

CIUDADELAS

LA ESPOL PARTICIPA CON UN TALLER VINCULADO A LAS CIENCIAS EXACTAS

Aprenden en universidades

El Municipio de Durán creó un programa para fomentar el interés de los niños por la academia.

A TRAVÉS DE ACTIVIDADES entretenidas y de aprendizaje didáctico, directamente en el campus de varias universidades de Guayaquil, niños de 6 a 17 años, viven experiencias universitarias dirigidas a fomentar su creatividad y a desarrollar su interés por emprender a futuro.

En esto consiste Universidad de los niños, programa creado por el Municipio de Durán, que arrancó el año pasado y cuyo objetivo es crear un semillero que además de desarrollar las diversas destrezas, los incentive a interesarse por la academia.

“La idea es que la familia completa participe, que el programa parta con los más pequeños de la casa, luego se involucren en la actividad con la universidad, visitando el campus para poder conocer in situ cuál es la realidad de la formación y la vida universitaria par-



Niños realizan experimentos científicos en las aulas de Ajá, parque de la ciencia, de la Espol. CORTESÍA

ticipando en distintos talleres”, explica Gonzalo Pizarro, coordinador de Desarrollo Humano y Económico del Municipio de Durán.

La Escuela Superior Politécnica del Litoral (Espol) es una de las universidades que participa en este programa a través de talleres en Ajá, parque de la ciencia.

El parque es una sala interactiva

construida en el 2005, en la que se exhiben experimentos científicos elaborados por estudiantes de todas las facultades, a manera de juego, vinculados a las ciencias exactas.

Margarita Martínez, coordinadora del parque, explica que el programa tiene una duración de cinco sábados, cada uno está dirigido a una ciencia exacta como matemá-

ticas, física, química, biología e ingeniería, a través de juegos y experimentos que los niños realizan con la guía de maestros y estudiantes del campus.

Hacer queso a partir de unas bacterias, construir robots, jugar con un generador para comprender el proceso de la electricidad, entre otros son algunos de los juegos que

UNESCO

EL PROGRAMA UNIVERSIDAD DE LOS NIÑOS HA SIDO RECONOCIDO POR ESTA ORGANIZACIÓN

realizan los casi 90 niños que asisten en cada programa. En septiembre comenzarán con un nuevo grupo.

La jornada en el parque es de 09:00 a 12:30 e incluye un refrigerio proporcionado por el Municipio. Este gasto se suma al de logística, movilización y compra de materiales que hacen una inversión de \$ 5.000 con cada convocatoria.

Las universidades Laica y Estatal también participan con talleres relacionados a la educación y al arte y cultura, respectivamente.

Este programa está relacionado con diferentes proyectos alternativos como la visita a industrias del cantón, cuyo objetivo según Pizarro, es que los niños vean cómo la actividad de las fábricas contribuye al desarrollo de la comunidad, y así se puedan interesar en desempeñar este trabajo en un futuro. (I)