



## ONAC ACREDITA A:

**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA  
LASALLISTA – UNILASALLISTA – CENTRO  
DE LABORATORIOS**

**890.984.812-5**

**Carrera 51 No. 118 Sur – 57, Caldas, Antioquia,  
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:

**18-LAB-037**

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



Fecha de publicación  
del Otorgamiento:

2019-09-24

Fecha de Renovación:

2022-09-24

Fecha de publicación  
última actualización:

2022-11-18

Fecha de vencimiento:

2027-09-23

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



  
Director Ejecutivo

# ANEXO DEL CERTIFICADO

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA LASALLISTA – UNILASALLISTA – CENTRO DE LABORATORIOS  
18-LAB-037  
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Trazas y Residuales: Carrera 51 No. 118 Sur - 57 Caldas, Antioquia, Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	Co3	Determinación de Cd y Zn	Absorción atómica llama/ HGA	Frutas y vegetales con alto contenido de agua	0,0075 mg Cd/kg a 0,0375 mg Cd/kg 1,25 mg Zn/kg a 12,5 mg Zn/kg	UNE-EN 14084:2003
L16	Co3	Determinación de residuos de plaguicidas	Cromatografía de gases - MS/MS	Frutas y vegetales con alto contenido de agua	0,01 mg/kg a 0,20 mg/kg β-BHC, 2,4'-DDE, α-BHC, Aldrin, Delta-BHC, Chlorbenseide, Chloroneb, Endosulfan Ether, Endosulfan I, Fenson, Heptachlor Epoxide, Heptachlor, Hexachlorobenzene, Isodrin, Pentachloroanisole, Pentachlorobenzene, pentachlorothianisol, γ-BHC	UNE-EN 15662:2019
L16	Co3	Determinación de residuos de plaguicidas	Cromatografía - UPLCMS/MS	Frutas y vegeales con alto contenido de agua	0,01 mg/kg a 0,20 mg/kg Ametryn, Buprofezin, Carbetamide, Carbofuran, Chlorotoluron, Clethodim, Cycluron, Cyproconazole, Difenoconazole, Etaconazole, Ethirimol, Etoxazole, Fenpropimorh, Fenpyroximate, Fenuron, Flutriafol, Hexithiazox, Ipconazole, Isoproturon, Methabthiazuron, Methoprotryne, Mexacarbate, Pirimicarb, Prometon, Prometryn, Propiconazole, Propoxur, Pyracarbolid, Pyraclostrobin, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinoxifen, Secbumeton, Siduron, Simetryn, Tebufenpyrad, Tebuthiuron, Terbumeton, Terbutryn, Trifloxystrobin, Tricyclazole, Vamidothion, Zoxamide	UNE-EN 15662:2019

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



## ANEXO DEL CERTIFICADO

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA LASALLISTA – UNILASALLISTA – CENTRO DE LABORATORIOS  
18-LAB-037  
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Trazas y Residuales: Carrera 51 No. 118 Sur - 57 Caldas, Antioquia, Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C03	Determinación de Cd y Pb	Absorción atómica llama/ HGA	Cacao y barra de chocolate	0,1 mg Cd/kg a 0,5 mg Cd/kg 1,7 mg Pb/kg a 1,67 mg Pb /kg	Protocolo metales Cd y Pb para cacao y chocolate. Código: LTR-SER-PT-024. V5. Fecha: 2022-05-18
L16	C03	Determinación de residuos de plaguicidas	Cromatografía de gases - ECD	Frutas con alto contenido de grasa	0,02 mg clorpirifos/kg a 0,60 mg/kg Clorpirifos	UNE-EN 15662:2019
L16	C03	Determinación de residuos de plaguicidas	Cromatografía - UPLCMS/MS	Frutas con alto contenido de grasa	Tebuconazole y Difenconazole 0,02 mg/kg a 0,60 mg/kg	UNE-EN 15662:2019

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

