

	<b>Control, Registro y Seguimiento de Condiciones Ambientales</b>	<b>Código</b>	ILA-11 v.00
		<b>Página</b>	1 de 2

## 1. Objetivo y Alcance

Establecer el procedimiento para asegurar las condiciones ambientales óptimas, la estabilidad y el correcto funcionamiento de los equipos comprendidas en las diferentes áreas del trabajo del Laboratorio del Centro Experimental de Diagnóstico e Investigación Molecular - CEDIMOL

Este procedimiento es aplicable a las áreas de trabajo del Laboratorio de CEDIMOL, al responsable de área y demás recurso humano con autorización de acceso a dichos espacios.

## 2. Responsable

El responsable de ejecutar el presente procedimiento es un profesional del área de Bacteriología y Laboratorista Clínico y/ Microbiología y Bioanálisis Clínico con experiencia en Biología Molecular

## 3. Definiciones

### 3.1 Temperatura

Magnitud física que indica la energía interna de un cuerpo, objeto o de un ambiente en general medida por un termómetro

### 3.2 Humedad

Se refiere a la cantidad de vapor de agua que se encuentra en el aire en condiciones normales; es medida por un higrómetro

Las demás definiciones que aplican para el presente Documento se encuentran contempladas en la **Norma NTC ISO 9001 vigente Sistema de Gestión de la Calidad. Fundamentos y vocabulario.**

## 4. Contenido

N° DE ACTIVIDAD	ACTIVIDADES	TIEMPO	RESPONSABLE
1	<b>MEDICIÓN DE TEMPERATURA Y HUMEDAD AMBIENTAL</b>		
1.1	Hacer mediciones cada 15 minutos en las áreas del trabajo desde las 6:00 am hasta las 6:00pm durante una semana y se registrarán los datos obtenidos en los formatos <b>FLA-63 "Monitoreo de Temperatura"</b> y <b>FLA-64 "Monitoreo Humedad Ambiental"</b>	5 minutos	Profesional responsable del área

Elaboró		Aprobó		Validó	
Firma Diana Patricia Bohada Lizarazo		Firma Freddy Solano Ortega		Firma Jhon Arvery Arenas	
<b>Fecha</b>	30 de septiembre de 2020	<b>Fecha</b>	19 de marzo de 2021	<b>Fecha</b>	25 de marzo de 2021

\*\*\*INFORMACIÓN DOCUMENTADA NO CONTROLADA\*\*\*

	<b>Control, Registro y Seguimiento de Condiciones Ambientales</b>	<b>Código</b>	ILA-11 v.00
		<b>Página</b>	2 de 2

<b>1.2</b>	Se establecen las magnitudes de influencia donde se obtendrá de cada una, la Media, con valores mínimos y máximos, así como también, su Desviación estándar	1 hora	Profesional responsable del área
<b>1.3</b>	Una vez establecidas las Magnitudes de influencia, realizar mediciones de temperatura y humedad diarias y registrar en los formatos de Monitoreo de Temperatura y Humedad Ambiental	15 minutos	Profesional responsable del área

## 5. Documentos de Referencia

- NTC ISO 9000 vigente Sistema Integrado de Gestión. Fundamentos y Vocabulario.
- NTC ISO 9001 vigente Sistema Integrado de Gestión. Requisitos.
- Ley 962 de 2005 "Antitrámites"
- Ley 594 de 2000 Archivo General de la Nación.

## 6. Historia de Modificaciones

Versión	Naturaleza del Cambio	Fecha de Aprobación	Fecha de Validación

## 7. Anexos

No Aplica