



PROGRAMA DE ENSAYOS DE APTITUD

ENSAYOS. RAMA ALIMENTOS

2020



TABLA DE CONTENIDO



ESENCIA SENA



NUESTROS
SERVICIOS



CALIDAD Y
CONFIANZA

ESENCIA SENA

Nuestra Misión:

SENA es una empresa que se compromete a tener una mejora constante y a mantener en primer lugar la Satisfacción Total de sus clientes, ofreciendo servicios oportunos y de calidad.

Nuestra Visión:

SENA será la empresa líder en proveer ensayos de aptitud a nivel nacional, contando con una sólida infraestructura que nos permita tener acceso a la organización de ensayos de aptitud en Latinoamérica y posicionarnos en el mercado en los próximos 5 años.

- ✓ *Ética y honestidad*
- ✓ *Nuestra gente*
- ✓ *Responsabilidad social*
- ✓ *compromiso*



Nuestra Política de Calidad:

Nuestro compromiso de cumplir los requisitos de nuestro Sistema de Gestión de Calidad, basados en la Norma NMX-EC-17043-IMNC-2010 nos comprometen a todos los niveles de la organización a buscar siempre una mejora continua, que contribuya a incrementar los estándares de medición de cada uno de nuestro usuarios.



Cursos y Asesoría en temas de Metrología

Organización de Ensayos de Aptitud Técnica





PROGRAMA DE CURSOS



SENA ofrece capacitación en la modalidad de cursos cerrados y abiertos, los cuales se adecuan a las necesidades de nuestros asistentes, previamente se investiga si la finalidad del curso es como parte de la programación de capacitación o del desarrollo de un proyecto en específico, de forma que todos los asistentes cubran sus expectativas con respecto a los objetivos y contenidos del curso.



ENSAYOS DE APTITUD TÉCNICA

ENSAYOS

REFERENCIA	PERIODO DE INSCRIPCIÓN	INICIO	DURACIÓN
SENA-ALIM-01-2020	NOVIEMBRE 2019 A ENERO 2020	ENERO 2020	6 SEMANAS
SENA-ALIM-02-2020	NOVIEMBRE 2019 A ABRIL 2020	ABRIL 2020	6 SEMANAS
SENA-ALIM-03-2020	NOVIEMBRE 2019 A JULIO 2020	JULIO 2020	6 SEMANAS
SENA-ALIM-04-2020	NOVIEMBRE 2019 A OCTUBRE 2020	OCTUBRE 2020	6 SEMANAS
SENA-ALIM-01-2021	NOVIEMBRE 2019 A ENERO 2021	ENERO 2021	6 SEMANAS



ENSAYOS DE APTITUD TÉCNICA ENSAYOS

SUBRAMA: Fisicoquímicos en alimentos

MENSURANDO	INTERVALO DE CONCENTRACIÓN
Potencial de hidrógeno	(2-12) Unidades de pH
Conductividad eléctrica	(50-13 000) μ S/cm
Sólidos suspendidos totales	(50-1 000) mg/L
Sólidos totales	(50-5 000) mg/L
Dureza total	(20-500) mg/L
Cloruros	(20-500) mg/L



ENSAYOS DE APTITUD TÉCNICA ENSAYOS

SUBRAMA: Espectrofotometría de Absorción atómica o Emisión por plasma

MENSURANDO	INTERVALO DE CONCENTRACIÓN
Arsénico	(0,05-5,0) mg/L
Cadmio	(0,2-5,0) mg/L
Cobre	(0,2-5,0) mg/L
Cromo	(0,2-5,0) mg/L
Plomo	(0,2-5,0) mg/L



ENSAYOS DE APTITUD TÉCNICA ENSAYOS

SUBRAMA: Espectrofotométricos UV/VIS/IR

MENSURANDO	INTERVALO DE CONCENTRACIÓN
Cianuros	(0,2-5,0) mg/L
Fósforo total	(0,1-5,0) mg/L
Nitritos (como N)	(0,1-10,0) mg/L
Nitratos (como N)	(0,1-10,0) mg/L



RECONOCIMIENTOS & ACREDITACIONES

«El cumplimiento de los requisitos generales para los ensayos de aptitud (ISO/IEC17043:2010) significa que cumple tanto los requisitos de competencia técnica como los requisitos del sistema de gestión necesarios para entregar de forma consistente resultados de ensayos técnicamente válidos»

Acreditación No: PEA-ENS-05
Vigencia a partir de: 2011-09-05

Acreditación No: PEA-CAL-01
Vigencia a partir de: 2013-12-10
Actualización: 2018-10-19



ATENCIÓN A CLIENTES

442 198 2279

442 224 1245



Cel. 442 604 48 18



ventas@sena.mx



www.sena.mx

