



# “CURSO DE ACTUALIZACION Y CAPACITACION”

## PARA TECNICOS Y AUXILIARES DE LABORATORIOS DE ANALISIS CLINICOS

### Organizado por:

- ✓ Comisión Científica del Colegio de Bioquímicos de Tucumán.
- ✓ Carrera de Especialización en Bioquímica Clínica (UNT-SIPROSA)
- ✓ Laboratorio Central del Hospital Centro de Salud “Zenón J. Santillán”

### Fundamentación General

Para asegurar la Calidad de Atención y con el propósito de optimizar los Procesos en los Laboratorios de Análisis Clínicos del Siprosa, se planificó Ciclos de Capacitación Continua, dirigidos a formar y actualizar los Recursos Humanos durante 2015/2016. Estos ciclos se desarrollaran con carácter semipresencial, presencial, teórico y práctico y con Evaluación Final optativa.

### Propósito

Capacitar y actualizar al Personal Técnico en temas relacionados a su práctica diaria, lo que redundará en beneficios logrando la satisfacción del cliente interno y externo de los Laboratorios (Médicos y Pacientes)

### Directores:

**Dirección General:** Profesora Dra. en Bioquímica Carmen Rosa Araujo de Sosa Padilla.  
**Directora Académica de la Carrera de Especialización en Bioquímica Clínica.**

**Coordinadores de la Dirección:** Bqca Ana C. Villagra de Trejo. Bqca María A. Valverde de Gallo.

**Colaboradores Bioquímicos:** Gabriela Delgado, Isabel Gaya, Christian Álvarez, Inés Vela, Teresita Juárez.

### **Cuerpo Docente:**

- ✓ **Licenciada ZAIDA AMADO**
- ✓ **Bioquímica MARIA CELIA ESTEFANO**
- ✓ **Doctora en Bioquímica ROSSANA PEREZ AGUILAR**
- ✓ **Bioquímica MARIA SUSANA VELARDE**
- ✓ **Mg. CECILIA LEGORBURU DE BOSCARINO**
- ✓ **Bioquímica Especialista en Bioquímica Clínica ANA VERONICA OLDANO**
- ✓ **Bioquímico Especialista en Bioquímica Clínica PABLO SAGUIR**
- ✓ **Dra. MARÍA MARTA VARGAS (Médico)**
- ✓ **Dra. LILIANA GORDILLO (Médico)**
- ✓ **MIGUEL GONZALEZ (Médico Especialista en Medicina Crítica)**
- ✓ **Licenciada en Psicología FLORENTINA GAGGIOTTI**
- ✓ **Bioquímica RITA JORGELINA GARNICA**
- ✓ **Bioquímica MARIA ALICIA VALVERDE DE GALLO**
- ✓ **Licenciada en Psicología MARIELA PÉREZ**
- ✓ **Licenciada en Psicología SUSANA SANCHEZ**
- ✓ **Bioquímica MARIA CECILIA WERENITZKY CURIA**
- ✓ **Bioquímica CRISTINA ESTRELLA**
- ✓ **Bioquímico CARLOS GUSTAVO RUIZ HUIDOBRO**
- ✓ **Bioquímico Especialista en Bioquímica Clínica CHRISTIAN ALVAREZ**
- ✓ **Bioquímica Especialista en Bioquímica Clínica GABRIELA DELGADO**
- ✓ **Bioquímica SILVINA GERSTENFELD.**
- ✓ **Bioquímica TERESITA DEL VALLE JUAREZ**
- ✓ **Bioquímica JOSEFA INÉS VELA**
- ✓ **Programador Universitario MARÍA LAURA GERIA**

### **MODALIDAD: Semipresencial. El curso consta de,**

- ✓ **Presencial:** un módulo mensual durante seis meses (Julio a Diciembre 2015). Clases Magistrales los días viernes de 18 a 21 hs y sábados de 9 a 12 hs. En el Salón de Actos del Colegio de Bioquímicos, Av. República del Líbano 900. Carga Horaria: 54 horas Cátedras.
- ✓ **No presencial** (online): Se enviara el material bibliográfico vía internet 15 días antes de la clase presencial, considerándose para esa etapa una dedicación de 2



horas cátedra por día (1 hora 10 minutos reloj), distribuidas en horas de lectura, comprensión y análisis, búsqueda bibliográfica, elaboración y estudio. También se contestaran consultas por internet. Carga Horaria: 120 Hora cátedras

- ✓ Prácticas: Se llevarán a cabo en el Hospital Centro de Salud. Para dicha asistencia los alumnos se dividirán en 3 grupos de 10 alumnos, a los cuales se les asignará un día de asistencia obligatoria. Carga horaria 26 horas cátedras.
- ✓ Evaluación: Presentación de un Trabajo final integrador o Monografía. Mes de Diciembre: Exposición de los Alumnos del Trabajo Final Integrador, realizado en colaboración de un Tutor responsable. Para el desarrollo de esta evaluación se considera una carga horaria de 20 horas cátedras.
- ✓ Acto de cierre. Entrega de Certificados y Distinciones a los mejores Trabajos.

