



Uptc[®]
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia
VIGILADA MINEUCACIÓN

COVID-19

**Así
va la U**

www.uptc.edu.co

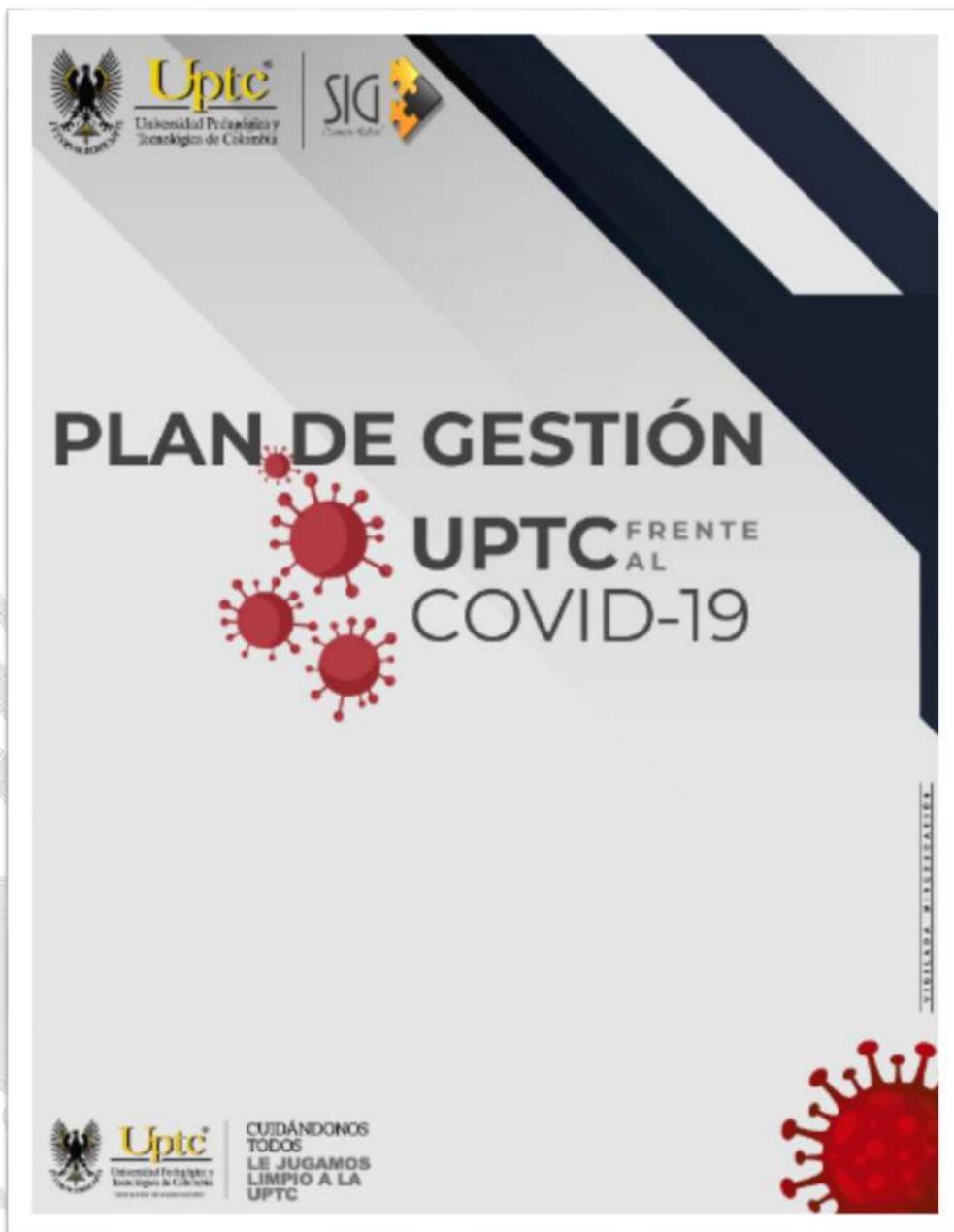
Dr. Jorge Andrés Sarmiento Rojas
Director de Planeación

