

# Propiedad Intelectual

**Dra. Elida de Obaldía**

<http://www.investigadores.utp.ac.pa/investigadores/elida.deobaldia>



JIC JORNADA DE INICIACIÓN CIENTÍFICA

TU TRANSFERENCIA UNIANDES

Universidad de los Andes Colombia

Vicerrectoría de Investigación y Creación

5ta Sesión Jornada de Iniciación Científica

# Innovación y propiedad intelectual a partir de proyectos estudiantiles

Moderador: Dra. Elida de Obaldía

Organiza: Dirección de Relaciones Internacionales

f @dri\_utp @utppanama

Jueves | Octubre 01 | 3:00 p.m. GMT-5

Enlace del Webinar

<http://y2u.be/mViO1LA7dHs>

Youtube live



Mgtr. Mariela Salgado  
Director de Gestión y Transferencia del Conocimiento UTP Panamá



Prof. Jairo Escobar  
Director de Transferencia de Tecnología y Conocimiento, Colombia



Mgtr. Rut Sierra  
Coordinador de Propiedad Intelectual UTP Panamá



Prof. Alberto de Jesús  
Coordinador de Propiedad Intelectual, Colombia

## Universidad de los ANDES - Colombia



QS TOP UNIVERSITIES

4 QS LatAm University Rankings 2020  
227 QS World University Rankings 2021



US News & World Report



Profesor Jairo Escobar

Magister Alberto de Jesús



JIC JORNADA DE INICIACIÓN CIENTÍFICA

TU TRANSFERENCIA UNIANDES

Universidad de los Andes Colombia

Vicerrectoría de Investigación y Creación

JIC - UTP  
VIRTUAL 2020

5ta Sesión Jornada de Iniciación Científica

# Innovación y propiedad intelectual a partir de proyectos estudiantiles

Moderador: Dra. Elida de Obaldía

Organiza: Dirección de Relaciones Internacionales

f @dri\_utp @utppanama

Jueves | Octubre 01 | 3:00 p.m. GMT-5

Enlace del Webinar

<http://y2u.be/mViO1LA7dHs>

Youtube live



**Mgtr. Mariela Salgado**  
Director de Gestión y Transferencia del Conocimiento UTP Panamá



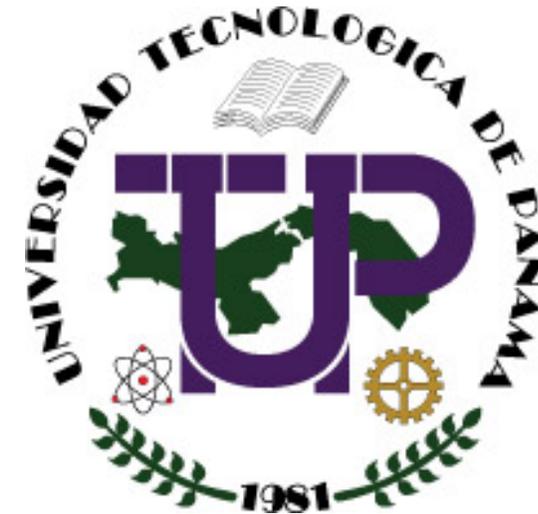
**Prof. Jairo Escobar**  
Director de Transferencia de Tecnología y Conocimiento, Colombia



**Mgtr. Rut Sierra**  
Coordinador de Propiedad Intelectual UTP Panamá



**Prof. Alberto de Jesús**  
Coordinador de Propiedad Intelectual, Colombia



## Dirección de Transferencia y Gestión de Conocimientos

Magister Mariela Salgado  
(Directora)

Magister Rut Sierra



INICIO

DOCENTES

ESTUDIANTES

EVALUADORES

PRESELECCIÓN

GALERÍA

JIC VIRTUAL

CONTÁCTENOS



<http://iniciacioncientifica.utp.ac.pa/>

## JIC Virtual

### JIC Virtual UTP 2020

En este primer semestre de innovación y adaptación al proceso de enseñanza-aprendizaje remoto, hemos considerado que es posible y oportuno, llevar a cabo este año la JIC-UTP 2020 en versión virtual. En esta ocasión, al igual que en el 2019, la JIC tendrá dos etapas, la primera de ellas se realizará y será organizada por cada unidad académica (Facultades y Centros Regionales), la segunda etapa será la gran Final JIC UTP, coordinada por la Dirección de Investigación. A continuación, se presentan consideraciones que deben tomarse en cuenta, con respecto a la JIC 2020.

