



---

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR**  
**DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA**  
**BOLETÍN DE PRENSA N° 076**  
**19 de febrero de 2018**

## **Estudiantes de la carrera de Laboratorio Clínico demuestran sus destrezas en la parroquia de Tabacundo**

La carrera de Laboratorio Clínico e Histotecnológico ejecuta el proyecto “Diagnóstico Laboratorial de la anemia y de las enfermedades infecciosas y parasitarias en mujeres en edad fértil, embarazadas, niños, niñas, menores de dos años” el cual se encuentra incluido en el “Programa 1000 días de Vida del Niño/a y su familia” en Tabacundo, cabecera cantonal de Pedro Moncayo.

Yolanda Paredes Jiménez, responsable del Proyecto, expresó que realiza actividades en Vinculación con la Sociedad, desde mayo del año 2015, en el componente de trabajo comunitario y promueve acciones desde el diagnóstico laboratorial que contribuyen a cuidar la salud y bienestar de la comunidad, y apuntan a la formación holística de los estudiantes de la carrera. En este trabajo, participaron como docentes tutoras, Lucrecia Pabón hasta julio de 2017 y, desde agosto de 2017 hasta la presente fecha Cristina Toscano.

La docente responsable del proyecto explicó que son los estudiantes de octavo semestre los que realizan la vinculación con la sociedad, una vez que adquieren los conocimientos y las destrezas en el manejo de equipos de laboratorio; en la ejecución de los exámenes; en la interpretación del significado; la utilidad y la validación de los resultados de laboratorio. Estas competencias les faculta a impartir talleres informativos que enfocan la importancia de realizarse exámenes básicos de laboratorio en muestras de sangre, heces y orina; la forma adecuada de recolectar las muestras, así como realizar estos exámenes a los niños menores de dos años y mujeres embarazadas, en la parroquia de Tabacundo, con el apoyo y la supervisión de las docentes de Vinculación.

En cuanto al impacto interno señaló que se logró en la formación profesional de los estudiantes, al efectuar pruebas de determinación de hemoglobina, coproparasitario, exámenes elemental y microscópico de orina realizados a los niños menores de dos años y a las mujeres en edad fértil y embarazadas que viven en Tabacundo. Fortalecieron el diagnóstico, la validación y la emisión de los resultados de los exámenes de laboratorio y por medio de los talleres informativos infundieron, a la comunidad, la importancia del cuidado de la salud.

En la comunidad, el impacto se dio en la ejecución de 650 exámenes de sangre, heces y orina, a los niños, en los Centros de Cuidado Infantil y a las mujeres en edad fértil y embarazadas en las florícolas de Tabacundo, lo que significó que se cumplió con un 75% de lo que se programó.

Señaló que una de las satisfacciones, tanto para los docentes como para los estudiantes, fue trabajar con la gente que realmente lo necesita por medio de capacitaciones, exámenes de laboratorios sin costo con el fin de que reciban el tratamiento adecuado en el Centro de Salud del MSP, de ser el caso, o de lo contrario incentivarles para prevenir enfermedades. **N.S**