Ing. Paola Iveth Rodríguez Contreras
Líder Sistema Integrado de Gestión –SIG–

**LA UNIVERSIDAD
QUE QUEREMOS**

**Rendición
de Cuentas**

2020







MACROPROCESO: PLANEACION Y MEJORAMIENTO CONTINUO
 PROCESO: DIRECCIONAMIENTO DEL SIG
 MANUAL: PLAN DE GESTIÓN DEL COVID-19

Código : P-DS-M05 | Versión : 02 | Página 3 de 27

CONTENIDO

Introducción	5
Caracterización del COVID-19 riesgo biológico	5
1. Objetivo	6
2. Definiciones	6
3. Medidas de bioseguridad para los trabajadores	9
3.1. Medidas generales	9
3.1.1. Lavado de manos	10
3.1.2. Lavado de manos y técnica de lavado	10
3.2. Distanciamiento Físico	11
3.3. Elementos de protección personal – EPP parra prevención del COVID-19	12
3.3.1. Manejo de tapabocas	13
3.3.2. Tapabocas convencional	13
3.3.3. Pasos para colocación y retiro de tapabocas convencionales	13
3.4. Limpieza y desinfección	14
3.5. Manipulación de insumos y productos	14
3.6. Manejo de residuos	14
4. Prevención y manejo de situaciones de riesgo de contagio	14
4.1. Vigilancia de la salud de los trabajadores en el contexto del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST	15
4.1.1. Trabajo remoto o trabajo a distancia	15
4.1.2. Trabajo de forma presencial	16
4.1.3. Alternativas de organización laboral	17
4.1.4. Interacción en tiempos de alimentación	17
4.1.5. Medidas locativas	18
4.1.6. Herramientas de trabajo y elementos de dotación	19
4.1.7. Interacción con terceros (proveedores, clientes, aliados, etc.)	19





MACROPROCESO: PLANEACION Y MEJORAMIENTO CONTINUO
 PROCESO: DIRECCIONAMIENTO DEL SIG
 MANUAL: PLAN DE GESTIÓN DEL COVID-19

Código : P-DS-M05 | Versión : 02 | Página 4 de 27

4.2. Desplazamiento desde y hacia el lugar de trabajo	19
4.3. Capacitar a los trabajadores en aspectos básicos relacionados con la forma en que se transmite el COVID-19 y las maneras de prevenirlo	20
4.4. Medidas en coordinación con Administradoras de Riesgos Laborales – ARL	21
4.5. Recomendaciones en la vivienda	22
4.5.1. Al salir de la vivienda	22
4.5.2. Protocolo para el ingreso a la Universidad	22
4.5.3. Al regresar a la vivienda	22
4.6. Convivencia con una persona de alto riesgo	23
4.7. Manejo de situaciones de riesgo por parte del empleador	23
5. ¿Cómo se realizará el monitoreo de síntomas de contagio de COVID-19 entre trabajadores?	23
5.1. Prevención y manejo de situaciones de riesgo de contagio	24
6. Pasos a seguir en caso de presentar una persona con síntomas compatibles con COVID-19	24
7. Plan de comunicaciones	24

Protocolo de Autorización de ingreso de servidores públicos docentes, no docentes y contratistas

Protocolo de detección, aislamiento y seguimiento de casos COVID- 19 en la UPTC

Protocolo de ingreso y salida de Universidad

Protocolo manejo de residuos sólidos en tiempo de COVID 19

Protocolo de población que debe continuar en aislamiento preventivo obligatorio colaborativo e inteligente para la UPTC

Protocolo de interacción con proveedores, clientes y aliados

Protocolo gestión preventiva y ruta de atención COVID-19 estudiantes de facultad de salud

Protocolo de autorización de ingreso de estudiantes

Protocolo de bioseguridad para la repatriación de estudiantes y/o servidores públicos