### Pasos para inscripción y registro

1. Inscripción como asesor y/o evaluador: <http://iniciacioncientifica.utp.ac.pa/inscripcion-a-jic/>
2. Registro de cantidad proyecto (asesor):  
<http://iniciacioncientifica.utp.ac.pa/inscripcion-a-jic/login-proyecto.html>
3. Instructivo para realizar el registro detallado y envío de artículo (estudiantes):  
<http://iniciacioncientifica.utp.ac.pa/registro-de-articulos/>
4. Plataforma en la cual debes realizar el registro detallado y envío de artículo (OpenConf) [http://iniciacioncientifica.utp.ac.pa/revision\\_articulo/openconf.php](http://iniciacioncientifica.utp.ac.pa/revision_articulo/openconf.php)

Instrucciones para la inscripción de profesores, estudiantes  
Instrucciones para subir el artículo

### Presentaciones

- Presentación de la JIC Virtual UTP (PDF, 2,316 KB)
- Presentación lluvia de ideas I parte (PDF, 1,015 KB)
- Presentación lluvia de ideas II parte (PDF, 812 KB)
- Presentación realizada sobre las rúbricas de evaluación (PDF, 2.41 MB)
- Documento que contiene las rúbricas de evaluación (PDF, 167 KB) ←

Presentaciones y documentos relacionados a la JIC  
Rubricas de Evaluación

### Conferencias virtuales

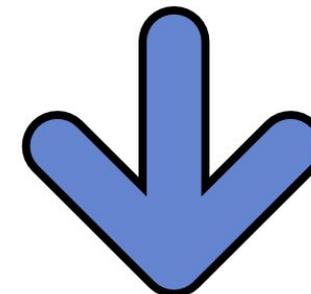
En los siguientes enlaces puedes encontrar la grabación de las conferencias virtuales que se han realizado.

- 1era. Sesión JIC – Introducción a la investigación y cómo llevar a cabo una JIC virtual (YouTube – video)
- 2da Sesión JIC – Rúbricas de Evaluación Jornada de Iniciación Científica Online (YouTube – video)
- 3era Sesión JIC – Cómo escribir un artículo científico para la Revista de Iniciación Científica (YouTube – video)
- 4ta. Sesión JIC – Confeción de Pósteres para la JIC. Experimento y Prototipo.

Enlace a los Webinarios (Talleres) relacionados a la JIC

### Enlaces a documentos de interés

Recursos digitales



¿Qué es la ciencia?



# INFO-VIDEOS

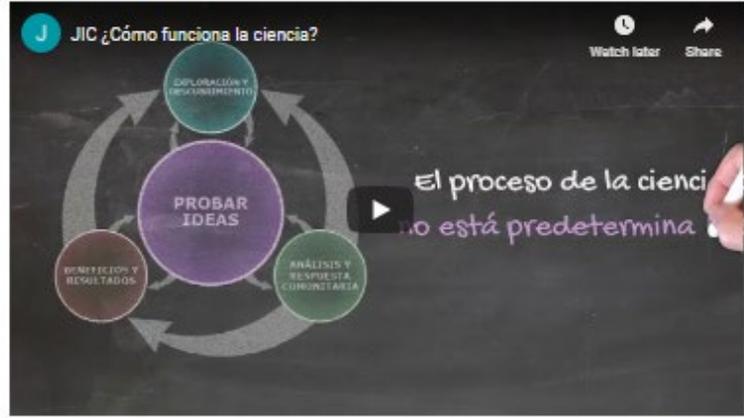
Qué es la Ciencias?  
Introducción General

★ Proyectos de Investigación  
- Variables no controlables  
- Observaciones

Investigaciones No Experimentales



¿Cómo funciona la ciencia?



