

Taller Intensivo CAF para el Desarrollo de Patentes Tecnológicas

Organizado por
CAF- Banco de Desarrollo de América Latina
Con el apoyo de
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología- CONACYT
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual- DINAPI

Asunción, Paraguay
30 de octubre al 3 de noviembre del 2017

I. ANTECEDENTES

CAF- banco de desarrollo de América Latina a través de su **Iniciativa Regional de Patentes Tecnológicas para el Desarrollo**, busca a corto plazo el incremento de las solicitudes de patentes en la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos (USPTO) y en el ámbito mundial bajo el Tratado de Cooperación de Materia de Patentes (PCT), para su posterior comercialización, esto permitirá la incursión de los países de América Latina en mercados internacionales con la exportación de alta tecnología que generen regalías a largo plazo.

En los talleres intensivos para el desarrollo de patentes se implementa el [Método CAF para el Desarrollo Acelerado de Patentes](#), con el cual se capacita al participante en la conceptualización de ideas tecnológicas, búsqueda del arte previo y la escritura de patentes utilizando formatos internacionales. Hasta la fecha se han realizado diversos talleres en seis ecosistemas (Medellín, Panamá, Paraguay, Ecuador, Chile y Monterrey), y han sido generados más de 650 conceptos tecnológicos con posibilidad de patentamiento.

II. OBJETIVOS

El **Taller Intensivo para el Desarrollo Acelerado de Patentes** tiene como objetivo capacitar al participante en la conceptualización y redacción de patentes tecnológicas. Se espera que al final del taller se genere por lo menos un concepto tecnológico patentable por participante.

III. TEMAS A DESARROLLAR

El Taller se contempla bajo 5 temas centrales o **ejes temáticos que se desarrollarán en forma de taller:**

- Tema 1. La Importancia y funcionamiento de la Oficina USPTO y cómo impacta a Paraguay.
- Tema 2. Problemas/Retos – Sectores y Tecnologías presentadas por los participantes.
- Tema 3. Proceso de conceptualización de tecnologías patentables y criterios de Patentabilidad.
- Tema 4. Estudio de estado de arte previo
- Tema 5. Escritura de la Patente y documentación administrativa.

IV. AGENDA DEL TALLER

| | |
|-----------------------------|---|
| Lunes 30 de octubre | Hotel por definir |
| 8:30 am | Registro de participantes |
| 9:00 am-9:15 am | Palabras de apertura |
| Tema 1: | La Importancia de la creatividad y el funcionamiento de la Oficina USPTO y cómo impacta a Paraguay. |
| 09:15 am - 10:00 am | Propiedad Industrial y Patentes ¿Qué es la USPTO y el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT)? |
| 10:30 am –10:45 am | Coffee break |
| Tema 2. | Conceptualización y criterios de Patentabilidad |
| 10:45 pm - 1:00 pm | Procesos y Tipos de Creatividad Tecnológica |
| | Pasos para desarrollar una solicitud de patente tecnológica |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Cómo conceptualizar tecnologías (incluyendo dibujos de conceptualización) |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Cómo saber si es un concepto nuevo (arte previo) |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Cómo desarrollar las figuras de una solicitud de patente |
| 1:00m – 2:00 pm | Almuerzo |
| Salones de Trabajo | |
| Tema 3. | Problemas/Retos – Sectores y Tecnologías. |
| 03:30 pm en adelante | Conceptualización ¹ . Definición de Problemas/Retos - Sectores/tecnologías para practicar el desarrollo de solicitudes de patentes en formato USPTO (dos a tres) |
| 07:00 pm | Cena |
| Martes 31 de octubre | Salones de Trabajo |
| 07:30 am - 12:30 pm | Conceptualización. |