Protocolo de Consultorio Jurídico y Centro de Conciliación

Protocolo prestación servicios de transporte a funcionarios

Protocolo autorización de ingreso de estudiantes a laboratorios de investigación

Procedimiento manejo de pacientes en Clínica Veterinaria para COVID-19

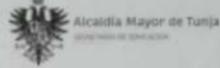
Plan de Gestión COVID-19 granjas

 **Tunja**
la Capital
del Valle del Uñe

 **Alcaldía Mayor de Tunja**
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Adicional a lo anterior se informa, que el equipo interdisciplinario conformado por funcionarios de la Secretaría de Protección Social, Secretaría de Educación, Secretaría de Desarrollo y Ecovivienda, hará estricto seguimiento al proceso de implementación y cumplimiento del protocolo presentado por ustedes, donde además se debe cumplir con cada una de las directrices y lineamientos dados en tal sentido, por el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Protección Social y el Ministerio de Educación Nacional.

 **Tunja**
la Capital
del Valle del Uñe

 **Alcaldía Mayor de Tunja**
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Tunja, 09 de septiembre de 2020

Señores:
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA UPTC
paola.rodriguez@uptc.edu.co
Ciudad.

Asunto: Revisión Protocolos de Bioseguridad y lista de chequeo para la prestación del servicio.

Cordial saludo;

En atención a lo peticionado por su parte, me permito comedidamente informarle que se procedió a revisar el protocolo de bioseguridad radicado, de conformidad con la Directiva Ministerial número 13 del 04 de junio 2020 y la Resolución 666 del 24 de abril 2020 expedida por el Ministerio de Protección Social y demás normas expedidas, para lo cual se realizó la visita de inspección a la Institución de Educación Superior el día 26 de agosto del 2020 obteniendo como resultado 74/74 puntos.

Conforme a lo anterior, una vez revisados y verificados los protocolos de bioseguridad radicados en la página de pico y cédula y posterior visita a las instalaciones por el equipo interdisciplinario de la alcaldía, se evidenció el cumplimiento de todos los requisitos previstos en las normas referidas y la lista de chequeo elaborada por la administración municipal.

Por otra parte, es de aclarar que es responsabilidad de la Universidad la implementación del protocolo de bioseguridad para el adecuado manejo y control del riesgo generado por la pandemia del COVID 19, cuya única finalidad es la de mitigar, controlar y evitar su propagación, de acuerdo a lo establecido en la Resolución 666 del 24 de abril del 2020, al igual que los lineamientos y documentos asociados expedidos por el Ministerio de Protección Social y las normas municipales expedidas por la Alcaldía Mayor de Tunja en respuesta a la Emergencia Sanitaria, en cuanto a su cumplimiento y seguimiento de las medidas para proteger a todos los trabajadores y estudiantes, que son fundamentales para una efectiva reactivación del servicio.

 **MUNICIPIO DE SOGAMOSO**
MACROPROCESO: GESTIÓN ESTRATÉGICA DE LA COMUNICACION
PROCESO: GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN ORGANIZACIONAL

MIT: 891.855.130-1

Sogamoso, octubre 07 de 2020

DECANO FACULTAD SECCIONAL SOGAMOSO
Eduardo Avendaño Fernández
UPTC SEDE SOGAMOSO
La ciudad.

Asunto: Revisión de protocolos de Bioseguridad.

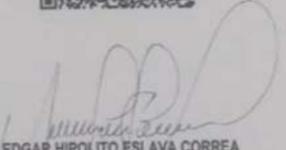
Cordial saludo,

En el marco de la campaña de la Administración Municipal de Sogamoso "Reactivamos a Sogamoso" y según los documentos radicados a la Secretaría de Educación con número SOG2020ER002867 del 06 de octubre del año 2020, me permito informarle que revisados los protocolos y anexos, se evidencia que estos se ajustan a los lineamientos dados por la Secretaría de Educación en la circular N° 2020EE0044, por lo cual se emite concepto FAVORABLE para que a partir de la fecha de inicio a actividades de práctica y alternancia.

De igual manera se le informa que debe exhibir en un lugar visible el código QR ya que la Secretaría de Educación y otras entidades realizarán las visitas correspondientes de verificación y tomarán las acciones a que haya lugar en caso de presentarse incumplimiento de estos protocolos.



