Lineamientos - 2do Concurso de Modelamiento Matemático

Objetivo:

El modelamiento matemático permite aplicar las matemáticas y todas sus técnicas en función de las descripción, análisis y solución de situaciones problema en muchas áreas del conocimiento. El concurso de modelamiento matemático busca promover entre los estudiantes universitarios, la utilidad que presentan las matemáticas para resolver problemas reales asociados a su entorno académico. Este concurso se realizará bajo el marco del 2do Encuentro Grancolombiano de matemática aplicada y el 3er Encuentro de intereses y perspectivas de estudio en el ámbito de la formación matemática.

Premiación:

- El concurso premiará a los equipos que ocupen los dos primeros lugares, los cuales se definirán mediante un jurado y la rúbrica que encontrarán anexa al problema cuando sea publicado.

Bases del concurso:

- El concurso estará abierto a todos los estudiantes de pregrado del Politécnico Grancolombiano (Sede Bogotá, Sede Medellín y Virtual) y demás universidades participantes.
- Se pueden conformar equipos de máximo 4 estudiantes.
- El problema por solucionar será publicado y enviado a todos los estudiantes registrados en el concurso una semana antes de iniciar el evento.
- Contarán con un plazo de 9 días máximo para enviar la solución propuesta.
- Las indicaciones para subir los entregables y su estructura serán enviadas junto con la publicación del problema. La fecha limite de inscripción al concurso será una semana antes del evento.