

---

**Parque Científico y Tecnológico (PCyT)**  
**Facultad de Agronomía de la UBA – (FAUBA)**

**Presenta**

**Curso Norma ISO/IEC 17025, versión 2017**

**“Requisitos Generales para la Competencia de los Laboratorios de  
Ensayo y Calibración” Nueva revisión de la norma**

**Martes 7 y miércoles 8 de agosto de 2018  
de 9 a 18 horas**

**Facultad de Agronomía - Pabellón de Bioquímica - Planta Alta - Aula auditorio 3 MITA/PCyT -  
Av. San Martín 4453 – CABA**

Poder demostrar la competencia técnica de los laboratorios de análisis y calibración es uno de los requisitos cada vez más requeridos, especialmente cuando los resultados de los ensayos son determinantes para cuestiones tan vitales como la inocuidad de un alimento, la calidad de los productos y su seguridad, conflictos de interés entre partes.

Por ello es vital que los laboratorios tomen las medidas de gestión necesarias para asegurar la validez de los análisis que realizan y también que las empresas usen criterios de evaluación y selección para elegir a aquellos laboratorios a los que le confíaran los resultados de sus productos, lo cual también es requerido por varios esquemas de certificación de los sistemas de gestión de Calidad e Inocuidad

**La norma ISO 17025 es la principal norma de sistemas de gestión para evaluar la competencia técnica de los laboratorios de ensayos y calibración, asegurando la validez de los resultados obtenidos por este tipo de organizaciones.** La acreditación es también un requerimiento de muchos sectores industriales y una necesidad a la hora de poder demostrar un reconocimiento de tercera parte, independiente e imparcial. La norma ISO 17025 en su versión 2017 presenta varias diferencias con la versión 2005, lo que obliga a los laboratorios que la adoptan a permanecer actualizados acerca de sus requisitos.

**Objetivo del Curso:**

Comprender los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017 y sus principales diferencias con la versión 2005. Interpretar su relación con los diversos esquemas/ normas de certificación.

**Destinatarios:**

Profesionales y consultores vinculados a laboratorios de ensayo y/o calibración que necesiten aplicar esta norma. Profesionales y técnicos trabajando en laboratorios que desean incorporar conocimientos para el aseguramiento de la calidad de su trabajo analítico. Personal de departamentos de calidad y laboratorios responsables de evaluar proveedores de servicios analíticos.

**Metodología:**

Clases presenciales teóricas y realización de ejercicios prácticos integradores.

**Material:**

Se entrega material impreso y electrónico.

**Contenido mínimo:**

- La norma ISO/IEC 17025. Breve reseña histórica, Introducción. Alcance. Normas de Referencia y otras relacionadas. Términos y Definiciones.
- Requisitos Generales.
- Imparcialidad. Confidencialidad.
- Requisitos Estructurales. Organización.
- Requisitos de Recursos. Personal. Instalaciones. Condiciones Ambientales. Equipos. Trazabilidad Metrológica. Productos y Servicios adquiridos Externamente.
- Requisitos del Proceso. Revisión de Pedidos, Ofertas y Contratos. Métodos de Ensayo/Calibración. Muestreo. Manipulación de los ítems Bajo Ensayo/Calibración. Incertidumbre. Aseguramiento de la Calidad de los Resultados. Informes de Ensayo/Certificados de Calibración. Quejas. Trabajos No Conformes. Control de Datos y Gestión de la Información.
- Requisitos del Sistema de Gestión.
- Resumen de las principales diferencias entre la versión 2005 y 2017.
- Ejercicios prácticos

**Docentes****Ana Alicia Orsini**

Ingeniera Química (UBA). Especialista en Calidad Industrial (INTI, Universidad de San Martín). Quality Manager (Deutsche Gesellschaft für Qualität -DGQ). Cuenta con una extensa experiencia en la aplicación de la norma ISO 1705 , siendo además Auditora Líder de la mismas y Auditora Coordinadora de Laboratorios de Ensayos y Calibraciones del Organismo Argentino de Calibración(OAA)

**Paula Troya**

Lic. Adm Agropecuaria (UADE). Se desempeña actualmente como Consultora Independiente habiendo sido también gerente de área para SGS , una de las principales empresas de certificaciones a nivel mundial. Auditora con muchos años de experiencia en múltiples normas y esquemas de certificación

**Inscripción obligatoria. Curso arancelado. Vacantes limitadas.**

**BENEFICIOS**

- **10 % de descuento a profesores, alumnos y graduados de la UBA.**
- **10 % de descuento a compañeros de trabajo de los inscriptos al curso.**
- **3 cuotas sin interés con tarjeta VISA.**

### **CRÉDITO FISCAL SEPYME**

El MITA (PCyT-FAUBA) se encuentra inscripto en el Programa de Crédito Fiscal para la Capacitación de la Secretaría para la Pequeña y Mediana Empresa y Desarrollo Regional de la Nación (SEPyME) como Unidad Capacitadora (UCAPS). Debido a ello, las empresas pueden obtener reintegros por la inversión que realicen en los cursos de capacitación y actualización dictados en nuestra institución. Para mayor información ingrese a: [www.produccion.gob.ar/capacitacion-pyme2/](http://www.produccion.gob.ar/capacitacion-pyme2/).

**Informes e inscripción:** lunes a viernes de 10.00 a 16.00

**Sra. Andrea Cajal**

**Tel: (54) 11-6788-7729**

También, (54) 11-5287-0541

[\*\*consultaspcyt@agro.uba.ar\*\*](mailto:consultaspcyt@agro.uba.ar)

[\*\*www.innovarfauba.agro.uba.ar\*\*](http://www.innovarfauba.agro.uba.ar)

**Para conocer las últimas noticias del PCyT, síganos en nuestra**

**Fan page de Facebook:** [\*\*www.facebook.com/pcytfaua\*\*](http://www.facebook.com/pcytfaua)