



ONAC ACREDITA A:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA – SEDE
BOGOTÁ-LABORATORIO DE GENÉTICA DE
POBLACIONES E IDENTIFICACIÓN

NIT. 899.999.063-3

CR 45 No. 26 - 85 edificio Uriel Gutiérrez, oficina
481, Colombia

La acreditación de este organismo de Evaluación de la
Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos
especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017.

Requisitos generales para la competencia de laboratorios de
calibración y de ensayo.

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el
anexo de este certificado, identificado con el código:

13-LAB-030

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento
Multilateral suscritos por ONAC con



Fecha de publicación
del Otorgamiento:

2013-11-01

Fecha de Renovación:

2021-11-01

Fecha de publicación
última actualización:

2025-05-08

Fecha de vencimiento:

2026-10-31

La vigencia de este certificado puede
ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR



Director Ejecutivo (E)

SEDE						
Carrera 30 No 45-03, Edificio 426, Laboratorio 4, Bogotá D.C. Colombia						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L10	C32	Determinación de Perfiles Genéticos por ADN	Electroforesis capilar	Sangre, Células Epiteliales Bucales, tejidos calcificados, ADN,	Marcadores STR Autosómicos: 28 y amelogenina Marcadores Cromosoma Y: 23 Marcadores Cromosoma X: 19	<p>Procedimiento P4-10 Procesamiento de Muestras Sanguíneas y Células Epiteliales V.12 2019-02-08 .</p> <p>Instructivo I4-04 Extracción de ADN a Partir de Muestras de Sangre en Soporte de Tarjetas FTA. V.10 2019-02-08.</p> <p>Instructivo I4-59 Extracción de ADN A partir de Células Epiteliales Bucales por el Método Chelex-100. V.5 2021-01-05.</p> <p>Procedimiento P4-11 Procesamiento Muestras de Restos óseos V.14 2019-02-08.</p> <p>Instructivo I4-06 Extracción de ADN A Partir de Restos Óseos por el Método de Fenol- Cloroformo V.12 2019-02-08,</p> <p>Instructivo I4-09 Amplificación de 16 Sistemas Genéticos mediante la Reacción en Cadena de la Polimerasa Identifiler V.12 2019-02-08.</p> <p>I4-62 Amplificación de 14 sistemas genéticos por reacción en cadena de la polimerasa AmpFISTR NGM Select V07 2019-02-08.</p> <p>I4-14 Amplificación de 2 sistemas genéticos mediante la reacción en cadena de la polimerasa Penta E y Penta D V08 2019-02-08.</p> <p>I4-61 Amplificación de 16 sistemas genéticos mediante la reacción en cadena de la polimerasa Y filer, V09 2019-02-08</p> <p>I4-60 Amplificación de 10 sistemas genéticos del cromosoma X mediante la reacción en cadena de la polimerasa . V07 2019-02-08.</p>

SEDE						
Carrera 30 No 45-03, Edificio 426, Laboratorio 4, Bogotá D.C. Colombia						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L10	C32	Determinación de Perfiles Genéticos por ADN	Electroforesis capilar	Sangre, Células Epiteliales Bucales, tejidos calcificados, ADN,	Marcadores STR Autosómicos: 28 y amelogenina Marcadores Cromosoma Y: 23 Marcadores Cromosoma X: 19	Instructivo I4-08 Preparación de las Muestras Para su Montaje en el Analizador Genético ABI 310 V.11 2019-02-08 I5-31 Instructivo Manejo seguro del equipo analizador genético ABI PRISM 310 V. 09 2019-02-08. I4-15 Instructivo Análisis de datos V.10 2019-02-08. I4-16 Instructivo interpretación de perfiles genéticos V.7 2019-02-08. I4-69 Instructivo analizador genético ABI 3500. V.1 2023-04-20. I4-70 Instructivo Powerplex Grupo de genética de poblaciones e identificación V.01 2024-02-23. I4-71 Instructivo analizador genético Spectrum Compact del Grupo de genética de poblaciones e identificación V.01 2024-02-23. I4-74 Instructivo análisis de datos GeneMarker HID del Grupo de genética de poblaciones e identificación V.01 2024-02-23. I4-78 Instructivo Extracción tejido calcificado. V1. 2024-09-20. I4-79 Instructivo investigador Argus X-12 QS kit. V1. 2024-09-20.