#### CRONOGRAMA:

Fecha de Inicio: 24/07/2015

Fechas de Clases Teóricas:

- Viernes 24 y sábado 25 de julio 2015.
- Viernes 21 y sábado 22 de agosto 2015.
- Viernes 18 y sábado 19 de setiembre 2015.
- Viernes 23 y sábado 24 de octubre 2015.
- Viernes 20 y sábado 21 de noviembre 2015.
- Viernes 11 y sábado 12 de diciembre 2015

Fechas de Clases Prácticas: La semana siguiente al módulo correspondiente.

Fecha de Finalización: 12/12/2015

Carga Horaria: 220 horas cátedras

Duración Total: 6 meses

Lugar de Inscripción: Colegio de Bioquímicos y Laboratorio Central del Hospital C. de Salud.

Fecha de Inscripción: Desde 01 al 20 de Julio de 2015



Dirigido a: Técnicos y Auxiliares de Laboratorios de Análisis Clínicos del Sistema Provincial de Salud y Estudiantes de la carrera de Técnico superior de Análisis Clínicos.

Cupo Parte Práctica: hasta 30 alumnos (Técnicos: 20 Estudiantes: 10)

Clases Teóricas: sin cupo.

Aranceles: el pago de un arancel mínimo permite asegurar la calidad de las prácticas, compra de elementos y reactivos que fuera necesario. Así también material didáctico, que se entregará.

- Técnicos: Teórico-Práctico: \$ 400. Teórico: \$ 300
- Estudiantes: Teórico-Práctico: \$ 300. Teórico: \$200

Para consultas e Inscripción:

Se deberá completar una ficha de inscripción que estará disponible en la página web del colegio de Bioquímicos: [www.cobituc.org.ar/cursos](http://www.cobituc.org.ar/cursos).

**La misma deberá ser enviada por mail con todos los datos completos del alumno a la dirección:** [cientifica@cobituc.org.ar](mailto:cientifica@cobituc.org.ar) o bien entregada en el Laboratorio Central del Hospital Centro de Salud "Zenón J. Santillán".

Recordar que para reservar su lugar en el curso deberá presentar y/o enviar el número de recibo de pago.

PROGRAMA ANALITICO:

- ❖ Gestión por Procesos. Recursos Humanos: Perfil del puesto de Técnico de Laboratorio.
- ❖ Etapa Pre Analítica del Laboratorio.
- ❖ Seguridad del Paciente.
- ❖ Gestión de Calidad. Certificación de Normas ISO 9001:2008 en Laboratorios.
- ❖ Implementación del SGC en el Laboratorio del Hospital Centro de Salud "Z.J.Santillán".
- ❖ Rol del Técnico en el equipo de Salud y su relación con el Paciente y el Profesional Médico y Bioquímico. Reglamentación Vigente.
- ❖ Nociones de Bioseguridad, Accidentes en el trabajo.
- ❖ Residuos Patológicos: Técnicas de Seguridad e Higiene.
- ❖ Toma de Muestra de Sangre. Técnicas. Materiales a Utilizar.



- ❖ Toma de Muestra y Errores pre- analíticos en Química Clínica.
- ❖ Toma de Muestra para Hemostasia. Errores pre analíticos en Hematología.
- ❖ Rol del Técnico en el Laboratorio de Bacteriología. Esterilización. Preparación de Medios de Cultivos. Toma y conservación de Muestra en pacientes pediátricos y adultos: Hisopados faríngeos, hemocultivos y otros. Criterio de rechazo.
- ❖ Toma y conservación de Muestra en Virología. Criterio de rechazo.
- ❖ Toma de muestras en Micología.
- ❖ Toma de muestras en Parasitología.
- ❖ Paciente Crítico. Medio Interno. Gases en Sangre. Paciente de Guardia.
- ❖ Relación con el Paciente: Usuario, en la atención de Calidad. Humanización en la atención de Salud.
- ❖ Trabajo en equipo.
- ❖ Taller: Uso y beneficios de la Informática en el Laboratorio.
- ❖ Ética y deontología profesional. Responsabilidades, deberes y derechos. Derecho de buen trato. Moral. El paciente terminal. Taller.