



## Del aula a la realidad: estudiantes de Ing. Civil visitan el relleno sanitario de Quito

Fecha de impresión: 15/05/2024



El 6 de febrero, el Instituto Ecuatoriano de Cemento y del Hormigón (INECYC) organizó el III Concurso Nacional de Hormigones, el cual se desarrolló en el coliseo de la Universidad San Francisco de Quito. Participaron 15 equipos provenientes de universidades tales como: Universidad de Cuenca, Universidad Central del Ecuador, Universidad Politécnica Salesiana, Universidad Técnica Particular de Loja, Universidad Politécnica Nacional, Universidad San Francisco de Quito, entre otras.

El «Grupo de Innovación Salesiana de Elementos Constructivos» GISEC, conformado por los estudiantes David Rosado, Esteban Larrea, Deysi Chicaiza, Álvaro Pineda y Andrés Cañar, de la Carrera de Ingeniería Civil, acompañados por docente Ing. Hugo Torres, representaron a la Sede Quito. La propuesta presentada tuvo como desafío diseñar, construir y ensayar una estructura de hormigón armado con polímeros reforzados con fibras para lograr la relación carga-costos más alta posible.

[Ver noticia en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)