

KHEM, Incubadora de Empresas de Base Tecnológica

TÉRMINOS DE REFERENCIA

LLAMADO A ORGANIZACIONES INTERESADAS EN PROVEER SERVICIOS DE CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DE EMPRESAS DE BASE BIOTECNOLÓGICA EN EL MARCO DE LAS ACTIVIDADES DE KHEM - INCUBADORA DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA DEL INSTITUTO POLO TECNOLÓGICO DE PANDO, FQ

Específicamente se solicita el diseño y dictado de un curso de 6-8 semanas para emprendedores de base biotecnológica

1. ANTECEDENTES

1.1. La Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) se encuentra ejecutando el Programa de Apoyo a Futuros Empresarios (PAFE). El objetivo general del Programa es incrementar la inversión privada en actividades de innovación. El objetivo específico es aumentar la cantidad de nuevos emprendimientos innovadores y exitosos en Uruguay.

Con este fin el Programa tiene dos componentes principales:

I – Apoyo a la cultura de emprendimiento. El objetivo del componente es fomentar la cultura emprendedora y la coordinación y especialización de la Red de Apoyo a Futuros Empresarios (RAFE). A través de este componente se desarrollarán: acciones de sensibilización y comunicación y se dará apoyo a potenciales emprendedores. Estas acciones serán llevadas adelante, entre otras, por las instituciones del RAFE.

II - Apoyo al desarrollo inicial de emprendimientos. El objetivo del componente es fortalecer las capacidades de apoyo y financiamiento de nuevos emprendimientos.

En el marco del componente II, en el mes de abril del presente año se seleccionó a Khem - Incubadora de Empresas de Base Tecnológica, para apoyar el desarrollo de sus actividades por el período de ejecución del PAFE. La ejecución del proyecto N° INC I 2013 11 es administrada por el Parque Científico y Tecnológico de Pando (PCTP).

1.2 KHEM, Incubadora de Empresas de Base Tecnológica es parte del proceso de Articulación Empresarial del Instituto Polo Tecnológico de Pando (PTP), tiene como objetivo el desarrollo de Empresas de Base Tecnológica que desarrollen productos y/o servicios innovadores, con potencial económico en el mercado interno e internacional y que presenten afinidad con las áreas de I+D del IPTP.

Unidades de I+D del Instituto Polo Tecnológico de Pando: Alimentos y Nutrición, Nanotecnología, Bioanalítica, Biofarmacia y Tecnología Farmacéutica, Química Fina, Energía Renovables, Análisis Ambiental, Biotecnología.

1.3 El PCTP, creado por el artículo 251 de la Ley 18.362 de 2008, es entidad pública de derecho privado que surge con el propósito de ser un espacio articulador entre el sector empresarial, que apuesta por la innovación en Uruguay, y el sector científico capaz de desarrollar productos y procesos para la mejora de la competitividad en los mercados nacionales e internacionales.

2. OBJETIVO GENERAL DEL LLAMADO A ORGANIZACIONES

2.1. OBJETIVO:

El objetivo del presente llamado es recibir propuestas y seleccionar una organización que pueda diseñar y dictar un curso de capacitación en “Gestión de Empresas de Base Biotecnológica” (ver áreas de I+D del IPTP)

Durante el dictado del mismo se espera que los participantes generen un proyecto, el cual finalizado el curso será presentado para ingreso al programa de incubación y/o fuentes de financiación.

3. DESCRIPCIÓN DEL CURSO A SER DISEÑADO Y DICTADO

3.1. Público objetivo:

Aproximadamente 20 emprendedores que serán seleccionados a partir de una convocatoria a ideas y proyectos realizada por Khem en el mes de Noviembre.

Los emprendedores convocados serán estudiantes, egresados y/o docentes de formación universitaria o de programas de nivel terciario, que deseen presentar propuestas de productos/servicios/procesos tecnológicos innovadores, relacionadas con las plataformas de investigación del IPTP.

3.2. Duración:

Diseño: 4 semanas

Dictado: 6-8 semanas

3.3. Carga Horaria del curso a dictar: 64 hrs presenciales (*deseable no más de 2 días a la semana y medio día del sábado*)

3.4. Cronograma Tentativo

Diseño: 3 semana de Enero, entrega de primer borrador

Dictado: Marzo – Abril 2015

3.5. Temáticas a cubrir

1. Emprendedurismo Tecnológico: Casos internacionales y nacionales
2. Descripción de empresas tecnológicas y modelos de innovación
3. Gestión de empresas de base tecnológica (excluyendo TICs)
4. Estrategias de protección/vigilancia tecnológica
5. Estrategias de financiamiento
6. Plan de Negocios: Clásico - Canvas
7. Estrategias de negociación y valorización del conocimiento
8. Formulación y gestión de proyectos
9. Presentación del Proyecto - Pitch

4. FORMA DE PAGO

4.1. Pago por diseño: 2500 US\$+ IVA

El diseño se pagará un 50% con la firma del contrato y el resto al finalizar el diseño.

4.2. Pago por dictado: 5000 US\$ + IVA

El pago del dictado se efectuará al finalizar el mismo.

5. PERFIL DE LA ORGANIZACIÓN

La organización que se postule deberá contar con importantes antecedentes a nivel nacional y/o regional y experiencia en la capacitación en emprendedurismo, se valorará trabajo con empresas de base biotecnológica.

5.1 DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR

- Antecedentes de la organización
- CV de cada miembro del equipo que dictará el curso
- Descripción del curso a dictar incluyendo contenido, cronograma, metodología y bibliografía.

6. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Experiencia de la organización de trabajo con emprendedores
2. Experiencia de los consultores en el trabajo con emprendedores y empresas en desarrollo.
3. Experiencia de los consultores y capacitadores de trabajo con emprendedores/empresas biotecnológicas
4. Metodología y contenidos del curso propuesto
5. Equipos interdisciplinarios

7. FORMA Y PLAZO DE PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN

Plazo máximo de entrega: las organizaciones interesadas tendrán tiempo para enviar la documentación solicitada hasta **Viernes 12 de Diciembre 2014**.

Los documentos solicitados deberán ser enviados en formato electrónico con **REF Khem Capacitación Empresas Biotecnológicas** a la casilla de correo electrónico: info@khem.org.uy, dentro del plazo estipulado.