



**Escuela Tecnológica
Instituto Técnico Central**
Establecimiento Público de Educación Superior

ETITC
12 años

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN

Curso: Domina la propiedad intelectual y la transferencia de tecnología en la I+D+i.



OBJETIVO

Capacitar a los docentes e investigadores de la ETITC que realizan desarrollos tecnológicos e innovaciones en la institución en temas de propiedad industrial e intelectual, aplicación práctica de la vigilancia tecnológica, identificación de los niveles de maduración y apropiación de las transferencias exitosas de la tecnología. Queremos que los docentes de nuestra institución que están a la vanguardia de la innovación y el desarrollo tecnológico estén bien informados sobre cómo proteger sus invenciones y creaciones.



Sesiones

9 sesiones
Del 16 al 26 de Julio de 2024



Modalidad

Presencial



Duración y Horario

20 horas distribuidas en:

- **7 sesiones de 2 horas/día**
Horario: de 6:00 p.m. a 8:00 p.m.
Sesiones de clases teóricas con actividades dinámicas.
- **1 sesión de 3 horas/día**
Horario: de 6:00 p.m. a 9:00 p.m.
Taller vigilancia tecnológica
- **1 sesión de 3 horas/día**
Horario: de 6:00 p.m. a 9:00 p.m.
Apropiación de técnicas para exposición efectiva de proyectos enfocados al desarrollo tecnológico (*elevator pitch*).



Evaluación y Certificación

100% asistencia
80% Exposición tipo elevator pitch



INSCRIPCIONES

Fecha límite de Inscripción
Viernes 28 de Junio

Cupos disponibles
25 Personas



asesorinnovacion@itc.edu.co



www.etitc.edu.co

VIGILADA MINEDUCACIÓN



Carlos Guzmán

Abogado titulado de la Universidad Externado de Colombia, con especialización en Derecho de la Empresa y Derecho Tributario de la Universidad del Rosario, con más de 17 años de experiencia ejerciendo como abogado de Propiedad Intelectual, tanto en derecho de autor como en Propiedad Intelectual. Así mismo, cuento con diplomado en Contratación Mercantil de la Pontificia Universidad Javeriana de Colombia y ha sido comentarista en la sección de Asuntos Legales del diario la República. En la actualidad el doctor Guzmán se desempeña como asesor y consultor en el registro de marcas internacionales, contratos de propiedad industrial con énfasis en Franquicias.



Isabel Castellanos

Química y Magister en Ciencias Bioquímicas de la Universidad Nacional de Colombia, con 20 años de experiencia en la industria, docencia e investigación, reconocida por su liderazgo y excelencia en el ámbito académico y científico. Destacada por su capacidad para impulsar la Investigación, el Desarrollo y la Innovación (I+D+i), su trayectoria incluye la dirección de proyectos pioneros, la publicación de artículos científicos de alto impacto y la obtención de patentes innovadoras. Con una sólida reputación como líder y educadora, quien se ha consolidado como una voz autorizada y apasionada en el campo de maduración tecnológica, análisis de transferencia tecnológica y habilidades de exposición con el mecanismo *elevator pitch*.



Carolina Rojas

Ingeniería Química, Magister y Doctora en Ingeniería Química de la Universidad Nacional de Colombia. Cuenta con 15 años de experiencia profesional en investigación, docencia e industria. Posee vocación y pasión por el desarrollo de productos y procesos de desarrollo tecnológico e innovación, enmarcados en la transformación de biomásas agrícolas e industriales a productos de mayor valor agregado con aplicación en la industria. En la actualidad la ingeniera Rojas se desempeña como asesora de Innovación en el equipo de la Vicerrectoría de Investigación, Extensión y Transferencia de la Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central-ETITC.

Temáticas

Sesión/Fecha	No. Horas	Temáticas
Sesión 1: Julio 16 (Martes)	2	Aspectos generales de propiedad intelectual para docentes e investigadores de la ETITC en proyectos de I+D+i <i>Expositor: Carlos Guzmán</i>
		Actividad dinámica: Reconocimiento de las condiciones que debe reunir una patente
Sesión 2: Julio 17 (Miércoles)	2	Formas de protección por propiedad intelectual. Derechos de autor y propiedad industrial (Derechos morales y derechos patrimoniales) <i>Expositor: Carlos Guzmán</i>
		Actividad dinámica: ¿Quién es quién?
Sesión 3: Julio 18 (Jueves)	2	Documentación legal en investigación: contratos para la realización de una nueva creación, acuerdos de confidencialidad, bitácora de PI, gestión de aportes, contratos u acuerdos entre entidades, contratos de cesión y contratos de licencia de uso. <i>Expositor: Carlos Guzmán</i>
		Actividad dinámica: Juego de roles en la PI
Sesión 4: Julio 19 (Viernes)	2	Identificación de los resultados protegibles por derechos de propiedad intelectual realizados por los investigadores participantes del curso <i>Expositor: Carlos Guzmán</i>
		Actividad dinámica: Muestra de desarrollos tecnológicos
Sesión 5: Julio 22 (Lunes)	2	Introducción a la vigilancia tecnológica Sala de cómputo <i>Expositor: Carlos Guzmán</i>
	1	Taller: Aplicación práctica de la vigilancia tecnológica a proyectos de I+D+i <i>Expositora: Isabel Castellanos</i>
Sesión 6: Julio 23 (Martes)	2	Ruta para gestionar y apoyar el proceso de registro de productos de desarrollo tecnológico y patentabilidad en la Vicerrectoría de Investigación de la ETITC <i>Expositora: Carolina Rojas</i>
Sesión 7: Julio 24 (Miércoles)	2	Evaluación de tecnologías, niveles de maduración, preparación de procesos de transferencia de tecnología <i>Expositora: Isabel Castellanos</i>
		Actividad dinámica: "Desafío de Innovación Tecnológica"
Sesión 8: Julio 25 (Jueves)	2	De ideas patentables a transferencias exitosas: ¡casos de éxito! -Introducción- Como preparar tu Elevator Pitch <i>Expositora: Isabel Castellanos</i>
		Actividad dinámica: Identificación de ruta de éxito para lograr una transferencia a partir del producto de desarrollo tecnológico
Sesión 9: Julio 26 (Viernes)	3	Apropiación de técnicas de exposición efectivas como el Elevator pitch-Tu innovación en 3 minutos ¿Cuéntanos sobre tu proyecto? <i>Expositora: Isabel Castellanos /Acompañamiento del área de innovación de la ETITC</i>