Cordialmente,


EDGAR HIPOLITO ESLAVA CORREA
Secretario de Educación

Proyecto: Nicolás Monasterio / Apoyo Calidad Educativa
Revisó: Rosal Bello / Apoyo Inspección y Vigilancia

SOGAMOSO "TAREA DE TODOS"
Secretaría de Educación, Carrera 11 con calle 18 Esquina Tel (098) 7720260-7720262
www.sogamoso-boyaca.gov.co - educacion@sogamoso-boyaca.gov.co
"SUAMOX, Ciudad del Sol"

 **Duitama**
Espítal Ebano de Boyacá

Municipio de Duitama
Uso Oficial
N.C. 891855138-1

Duitama, 16 de septiembre de 2020

Señores
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA UPTC
OSCAR HERNAN RAMIREZ
cifad@uptc.edu.co
Tunja, Boyacá

Asunto: DUI2020ER005577 - Plan de Gestión UPTC

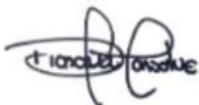
Reciba un cordial saludo

La Secretaría de Educación Municipal procedió a revisar el protocolo de bioseguridad conforme a la Directiva Ministerial N° 13 y la Resolución N°. 000666 de 2020, evidenciando que se cargaron los archivos solicitados. Una vez revisado el Protocolo conforme al anexo técnico para la prevención de la transmisión de Covid 19, se evidencia el cumplimiento de los requisitos básicos, por ende, esta entidad procede a emitir **concepto favorable** al proyecto presentado por la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

La Secretaría de Salud Municipal realizará seguimiento y control al proceso de implementación del protocolo propuesto. Le recordamos que la inobservancia de las medidas de prevención, conlleva a sanciones a las que haya lugar, siendo así, responsabilidad de cada representante legal, so pena de la cancelación de las actividades presenciales.

Una adecuada implementación, cumplimiento y seguimiento de las medidas son fundamentales para una efectiva reactivación de la economía nacional.

