



Curso de Auxiliar de Laboratorio de Análisis Clinicos



# ¿Cuál es la Salida Laboral al realizar este curso?



Podrás trabajar en Laboratorios de Análisis Clínicos.

Adquirirás conocimientos sobre Anatomía y Fisiología, Vías de administración de medicamentos, Extraccionismo, y Normas de Bioseguridad y Primeros Auxilios que te permitirán actuar con eficacia ante posibles eventualidades o emergencias sanitarias.



Más de 60 Cursos al alcance de tu mano, Rápida salida laboral



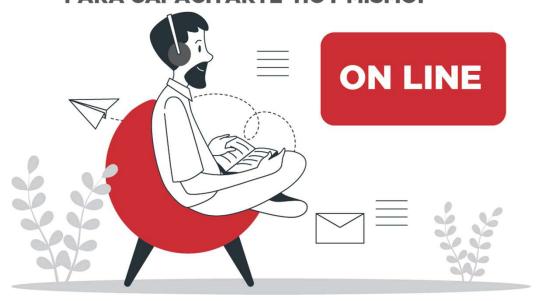






# Modalidad del curso. CURSAS A TU RITMO!!

# LOS MEJORES BENEFICIOS PARA CAPACITARTE HOY MISMO.



Duración: 6 Meses

On line en Vivo o mediante Clases Grabadas (1 clase semanal de 2 horas)

Requisitos: Ser mayor de 18 años y contar con un dispositivo de acceso a internet. No se requieren conocimientos previos

# ¿Qué Aprenderás?

#### Anatomía y Fisiología

Conceptos básicos. Clasificación topográfica y funcional del cuerpo humano. Localización de las estructuras anatómicas en el cuerpo humano. Nociones de Estructura y funcionamiento de los sistemas. Nociones de las patologías más frecuentes, relacionadas con los sistemas.

#### **Enfermedades**

Clasificación de enfermedades: agudas y crónicas. Enfermedades infectocontagiosas o transmisibles, enfermedades degenerativas, etc. Clasificación secundaria al sistema afectado: enfermedades cardiovasculares, enfermedades del aparato digestivo, enfermedades respiratorias, enfermedades neurológicas, etc.

### Sistema de Salud en Argentina

El sistema nacional de salud. Los servicios sanitarios. Reseña histórica. Subsectores del sistema de salud: público, de seguro social y privado. Los profesionales sanitarios: clasificación, definición y funciones. Obras sociales. Medicina prepaga. Mutuales. Plan médico obligatorio. Plan médico obligatorio de emergencia.

Normas de Bioseguridad y Primeros Auxilios

# ¿Qué Aprenderás?

#### Laboratorio

Generalidades. Participación del Laboratorio de Análisis Clínicos en el Diagnóstico Médico. Funciones del Laboratorio de Análisis Clínicos. Estructura y Funcionamiento del Sistema Circulatorio. Ciclo Cardíaco. Concepto de Arteria, Vena y Capilar. Composición y Funciones de la Sangre. Sangre Arterial, Venosa y Capilar. Diferencias entre Plasma, Suero y Sangre Entera. Glóbulos rojos. Glóbulos Blancos. Plaquetas. Química Hematológica. Concepto de Metabolito, Ión y Enzima. Proteinograma Electroforético. Fracciones Protéicas. Sustancias Químicas que se buscan en el Plasma. Concepto de Diabetes. Tipos de Diabetes. Pruebas para el Diagnóstico de Alteraciones de la Glucosa. Glicosilada, Búsqueda de Diabetes Gestacional. Serologia: Anticuerpo: Técnicas de Inmunomarcación, Técnicas de Radioinmunoanálisis, ELISA. Técnicas que utilizan Interacción Secundaria Antígeno-Anticuerpo: Reacciones de Precipitación, Reacciones de Aglutinación, Orina: Concepto. Composición. Análisis Completo de Orina (Examen Físico, Examen Químico y Examen Microscópicos). Examen Físico: Aspecto, Color, Olor, Espuma, Volumen, Densidad. Examen Químico (Uso de Tirillas Reactivas. Examen Microscópico: Concepto de Sedimento Urinario. Elementos Inorgánicos. Elementos Orgánicos Muestras Microbiológicas: Concepto. Muestra de Orina. Muestra de Sangre. Muestras Respiratorias. Muestras de Materia Fecal. Muestras Genitourinarias. Esterilización y Desinfección.

#### Vias de Administracion de Medicamentos y Extracciones

Concepto. Clasificación. Ventajas y Desventajas de cada vía. Vías utilizadas en situación de emergencia. Preparación Pre quirúrgica. Concepto. Importancia de la preparación pre quirúrgica. Materiales requeridos en la maniobra. Procedimiento. Cuidado del paciente fallecido. Procedimiento. Extracción de Sangre. Recolección de Sangre Periférica. Tipos de punción. Técnica de Recolección. Materiales y Equipo necesario. Almacenamiento y Transporte



# ¿Qué certificado voy a obtener?

Nuestros certificados se encuentran homologados y son emitidos por la Cámara Argentina para la Formación Profesional y la Capacitación Laboral. Resolución CAFOP N°: 0000188\_2022.

Los mismos cuentan con Código QR de validación para certificar su autenticidad.



# **Preguntas Frecuentes**



Si pierdo una o más clases, ¿puedo recuperarlas?

Si, Todas las clases quedan grabadas. ¡Siempre podrás volver a verlas cada vez que lo necesites!

¿Cómo son las clases online en vivo?

Las clases duran aproximadamente 2 horas y se dictan de lunes a viernes. Se desarrollan de forma online en vivo mediante Zoom, y allí vas a poder interactuar con tu docente y tus compañeros. Manejamos cupos reducidos para que puedas tener un seguimiento más personalizado durante tu aprendizaje.

Necesito tener el nivel secundario completo?

No, no es necesario para realizar cualquier de nuestros cursos.

Es obligatoria la asistencia a las clases en vivo de Zoom?

No, no es obligatoria. Vos podes elegir como cursar! En vivo o con las clases grabadas.

**▶** El curso incluye material de estudio?

Si, lo tendrás disponible siempre en nuestra plataforma, junto a las grabaciones de las clases.

¿Cómo puedo consultar dudas a mi docente? Siempre podrás hacerlo mediante nuestra plataforma.



SOMOS CAPACITACIÓN, SOMOS FUTURO.

