

## 3MT

### Viernes 22 de septiembre de 2023

#### Motivación

Este concurso, en su nombre original, Three Minutes Thesis 3MT®, ha sido desarrollado por la Universidad de Queensland [UQ], en Australia, desde el año 2008, y debido a su éxito ha sido replicado en diferentes universidades, dando origen a una versión internacional e interinstitucional del mismo concurso.

Dicha competencia de comunicación investigativa busca desafiar y fortalecer en los alumnos, la expresión oral, el dominio del tema de su investigación de forma convincente, concisa y clara, en un lenguaje apropiado para un público específico. Por lo anterior, desde el capítulo estudiantil ACOFI, a través del Foro Colombiano de Estudiantes de Ingeniería [FCEI] se permite convocar a la tercera edición del "Tesis en 3 Minutos".

Existen una serie de motivaciones adicionales al dinero que se pueden encontrar en la mayoría de los emprendedores:

- La emoción de competir.
- La búsqueda de aventura.
- El placer de la creación.
- La satisfacción del trabajo en equipo.
- El anhelo de realización personal y el reconocimiento.

Según la Dra. Vohs<sup>1</sup>, a diferencia de lo que se pensaba hasta hace poco, el dinero no es el principal estímulo detrás de los grandes emprendimientos. Para todos aquellos emprendedores que se **arriesgan** en proyectos con escasas probabilidades de éxito económico, estos incentivos son los que los movilizan y les hace ver que sus proyectos e ideas realmente valen la pena.

---

<sup>1</sup>Cobián, C. (2016). ¿Qué motiva realmente a los emprendedores? *Cobian Media*.  
<https://www.cobianmedia.com/2013/08/14/que-motiva-realmente-a-los-emprendedores/>



### Jueces invitados

- Wilson Vargas Martinez Ingeniero de sistemas
- Luis Felipe Chaparro Ingeniero Industrial, Docente Universidad Santo Tomás
- Invitado voluntario del público

### Coordinación

- Paula Constanza Florez Velasquez, Corporación Universitaria Unitec
- Hugo Alonso Rivera Anguiano, Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga.

### Participantes

- Estudiantes de educación universitaria, partícipes del FCEI 2023

### Resultados e indicadores

#### Inicio (08:00 a.m.)

Los **participantes** presentaron su tesis trabajada a lo largo de un año, en el foro 3MT, a un **público** oyente interesado en el tema en específico, El propósito era poner a prueba las habilidades cognitivas del ponente, su capacidad de respuesta y su capacidad para manejar la presión del público. Por supuesto, también se buscaba verificar que el participante tenía suficiente conocimiento sobre el tema en cuestión, lo cual sería relevante para su grado académico.

Se determinó un orden de participación de manera voluntaria, los participantes tomaron un número de lugar, registrado por un moderador para darle entrada a escena. El moderador llamó al participante a escena una vez llegado su turno, los técnicos le ayudaron a presentar su filmina como apoyo visual a su ponencia (dada previamente al técnico para proyectarla en pc). Inicio la explicación con la indicación del moderador haciendo uso del micrófono. Cada estudiante contó con **3 minutos** exactos para exponer de una manera clara, concisa y convincente su tesis o proyecto de investigación. Durante la explicación de los estudiantes, el público permaneció atento a la voz del ponente, para luego una vez explicado el tema en sus 3 minutos a



los oyentes fueron calificados de la mejor manera por un jurado capacitado. **Los jueces contaron con 1 minuto** para dar cátedra de preguntas, solventar dudas, aportar comentarios a su participación con el fin de comprobar que el participante realmente estuviera convencido de sus propias palabras. Para proseguir, los jurados calificaron la ponencia del estudiante, dando una cantidad de inversión, el cual se registró en una rúbrica ya establecida por los organizadores del evento.

Como cierre de la actividad se dio un Feedback a todos los presentes con palabras de despedida por parte de la Ingeniera Luz Marina Patiño Nieto, Mentora del capítulo estudiantil ACOFI y los estudiantes del mismo. Una vez terminada la participación de todos y cada uno de los alumnos, los jueces tomaron lugar a la premiación del ganador, al terminar el debate "Tecnología y ética".

De acuerdo al veredicto de los jueces del concurso y siguiente la rúbrica de calificación individual se realizó la entrega a los 3 participantes:

- **PRIMER LUGAR:** Patricia Diaz Prada, estudiante de Ingeniería de alimentos, Universidad Nacional abierta y a distancia
- **SEGUNDO LUGAR:** Wilson Zambrano Rengifo, Estudiante de Tecnología en Electrónica Industrial, Institución Universitaria Antonio Jose Camacho
- **TERCER LUGAR:** Juan Sebastian Rincon, Estudiante de Ingeniería Civil, Universidad Industrial de Santander.

## Organizan

 <p><b>Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería</b></p>	<p><b>Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería</b> Carrera 68D 25B 86 Oficina 205 Bogotá, D.C., Colombia, Suramérica <a href="http://www.acofi.edu.co/eiei2023">www.acofi.edu.co/eiei2023</a> • <a href="mailto:eiei@acofi.edu.co">eiei@acofi.edu.co</a></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------