Atentamente,


DIANA PATRICIA MONSALVE VALDERRAMA
SECRETARIA DE EDUCACIÓN
DESPACHO

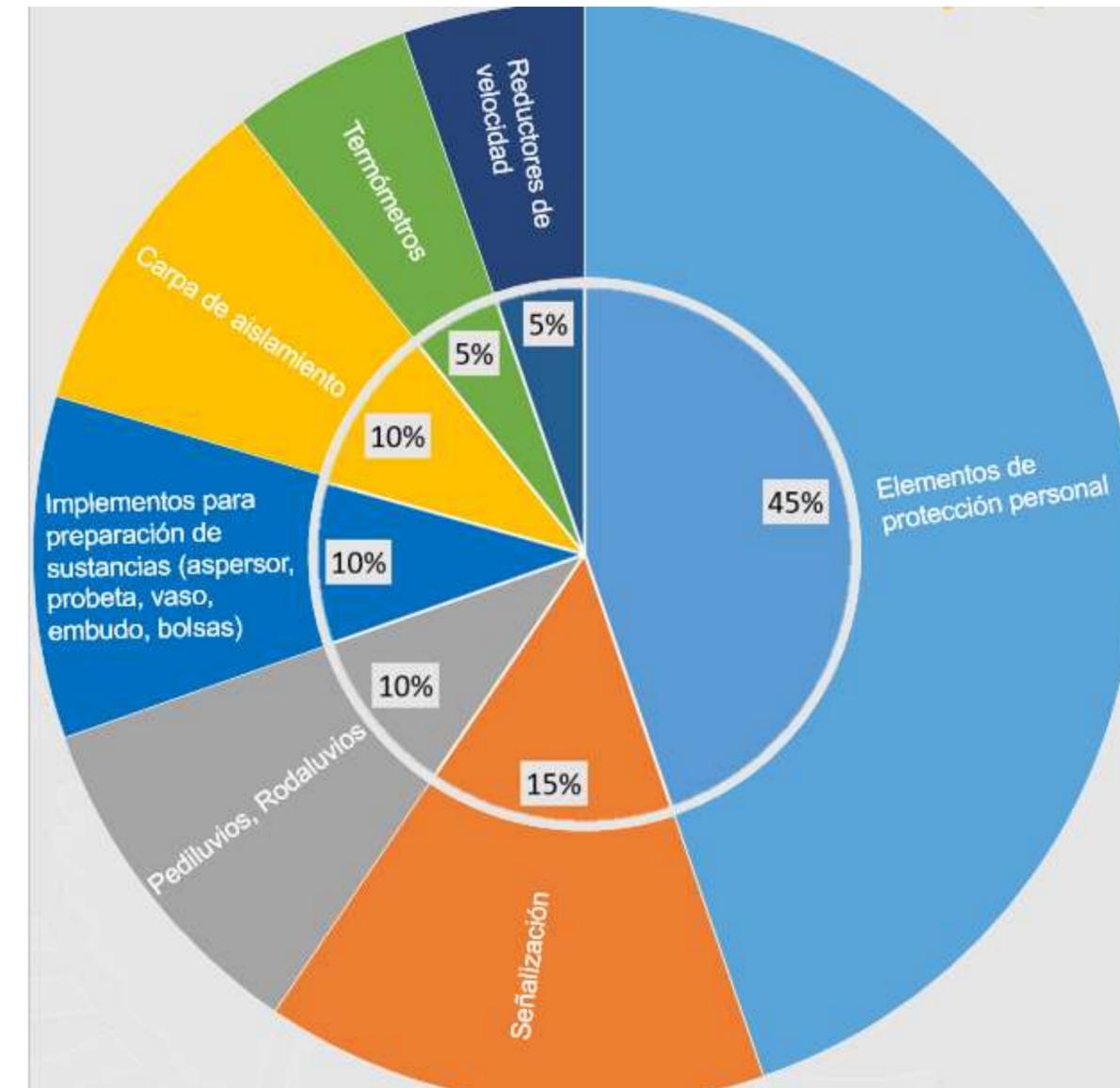
Anexos:
Proyecto: URIAS MAURICIO TORRES SUAREZ
Revisó: DORA ANGELICA HERNANDEZ HERNANDEZ

Secretaría de Educación Municipal Duitama
Centro Administrativo, Carrera 15 N° 15 – 15 Piso 6, Teléfono: (8)7621952; (8)7605237
www.semduitama.gov.co

