



Todo lo mejor
comienza con una pregunta



Iniciación Científica

+ .com

Palabras de Presentación, curiosidades y agradecimientos

Iniciación Científica

Eduardo Norman-Acevedo



Iniciación Científica colabora de forma permanente con instituciones de educación superior – IES, organismos públicos y privados; y, agentes sociales, en la formación, desarrollo y divulgación de la investigación para lograr una asertiva incidencia en la sociedad.

Dentro de las actividades permanentes como red (trans-e-inter) institucional, es la organización de escenarios para la presentación de resultados científicos en las diversas áreas del conocimiento. En este propósito se inscribe la colaboración con veintiocho (28) IES Colombianas en la estrategia de apropiación social del conocimiento bautizada: **XPOILERS: Festival de Stand up científicos e investigativos.**

Xpoilers desde la conformación de su nombre, realizó varias apuestas para la comunicación de la ciencia a partir de varios componentes como lo fueron:

XP: “Experiencias”

Poiler: “Diversión”

Expo: “Exposiciones”

Espóiler: “Adaptaciones documentadas”; y también en su acepción en jerga de redes sociales, “anticipar o revelar detalles”

Y, que basadas en el formato de monólogos y puestas en escena, nos presentó un matiz interesante para *ir más allá de la clásica organización de una feria de proyectos* para convertirse en un espacio colectivo de encuentro con la investigación.

Así, integramos a: la comunidad en general a nuestros procesos de selección de las propuestas; convocamos pares evaluadores para tener mayor confiabilidad en los datos presentados en cada disciplina; logramos un panel de especialistas en divulgación de la ciencia; quienes nos permitieron establecer una hoja de ruta para cualificar la estrategia y actualizar los términos de referencia para próximas versiones.

Dentro de los logros que destacamos de la versión 2022, fueron:

- ▶ La multiculturalidad en las propuestas presentadas
- ▶ La representatividad geográfica del país entorno a desarrollos en el conocimiento
- ▶ La camaradería de los participantes: más allá de la competencia o del “ranking” que se obtuvo con cada proyecto; fue el poder reconocer que existen procesos de investigación de gran envergadura en diversas instituciones y modalidades
- ▶ Cierre de brechas entre la investigación formativa y la propiamente dicha: Xpoilers; y en general las actividades realizadas por Iniciación Científica, buscan integrar a las diferentes comunidades y no generar grupos exclusivos para el desarrollo de la ciencia, tecnología, innovación y creación -CTel+C.
- ▶ Participación familiar, institucional e incluso regional, en la divulgación de procesos de investigación, fue interesante apreciar la cooperación en actividades de visualización, apreciación, consulta e incluso valoración de las propuestas.

Por ello, el presente libro resultado de investigación se titula: **“Experiencias de investigación inspiradoras”** en honor a los sentimientos gratificantes que despertaron los investigadores y sus respectivos procesos.

Esperamos que los aportes que conforman esta obra editorial puedan ser compartidos, socializados y citados; para aumentar cada día la valoración que damos a la CTel+C en nuestra formación permanente.

Para finalizar, extendemos como organización nuestros reconocimientos y agradecimientos especiales a: los **equipos de gestión de la investigación** de las instituciones participantes, sus **rectorías, vicerrectorías y unidades de comunicación** por el apoyo a los participantes; a la **gran familia Iniciación Científica (Beatriz, Olga Lucía, Eduardo, Pablo y Mauro)** y sus **equipos internos** quienes *“se pusieron la camiseta”* para lograr la realización de un evento impecable; a las Instituciones

coorganizadoras: **Politécnico Internacional (Juan Carlos Sampedro y Juan Sebastián Ribero), Politécnico Grancolombiano (Juan Fernando Montañez, Martha Bahamón y Jenny Hernández)** y la **Fundación Universitaria San Mateo (Juan Carlos Cadavid, María Luisa Acosta y Ricardo Acosta Triviño)** por brindarnos desinteresadamente sus conocimientos y capacidades instaladas (instalaciones y talento humano).

A **Jessica Quintero, Adriana Luque, Raúl Cera y Carlos Eduardo Daza** por darle a **XPOILERS** la calidez en cada una de sus oportunas apariciones.

A todos, infinitas gracias... y, nos veremos en próximas actividades de Iniciación Científica.

Eduardo Norman-Acevedo

Director General
Iniciación Científica

