



UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA
BUENAS PRÁCTICAS DE GESTIÓN PRODUCTIVA
PERÍODO ACADÉMICO: Marzo-Agosto 2010

ESCUELA: Bioquímica y Farmacia

NIVEL DE GP: 2.2

Introducción

En GP 2.2 los profesionales en formación de la Escuela de Bioquímica y Farmacia realizan prácticas de laboratorio clínico (Laboratorio Clínico I), con la finalidad de reforzar los conocimientos teóricos y de adquirir destrezas en ésta área.

Con el trabajo realizado en este nivel de GP los estudiantes adquieren las siguientes competencias:

- Habilidad para utilizar y aplicar técnicas en el campo biomédico.
- Trabajar de forma adecuada en un laboratorio, incluyendo seguridad, manipulación y eliminación de residuos biológicos.
- Capacidad para diseñar, ejecutar e interpretar pruebas de diagnóstico microbiológico y virológico utilizando métodos moleculares, serológicos y técnicas inmunoquímicas básicas.

Actividades:

Cada estudiante asiste a un Laboratorio Clínico de la ciudad, en el cual, bajo la supervisión de su tutor forma parte activa del equipo de trabajo realizando las siguientes actividades:

- Toma de muestras
- Uroanálisis
- Examen Coprológico
- Microbiología

Resultados:

Los estudiantes adquieren las competencias planteadas para este nivel de GP.

Los estudiantes forman parte activa del equipo de trabajo en el laboratorio donde realizan sus prácticas.

Los tutores externos en cada laboratorio están satisfechos con el trabajo realizado por el estudiante.