

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN

CONVOCATORIA PARA PARTICIPAR EN LA CAPACITACIÓN EN “FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN”

La Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión de la Universidad Tecnológica de Pereira los invita cordialmente a participar en la **CAPACITACIÓN EN FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN.**

DIRIGIDA A: Integrantes activos (Docentes de planta, transitorio o catedráticos y estudiantes de pregrado o posgrado) de los Grupos de Investigación de la Universidad Tecnológica de Pereira que participaron en la Convocatoria 781 de 2017 de Colciencias Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación 2017

NOTA: La capacitación se certificará para ascenso en el escalafón docente.

PROCESO DE PREINSCRIPCIÓN: Las personas interesadas deberán diligenciar el siguiente formulario de inscripción <https://goo.gl/forms/YUtipNdkzoURbpcF3> y enviar carta de compromiso (Ver anexo) al correo electrónico mavago17@utp.edu.co.

PROCESO DE SELECCIÓN: La Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión seleccionará a los participantes de la capacitación, teniendo en cuenta los siguientes criterios:

- Orden de preinscripción
- Un participante por Grupo de Investigación.
- Rol en el Grupo de Investigación (Investigador Principal / Integrante).
- Vinculación a la Universidad Tecnológica de Pereira (Docente de Planta, Transitorio, Catedrático, Estudiante de Pregrado, Estudiante de Posgrado).

CRONOGRAMA

| ACTIVIDAD | FECHA |
|--|------------------------------------|
| Difusión del proceso de preinscripción de la Capacitación en Formulación y Ejecución de Proyectos de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación. | 07 de Julio al 18 de Julio de 2017 |
| Cierre de recepción de preinscripciones | 18 de Julio de 2017 |
| Publicación de inscritos definitivos a la capacitación. | 21 de Julio de 2017 |
| Inicio Capacitación | 26 de Julio de 2017 |

MAYOR INFORMACIÓN: Valentina González Orozco – mavago17@utp.edu.co - 3137532

CAPACITACIÓN EN “FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN”

1. OBJETIVO:

Fortalecer los grupos de investigación de la Universidad Tecnológica de Pereira a través de una capacitación en la implementación de estrategias que permitan generar productos de nuevo conocimiento y capacidades para la formulación de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.

2. MÓDULOS

Módulo 1: Sistema Nacional de CTi (4 Horas)

- Conpes.
- Colciencias.
- Innpulsa.
- Otras entidades financiados nacionales e internacionales.

Módulo 2: Cómo definir un proyecto de investigación, desarrollo tecnológico e innovación (4 horas)

- Identificación de la necesidad.
- Validación de la necesidad.
- Generación de soluciones.
- Selección de la mejor solución.
- Validación de la solución seleccionada.

Módulo 3: Metodología de marco lógico (4 horas)

- Ejemplo.

Módulo 4: Como definir el objetivo y buscar financiación (4 horas)

- Taller

Módulo 5: (4 Horas)

- Ejemplos de proyectos.
- Estructura mínima de un proyecto.

Módulo 6: (4 Horas)

- Dinámica de grupos: el trabajo en equipo.

- Diseño de programación físico – financiera.
- Administración de las adquisiciones y contrataciones.
- Incorporación de las adquisiciones y contrataciones.
- Incorporación de riesgo y ajuste a la programación.
- Seguimiento y auditorías.

Módulo 7: Asesorías personalizadas y socialización de experiencias exitosas.

- Socialización de experiencias exitosas de investigadores de la Universidad Tecnológica de Pereira
- Asesorías personalizadas para la formulación del proyecto

Módulo 8: Presupuesto (4 Horas)

Módulo 9: (4 Horas)

- Sustentación de los proyectos ante panel de jurados.
- Retroalimentación de los jurados.

Módulo 10: (4 Horas)

- Lecciones aprendidas.
- Correcciones.

3. INTENSIDAD HORARIA: 40 Horas (5 Semanas)

4. HORARIOS:

Grupo 1: Miércoles de 8:00 a 12:00 M y Jueves de 8:00 a 12:00 M

Grupo 2: Miércoles de 2:00 a 6:00 PM y Jueves de 2:00 a 6:00 PM

5. FECHA DE INICIO: 26 de Julio de 2017

6. CUPOS MÁXIMO: 25 participantes por grupo.

7. ENTREGABLES:

- Memorias de los módulos (digital)
- Certificado de asistencia al programa para los participantes que atiendan un mínimo del ochenta y cinco por ciento (85%) de las horas totales del correspondiente programa, con base en sesiones completas y el sistema de registro establecido para ello. No se considera como diploma. (Expedido por EAFIT)
- Propuesta de proyecto formulada por cada uno de los participantes.

8. FACILITADORES:

- **Adriana García Grasso:** Directora de Innovación EAFIT, Máster en Administración y especialista en Estudios Políticos de la Universidad EAFIT. Con una gran

trayectoria en la gestión de proyectos, gestión tecnológica y de innovación. Ha liderado los procesos de creación y fortalecimiento de nuevos negocios del conocimiento, potenciando las capacidades y desarrollos que surgen de los grupos de investigación. Con su trabajo en la Dirección de Innovación ha logrado consolidar los lazos Universidad – Empresa – Estado a partir del diseño e implementación de proyectos en diversas áreas, los cuales han generado una mayor proyección de la Universidad en los sectores públicos y privados del país. En el sector privado se desempeñó como Gerente General de la empresa Agroindustrias Colombianas.

- **Sara Hernández Hernández:** Líder de transferencia de Tecnología de Innovación EAFIT. Negociadora Internacional con énfasis en Internacionalización Organizacional de la Universidad EAFIT, con especialización en Finanzas y Magíster en Administración financiera de la misma institución. Desde el 2012 se ha desempeñado como Gestora de Innovación en el área de Transferencia de Tecnología y Conocimiento y en Inteligencia Competitiva.