

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

**Laboratorio Excelencia Química S.A.
Laboratorio UBA**

Av. Carlos Plaza Dañin. Ciudadela La FAE
• Teléfono: 04 2288578 • E-mail: nmontoya@uba-lab.com
Guayaquil - Ecuador

**Sector
Ensayos**

Certificado de Acreditación N°: OAE LE C 13-004
Actualización N°: 03
Resolución N°: SAE DE 16-259
Vigencia a partir de: 2016-05-09
Acreditación Inicial: 2013-08-19
Responsable(s) Técnico(s): QF. Nelson Montoya M.Sc.

Está acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano (SAE) de acuerdo con los requerimientos establecidos en la Norma NTE INEN ISO/IEC 17025:2006 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración", los Criterios Generales de Acreditación para laboratorios de ensayo y calibración (CR GA01), Guías y Políticas del SAE en su edición vigente, para las siguientes actividades:

CATEGORIA: 0. Ensayos en el laboratorio permanente

CAMPO DE ENSAYO: Análisis Físico – químicos de alimentos

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Balanceados y Harinas de origen animal	Determinación de humedad, Gravimetría, 4 - 12 %	POE-UBA-02 Método de referencia: AOAC Ed. 19, 2012 930.15
	Determinación de Cenizas, Gravimetría, 5 - 23 %	POE-UBA-03 Método de referencia: AOAC. Ed. 19, 2012 942.05
	Determinación de Proteínas, Kjeldahl, 18 - 71%	POE-UBA-01 Método de referencia: AOAC Ed. 19, 2012 984.3
	Determinación de Calcio, Volumetría, 0,87 – 4,45 %	POE-UBA-19 Método Referencia: AOAC, Ed. 19. 2012 927.02

	Determinación de Fósforo, Espectrofotometría, 0,22 a 2,98 %	POE-UBA-18 Método Referencia: AOAC, Ed. 19. 2012 965.17
Camarón	Determinación de Fósforo como P ₂ O ₅ , Espectrofotometría, 5,04 – 68,30 g/Kg	POE-UBA-18 Método Referencia: AOAC, Ed. 19. 2012 965.17

CATEGORIA: 0. Ensayos en el laboratorio permanente

CAMPO DE ENSAYO: Análisis Físico – químicos de alimentos

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Harinas de Origen vegetal	Ceniza, Gravimetría, 0,86-9,14%	POE-UBA-21 Método de referencia: NTE INEN – ISO 2171:2013

Control de Cambios en Alcance

Fecha	Modificaciones
2016-05-09	Vigilancia 3, Mantener la Acreditación. Ampliación de alcance, Otorgar la Acreditación.