

## Químico Clínico Biólogo Perfil de egreso

El egresado de la UM de Químico Clínico Biólogo, evidenciará que es competente para:

### Competencias de Cosmovisión

- Tomar decisiones sabias basadas en los principios de la Santa Biblia.
  - Al proyectar una vida profesional, personal y familiar en el marco de un compromiso moral y misional.
  - Al vivir una vida equilibrada teniendo especial cuidado en el uso del tiempo, las finanzas, las habilidades y la salud.
  - Al desarrollar un gusto sano por la recreación, las manifestaciones artísticas y culturales y los medios.
  - Al ejercer las Ciencias de la Química Clínica y Biológica con base en los principios éticos, legales y deontológicos de la profesión con una cosmovisión bíblica.

### Competencias de Generación y aplicación del conocimiento

- Transferir de modo pertinente e innovador el conocimiento profesional a situaciones laborales reales.

#### Al:

- **Realizar, validar e interpretar** los grupos y perfiles de análisis de laboratorio clínico en base a criterios establecidos.
  - **Tomar** los distintos tipos de muestras biológicas aplicando la normatividad vigente de modo que garantice su calidad analítica.
  - **Implementar y administrar** un sistema de gestión de calidad para el laboratorio acorde a la normativa pertinente y vigente.
  - **Elaborar** los registros fidedignos que se centran en la técnica, análisis y en la calidad del dato analítico.
  - **Realizar** intervenciones de Química Clínica Biológica basadas en el modelo de salud de la UM.
- Generar aportes significativos y de calidad relacionados con su profesión a partir de proyectos de investigación o de la aplicación de investigaciones.
    - Al comunicarse en forma oral y escrita en español.
    - Al identificar, plantear y resolver problemas aplicando el pensamiento crítico.
    - Al usar correctamente las tecnologías de la información y comunicación.
    - Al trabajar en equipos inter y multidisciplinarios, con apertura y respeto pero manteniendo sus convicciones personales.

### Competencias de integración

- Concretar proyectos emprendedores de servicio, con una visión misionera, en distintos contextos para promover el bienestar integral.
  - Al identificar y atender las necesidades de los demás.
  - Al comunicarse en un segundo idioma.
  - Al autofinanciar el proyecto educativo.
  - Al valorar y respetar la diversidad y multiculturalidad.
  - Al mantener buenas relaciones interpersonales.
  - Al tomar iniciativas para el servicio abnegado.
  - Al tomar iniciativas para la preservación del medio ambiente y la sustentabilidad.
  - Al trabajar de modo colaborativo con organizaciones gubernamentales u ONG para el bienestar integral individual y de la comunidad.
  - Al **participar** en forma proactiva en los programas de intervención en Estilo de Vida Saludable y de atención a grupos vulnerables.