LABORATORIO	Ubicación	Nomenclatura
Laboratorio de Suelos análisis Químico	Edificio de Derecho	D101
Laboratorio de Suelos análisis físico	Edificio de Derecho	D104
Laboratorio Física de Materiales	Centro de laboratorios	LN502
Procesos ambientalmente amigables	Centro de laboratorios	LN503
Química y Tecnología de Alimentos GIQTA	Centro de laboratorios	LN504
Nutrición Animal /Grupo de Investigación en Bioquímica y Nutrición Animal -GIBNA	Centro de laboratorios	LN505
Grupo de química computacional QUIMOL (Computación)	Centro de laboratorios	LS 507
Grupo Biología Ambiental	Centro de laboratorios	LS 510
Grupo de Ecología de Bosques Andinos EBAC	Centro de laboratorios	LS 402
Grupo de Unidad Ecológica de Sistemas Acuáticas UDESA	Centro de laboratorios	LS 403
Grupo de Manejo Integrado de Ecosistemas y Biodiversidad XIUA Laboratorio de Ecología Acuática	Centro de laboratorios	LS 404
Grupo Ecología de los Organismos GEO	Centro de laboratorios	LS 406
Grupo de química computacional QUIMOL (Síntesis)	Centro de laboratorios	LN409
Laboratorio de Ingeniería Ambiental	Centro de laboratorios	LN 411-LN412
Grupo de química computacional QUIMOL (Caracterización)	Centro de laboratorios	LN 413
Grupo de Investigación en Biología Celular y Biología Molecular Vegetal	Centro de laboratorios	LS303
Genética Humana	Centro de laboratorios	LS304
Grupo de Investigación Gebimol	Centro de laboratorios	LS305
Grupo de Catalisis	Centro de laboratorios	LN311
Grupo de superficies Electroquímicas y Corrosión	Centro de laboratorios	LN310
Colecciones Biológicas Laboratorio De Entomología	Centro de laboratorios	LS214
Laboratorio del Grupo de Investigación Biología para la Conservación	Centro de laboratorios	LS215
Danum	Centro de laboratorios	LRN224
Biocatalisis	Centro de laboratorios	LRN226
Museo de historia Natural	Centro de laboratorios	Primer piso
Herbario	Centro de laboratorios	Primer piso
Bioterio Cuarentena GI Genética Humana	Centro de laboratorios	LRS 128
Laboratorio centro de biotecnología vegetal	CASONA	CASONA
BIOPLASMA	BIOPLASMA	BIOPLASMA
INCITEMA (análisis de falla(4), Etapa de análisis (3), Caracterización (6), preparación de muestras (4), Electroquímica (4)	INCITEMA	INCITEMA
Grupo de Catalisis Organica	Laboratorios antiguos	L107
Nutrición Animal /Grupo de Investigación en Bioquímica y Nutrición Animal -GIBNA (Garrapatas)	Laboratorios antiguos	L402
GIEM INTEGRIDAD Y EVALUACION DE MATERIALES	Laboratorios antiguos	L403
Análisis de recubrimientos INCITEMA	Laboratorios antiguos	L209
Proyección Térmica INCITEMA	Ed. Metalurgia	Ed. Metalurgia
INCITEMA (CORROSION)Detrás del edificio de metalurgia	Ed. Metalurgia	Detrás del edificio de metalurgia
FINUAS-Grupo de Física Nuclear aplicada y Simulación	Lab Radiaciones Nucleares	Lab Radiaciones Nucleares



CONTRATO	OBJETO	VALOR
89	Compra de elementos de protección personal con el fin de atender y mitigar los efectos negativos del coronavirus COVID-19	\$ 167.800.000
238	Compra de termómetro digital infrarrojo sin contacto, con destino al Sistema Integrado de Gestión - SIG.	\$ 16.400.000
255	Contratar diseño, impresión e instalación de señalización para COVID-19, con destino a Sede Central UPTC, Salud, y Sedes: Duitama, Sogamoso y Chiquinquirá, Solicitado por Sistema Integrado de Gestión – SIG.	\$ 23.112.180
261	Contratar diseño, elaboración, impresión e instalación de habladores en cartón industrial, impresión de 100 mts. De vinilo adhesivo, con destino a Sistema Integrado de Gestión - SIG.	\$ 5.426.400
300	Contratar servicio de diseño, impresión e instalación de habladores en cartón y señalización relacionada con información COVID-19, con destino a Sistema Integrado de Gestión.	\$ 26.788.090
429	Compra de carpas para zonas de aislamiento de posibles casos covid-19, con destino al Sistema Integrado de Gestión SIG.	\$ 36.482.000
435	Compra de elementos con destino a protocolos de bioseguridad, con destino al Sistema Integrado de Gestión	\$ 6.184.492
438	Compra de elementos para uso de protocolos de bioseguridad con destino al Sistema Integrado de Gestión	\$ 67.601.520
549	Compra de termómetros para protocolos de bioseguridad frente a la emergencia covid 19, con destino al Sistema Integrado de Gestión SIG	\$ 3.600.000
550	Compra de reductores de velocidad, para protocolos de bioseguridad frente a la emergencia sanitaria COVID-19, con destino al Sistema Integrado de Gestión - SIG	\$ 19.992.000
597	Compra de filtro purificador de agua con destino al Sistema Integrado de Gestión	\$ 1.749.300
		\$ 375.135.982