Cómo funciona la Ciencias?  
Método experimental

★ Proyectos de Ingeniería  
Prototipos

Proyectos de Ingeniería y Desarrollo



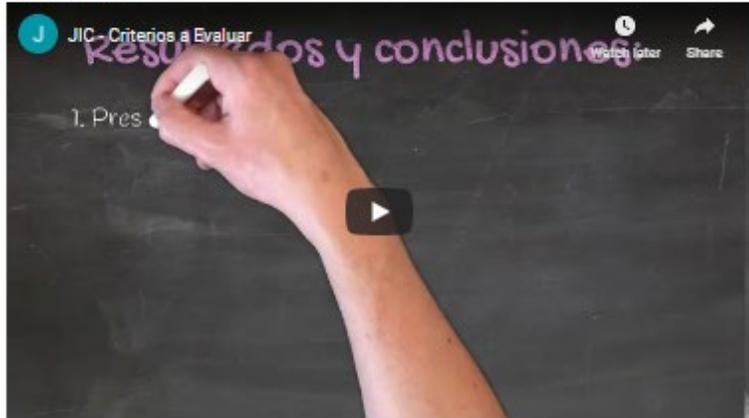
Investigaciones Experimentales y Cuasi Experimentales



Proyectos de Investigación  
- Variables definidas y controlables  
★

Resultados y Conclusiones

Criterios a Evaluar





Profesora de la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Panamá y Directora de Gestión y Transferencia del Conocimiento de la Universidad Tecnológica de Panamá, 2018-2023.

Su experiencia profesional en Emprendimiento e Innovación es de más 12 años, fundadora y jefe de la Unidad de Emprendimiento e Incubación Empresarial de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), evaluadora de proyectos emprendedores a nivel nacional e internacional,

Coordinadora de Proyectos Internacionales (BID-Fomin, AECID, Gobierno de Taiwan, Unión Europea), Consultora Local del Banco Mundial, proponente principal de propuestas ganadoras de fondos públicos.

Investigadora del Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria de la Universidad Tecnológica de Panamá. Línea de Investigación: Gestión Empresarial, Emprendimiento e Innovación. –

Coordinadora de la Comisión UINNOVA del Consejo de Rectores de Panamá – 2019 al presente.

Asesora de propuestas para optar por financiamientos de fondos públicos para emprendedores y empresarios.

Inventora de dos (2) Patentes, presentadas vía internacional PCT.

Cuenta con diversas publicaciones, ponencias presentadas en Congresos Científicos e Internacionales entorno a la innovación y emprendimiento de base tecnológica.

**Su formación académica:** Master en Administración de Empresas con énfasis en Mercadeo, *Summa Cum Laude*, Postgrado en Administración Estratégica y Licenciada en Banca y Finanzas. **Actualmente es Candidata a Doctor en Ciencias Empresariales, Universidad de Panamá.**



Actualmente es la coordinadora de la Unidad de Propiedad Intelectual de la Universidad Tecnológica de Panamá en la Dirección de Gestión y Transferencia del Conocimiento.

Estudios Superiores en Gerencia, administración de empresas y Propiedad Intelectual. Cuenta con más de 8 años ejerciendo en el área de propiedad intelectual. Gestora de registros de propiedad industrial y derecho de autor, administradora de proyectos de convenios relacionados a propiedad intelectual como lo son Red Propiedad Intelectual en LATAM proyecto de la Unión Europea y en el convenio de Innovación Tecnológica Patentable entre el Banco de Desarrollo de América Latina y la UTP.

Asesora de propiedad intelectual para toda la comunidad UTP y para proyectos de emprendedores e incubados empresariales en la Universidad Tecnológica de Panamá.

Inventora en 3 solicitudes de patentes tecnológicas bajo la titularidad de la Universidad Tecnológica de Panamá.



Director de la Oficina de transferencia de tecnología y conocimiento de la Universidad de Los Andes  
Prof. Titular del depto. De Ingeniería mecánica  
Ing. Mecánico de la Universidad de Los Andes  
Doctorado Universidade Federal De Santa Catarina, en Ciência e Engenharia de Materiais  
Enfoque en estudio de materiales cerámicos, Arqueometría y análisis de fallo de componentes y sistemas mecánicos



Coordinador de propiedad intelectual de la Universidad de Los Andes  
MBA (maestría en administración de la Universidad de Los Andes  
Ing. Electrónico de la Universidad de Los Andes