

QB 2000

(1)

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

1.-DEPARTAMENTO: **QUIMICA BIOLOGICA**

2.-CARRERA DE: a) Licenciatura en ..... Orientación .....

b) Doctorado y/o Post-Grado en **Cs. Químicas, Cs. Biológicas y carreras afines.**

c) Profesorado en .....

d) Cursos técnicos en Meteorología .....

e) Cursos de Idiomas .....

3.-**2do. cuatrimestre de 2000.**

4.-Nº DE CODIGO DE CARRERA: **01, 05 y otros.**

5.-MATERIA: Gestión de la calidad ISO17025.

Nº DE CODIGO:

6.-PUNTAJE PROPUESTO:

7.-PLAN DE ESTUDIO AÑO: ---

8.-CARACTER DE LA MATERIA: **posgrado**

9.-DURACION: **tres días.**

10.-HORAS DE CLASE SEMANALES:

a) Teóricas	hs.	d) Seminarios	hs.
b) Problemas	hs.	e) Teórico-problemas	hs.
c) Laboratorio	hs.	f) Teórico-prácticas	12 hs.

g) Total 12 hs.

11.-CARGA HORARIA TOTAL: **12**

12.-ASIGNATURAS CORRELATIVAS: **Graduados de la FCEN, Ingeniería, Farmacia y Bioquímica, Medicina o carreras afines.**

13.- FORMA DE EVALUACION: **Examen oral.**

14.-PROGRAMA ANALITICO: **Se adjunta**

15.-BIBLIOGRAFIA: **Se adjunta**

Fecha 18/8/2000

Firma Profesor .....

Firma Director.....

Aclaración .....

Dra. M. C. RIOS DE MOLINA  
QUIMICA BIOLOGICA

Sello .....



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

GESTION DE LA CALIDAD - ISO17025

**Implementación asistida de la Guía ISO 25 con vistas a la Acreditación.**

**Objetivo del curso:** Dar los lineamientos de la Norma ISO 17025: Requisitos generales para la competencia de los Laboratorios de ensayo y de calibración, puesta en vigencia a partir de abril de 2000. Esta norma es producto de la implementación de la ISO/IEC 25 (IRAM 301) y de la Norma EN 45001, a las que reemplaza. Además tende a asegurar que aquellos laboratorios que forman parte de organizaciones mayores o que ofrecen otros servicios, puedan funcionar de acuerdo a un Sistema de la Calidad, que se considera que cumple con la Norma IRAM-IACC E 9001 o IRAM-IACC E 9002.

**Destinatarios del curso:** profesionales y técnicos miembros de laboratorios de: ensayo, control de calidad, calibración, referencia, instituciones de salud, etc.

**PROGRAMA TEORICO**

**1. INTRODUCCION**

Objetivo y contenidos del Curso. Historia de la Calidad. Qué es la Calidad. Definiciones y Conceptos principales. Concientización desde la dirección.

**2. ISO 17025**

Fundamentos y filosofía de la Norma. Contenido de la Norma ISO 17025. Análisis comparativo con la guía ISO/IEC 25 (IRAM 301). Requisitos enunciados en cada elemento de la Norma.

**3. Implementación del Sistema de Calidad**

Diagnóstico del laboratorio. Documentación requerida para la implementación. Auditorías Internas.

**Docentes**

**Lic. María de los Angeles Cappa**, licenciada en Química de la UBA, Especialista en Higiene y Seguridad en el Trabajo, Miembro del CEIAL-INTI, Responsable de la Calidad del Laboratorio, en INTI.

**Bioq. Gladys Mastromónaco**

Bioquímica de la UBA, Especialista de Calidad Industrial (USAM-INTI-DGQ), Miembro del CEIAL-INTI, Responsable de la Calidad del Centro.

**Fecha:** este curso se dictará los días 27-29 de noviembre..... de 18 a 22hs.

**Arancel sugerido:** \$150.

**Inscripción:** Lunes y miércoles, de 8,30 a 17 hs., Lab. Dra. Ríos de Molina, 2º pabellón, 4º piso Ciudad Universitaria, Dpto. Química Biológica o por e.mail: mrios@qb.fcen.uba.ar

**PARTE PRACTICA**

Consistirá en: la elaboración del protocolo para hacer un buen diagnóstico del laboratorio; el análisis de la documentación requerida para la implementación del Sistema de Calidad y de las Auditorías Internas. Estudio de casos concretos.