



Instituto de Verano de Transportación 2022 (STI-2022)

El Departamento de Ingeniería Civil y Agrimensura del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico será la sede del XX Instituto de Verano de Transportación (STI, por sus siglas en inglés) para estudiantes que estén comenzando su grado undécimo de escuela superior en agosto de 2022. Este Instituto tiene una duración de cuatro (4) semanas: comenzará el 16 de junio de 2022 y culmina el 14 de julio de 2022.

Los objetivos del Instituto son: incentivar al estudiante a estudiar profesiones relacionadas con la industria de la transportación, reforzar sus conocimientos en las matemáticas y las ciencias y mejorar sus destrezas en el campo de la tecnología y de la comunicación.

Al estudiante se le ofrecen diferentes charlas sobre temas de ingeniería (transportación, energía solar, estructuras, carreteras, geotecnia, etc.) También se le proveen charlas de cómo redactar, cómo hablar en público, sobre los efectos de las bebidas alcohólicas y sobre los ofrecimientos académicos de la UPR.

Se les hospeda durante una semana en el área metropolitana de SJ para que conozcan de primera mano la operación y funcionamiento de los diferentes sistemas de transportación colectiva en PR. También visitan las oficinas de la ACT y FHWA. Ven de primera mano, algún proyecto en construcción de la ACT y se explican los procedimientos para llevar a cabo el mismo.

El Instituto auspicia la participación de dieciséis (16) estudiantes que comiencen su undécimo grado de escuela superior en agosto de 2022. La beca que se le concedió a cada estudiante incluye la participación en todas las actividades del Instituto que durará cuatro semanas. Las actividades se llevarán a cabo de lunes a viernes en horario de 8:30 de la mañana a 4:30 de la tarde, exceptuando los días feriados, los cuales serán observados.

