima-steamer-dm-220-volt/?gclid=Cj0KCQjwhtT1BRCiARIsAGIY51JLg6p3j_Qe7yBxCdPS4Ry226UobBO-dRm3BXpy5hZVgRkmyfTVGAaAhwYELw_wcB Se contemplan 3 para Arica y 1 para Iquique.
Máquina a vapor portátil para sanitización de vehículos	NO	EASY	10	\$27.990	\$279.900	DISPONIBLE EN STOCK	https://www.easy.cl/tienda/producto/limpiador-a-vapor-1500w-multifuncional-vcx1500re-nex-1233901p Se contemplan 6 para Arica y 4 para Iquique.
LAVAMANOS PORTATIL	NO	ACTIPURA	20	\$330.501	\$6.610.020	NO INDICA	Para instalar en distintas ubicaciones lejanas a SSHH en los 3 Campus. Se contemplan 16 para Arica y 4 para Iquique.
TOTAL Estimado					\$39.745.840		





UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado



Vicerrectoría de Administración y Finanzas

Dirección de Logística Obras y Operaciones

Arica, 22 de mayo de 2020