¹ Al finalizar este proceso, se espera que los participantes tengan una lista de conceptos patentables y algunos dibujos descriptivos a mano alzada de cada uno

| | |
|---------------------------------|--|
| 12:30 pm – 02:00 pm | Almuerzo |
| Terma 4. | Estudio del Estado del arte Previo |
| 01:30 pm - en adelante | Búsqueda de Arte Previo y Modificación o Eliminación de Conceptos ² |
| 07:00 pm | Cena |
| Miércoles 1 de noviembre | Salones de Trabajo |
| 07:00 am - 12:30 pm | Búsqueda de Arte Previo y Modificación o Eliminación de Conceptos. |
| 12:30 pm - 02:00 pm | Almuerzo |
| Tema 5. | Escritura de la Patente y documentación administrativa. |
| 01:30 pm – en adelante | Preparación del Documento o Reconceptualización ³ |
| 07:00 pm | Cena |
| Jueves 2 de noviembre | Salones de Trabajo |
| 7:30 am – 12:30 pm | Preparación del Documento ⁴ |
| 12:30 pm - 02:00 pm | Almuerzo |
| 02:30 pm - 06:00 pm | Preparación del Documento |
| 07:00 pm | Cena |
| Viernes 3 de noviembre | Salones de Trabajo |
| 7:30 am- en adelante | Preparación del Documento |
| 12:30 pm - 02:00 pm | Almuerzo |
| 2:30 en adelante | Preparación del Documento |
| 5:00pm | Brindis y Cierre del Taller |

²Al finalizar esta etapa, se espera que los participantes tengan una lista de los conceptos que han sobrevivido a la búsqueda de arte previo, que hayan identificado una clase para cada uno de sus conceptos patentables y que tengan un folder con los archivos de las patentes que utilizarán como arte previo en su redacción (5 a 10 documentos por concepto).

³ Esta etapa servirá para que los grupos comiencen a preparar el documento de cada concepto patentable, o para que traten de modificar conceptos que no sobrevivieron a la búsqueda de arte previo, pero que los facilitadores consideren que tienen alto potencial.

⁴ Al final de esta etapa, cada grupo tendrá preparados al menos 4 borradores de patente de conceptos patentables junto con sus dibujos

V. LUGAR Y FECHA DEL EVENTO

El taller se realizará en el **Por definir**

Dirección: **Por definir**

VI. REGLAS, REQUERIMIENTOS Y COSTE DE PARTICIPACIÓN DEL TALLER

- 1) **Personal creativo** con disposición de trabajo en equipo para la solución de problemas técnicos;
- 2) Es importante tener capacidad bilingüe en los equipos;
- 3) La generación de conceptos tecnológicos patentables y de solicitudes de patentes durante el curso de entrenamiento será realizada por equipos;
- 4) Es posible que cada equipo genere más de un concepto tecnológico patentable y más de una solicitud de patente;
- 5) Todas las solicitudes de patentes generadas durante el taller serán asignadas a la institución por la cual fue postulado el participante. La autoría será de los miembros del equipo, es decir, los nombres de cada miembro de cada equipo aparecerá como inventor en el caso de que se produzcan solicitudes;
- 6) En caso de que se generen futuros beneficios económicos derivados de las patentes conceptualizadas en el taller, estos serán repartidos de acuerdo a las disposiciones generales de los derechos de propiedad intelectual de la institución representada;
- 7) **Cada participante debe tener una laptop;**
- 8) Miembros de los equipos deben tener experiencia con Word y con PowerPoint para hacer dibujos o figuras;
- 9) Cada equipo contara con un salón de trabajo que estará disponible las 24hrs;
- 10) CAF cubrirá los costes de estadía y comidas para los participantes;
- 11) Se estará **pernoctando en el Hotel.**

VII. EXPERTOS ENCARGADOS

Alvaro Atilano - Coordinador de la Iniciativa Regional de Patentes para el Desarrollo CAF

Helen Casanova – Logística

Ronald Barazarte –Facilitador

Rodney Delgado –Facilitador

Carlos Medina –Facilitador

Guadalupe González- Facilitadora

María Roldán- Facilitadora

VIII. MAYOR INFORMACIÓN

www.caf.com/patentes

Correo de contacto: patentes@caf.com