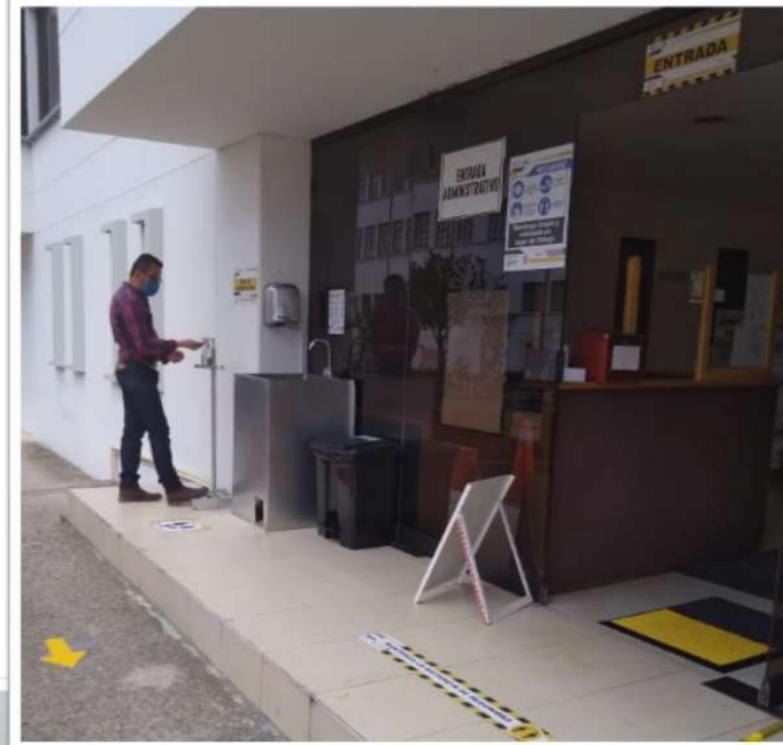
Señalización

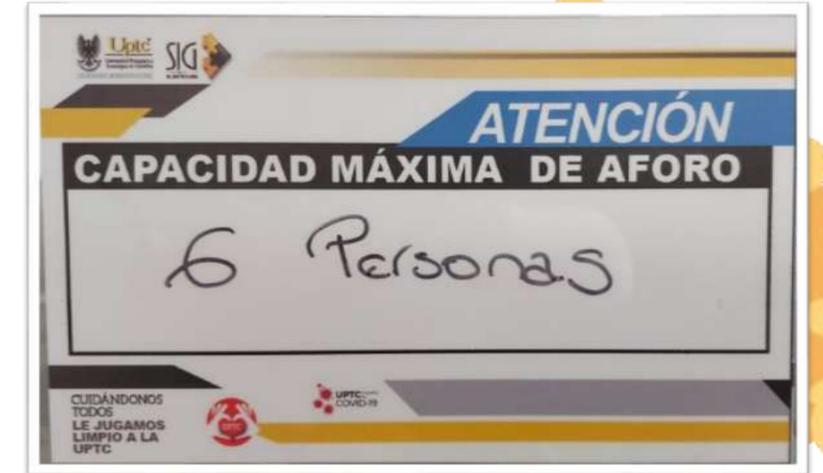
Demarcación

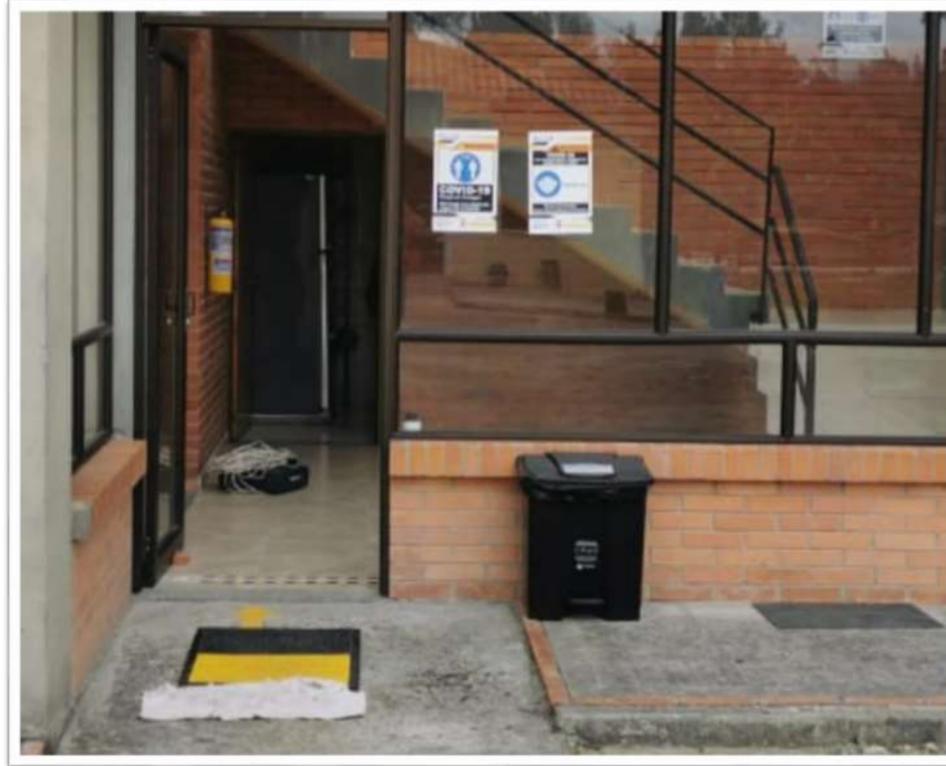
Canecas

Pediluvios

Carpas de aislamiento





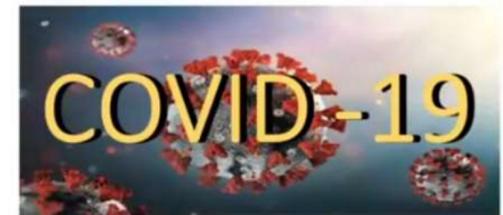


TEMAS	N°	%
ACTIVIDAD FISICA	58	23,8%
COVID-19	48	19,7%
SALUD MENTAL	33	13,5%
ENFERMEDADES LABORALES	28	11,5%
ACCIDENTES DE TRABAJO	23	9,4%
COMUNICACIÓN ASERTIVA	15	6,1%
TELETRABAJO - TRABAJO EN CASA	14	5,7%
AMBIENTAL	11	4,5%
ATENCION DE EMERGENCIAS	7	2,9%
SEGURIDAD VIAL	7	2,9%
TOTAL	244	100,0%



Uptc[®]
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

LA UNIVERSIDAD
QUE QUEREMOS



FRED MANRIQUE ABRIL PhD
Profesor Titular UPTC-
Universidad Nacional de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

www.uptc.edu.co

UPTC COVID-19

HABLEMOS DE COVID-19

DR. FRED GUSTAVO MANRIQUE ABRIL
DOCENTE DE PLANTA UPTC
PHD EN SALUD PÚBLICA
PHD EN INVESTIGACIÓN EN MEDICINA
CLÍNICA E INVESTIGADOR SENIOR

JUEVES 23 DE JULIO
2:30 DE LA TARDE

Acciones específicas:

Capacitación
prevención
COVID-19.

Capacitación
Salud visual y
COVID-19.

Monitoreo de
signos y síntomas.

Emisión de
conceptos de
ingreso a la
Universidad.

Seguimiento a
casos
sospechosos y
confirmados.

Rastreo de casos
y contactos
(cerco
epidemiológico).



- **Exámenes Médico Ocupacionales**

- Valoración integral Condiciones de salud Trabajadores-Ingreso – Periódico - Retiro

- **Programa de Vigilancia Epidemiológica Riesgo Cardiovascular**

- Capacitación Estilos de vida y trabajo factores de Riesgo Individuales

- **Programa de Vigilancia Epidemiológica Riesgo Psicosocial**

- Talleres de formación salud mental- apoyo psicológico y seguimiento permanente en línea de apoyo

- **Programa de Vigilancia Epidemiológica para la prevención y control de Lesiones Osteomusculares**

- Visita de asesoría y verificación en línea condiciones de trabajo en casa Prevención Riesgo Biomecánico

- Capacitación prevención de lesiones osteomusculares por factores individuales y de puesto de trabajo en casa

GRACIAS