

## 1. DETALLE DE LA CONVOCATORIA DEL CURSO:

**Convocatoria:** 13 al 21 de octubre del 2020

**Preinscripción:** 13 de octubre al 21 de octubre, 2020 – una vez preinscrito recibirá un email para proceder con su inscripción.

<https://forms.gle/QWXTGrXiBJK4RiA6>

**Inscripción:** 15 al 23 de octubre, 2020 (envió de requisitos, se detalla en ítem 4)

**Proceso de selección:** 24 al 26 de octubre, 2020.

**Resultados de los seleccionados:** 27 de octubre.

**Inicio del curso:** miércoles 28 de octubre.

## 2. PROGRAMA Y CONTENIDO DEL CURSO.

| Sesión | Fecha        | Horario      | Tema   | Descripción   | Horas Lect. | Horas practicas |
|--------|--------------|--------------|--|---|-------------|-----------------|
| I      | Oct 28, 2020 | 11 AM – 1 PM | Introducción a la modelación financiera      | 1. ¿Qué son las finanzas corporativas?<br>2. ¿En qué se diferencia del financiamiento de proyectos?<br>3. ¿Qué conocimientos se necesita para acceder a la financiación de proyectos?<br>4. ¿Qué es un modelo financiero?<br>3. ¿Cuáles son los diferentes componentes de un modelo financiero? | 2 hours     | 2 hours         |
| II     | Nov 4, 2020  | 11 AM – 1 PM | Modelo financiero – Estado de resultados - 1 | 1. ¿Qué es un estado de resultados?<br>2. ¿Cuáles son los diferentes componentes de un estado de resultados?  | 2 hours     | 2 hours         |

|            |              |              |  |  |         |         |
|------------|--------------|--------------|--|--|---------|---------|
| <b>III</b> | Nov 18, 2020 | 11 AM – 1 PM | Modelo financiero – Estado de resultados - 2           | 1. ¿Cómo se construye una cuenta de resultados?<br>2. ¿Qué información se puede obtener de un estado de resultados?                              | 2 hours | 2 hours |
| <b>IV</b>  | Nov 25, 2020 | 11 AM – 1 PM | Modelo financiero – Hoja de balance                    | 1. ¿Qué es un balance general?<br>2. ¿Cuáles son los diferentes componentes de un balance general?   | 2 hours | 2 hours |
| <b>V</b>   | Dic 2, 2020  | 11 AM – 1 PM | Valorización   | 1. ¿Cómo se valora una propuesta de negocio?<br>2. ¿Cuáles son las distintas métricas que se utilizan para evaluar la viabilidad de un proyecto? | 2 hours | 2 hours |
| <b>VI</b>  | Dic 9, 2020  | 11 AM – 1 PM | Revisión   | Se revisará los temas más relevantes tratados para ayudar a conducir su trabajo final  | 2 hours | 2 hours |
|            | Dic 23, 2020 |              |  | Remisión de trabajo final  |         |         |
| <b>VII</b> | Dic 28, 2020 |              | Clausura y presentación de los proyectos de inversión. | Se presentará el trabajo en grupo de los participantes del curso.  | 2 hours | 2 hours |

### 3. Requisitos Mínimos de los Participante.

- a. Alumnos de todas las Escuelas Profesionales, que cursen los últimos cinco semestres, e interesados de la comunidad universitaria.
- b. Disposición y compromiso para la asistencia a todas las sesiones virtuales
- c. Acceso a internet para participar a las sesiones.
- d. Conocimientos básicos de Excel.
- e. Disponibilidad para la elaboración de la propuesta del proyecto sostenible con innovación.
- f. Se remitirá un email a los inscritos con los detalles de la segunda etapa para confirmar su participación en el curso, y completar su inscripción presentando, lo siguiente:

- Remitir su currículum vitae.
- Escribir ensayo en el que exprese su motivación para participar del curso (máximo en 500 palabras).
- Formulario de compromiso de participación a todas las sesiones y elaborar el trabajo grupal del curso.

#### **4. Proceso de Selección de los Participantes:**

Para el proceso de selección deberán cumplir con los requisitos mínimos del participante, identificados en ítem previo.

El número de participantes para el curso no deberá exceder de los 40 alumnos.

- a. **Etapa de Convocatoria:** 03 al 14 de octubre del 2020
- b. **Etapa de Preinscripción:** 03 de octubre al 14 de octubre, los postulantes deberán inscribirse virtualmente, al enlace/link que se abrirá en la Web de la UAC.
- c. **Etapa de Inscripción:** 09 al 18 de octubre, a los postulantes preinscritos se les remitirá un email con las referencias para completar los siguientes requisitos:
  - i. Formulario de compromiso.
  - ii. Elaboración de un ensayo.
  - iii. Remisión de su Currículo Vitae simple no documentado.
- d. **Etapa de selección:** 18 al 20 de octubre, la Unidad de Proyectos de Inversión de la Dirección de Producción de Bienes y Servicios en coordinación con el Especialista a cargo de dictar el curso seleccionarán a los participantes del curso.
- e. **Emisión de resultados de los seleccionados:** 20 de octubre, a través de correos electrónicos se emitirá los resultados de los alumnos seleccionados.

#### **5. Beneficios del Curso.**

- a. Certificación del curso por 40 horas lectivas.
- b. Experiencia de compartir con estudiantes de otras Escuelas Profesional para realzar
- c. Las sesiones son bilingües (inglés – español).

#### **6. Resumen del Especialista en Financiamiento Sostenible:**

**Mg. Arvind Balachander**

Ha elaborado desarrollado, proyectos solares, eólicos y de pequeñas centrales hidroeléctricas en los EE. UU., India, Vietnam, Sudáfrica, Australia y Filipinas. Además

de ayudar a recaudar más de \$ 600 millones en deuda de construcción, deuda a plazo y capital privado, también ha estado involucrado estrechamente en las OPI de compañías que operan solo con energías renovables que recaudan más de \$ 1 mil millones.

Es experto en modelos financieros, negociaciones de contratos, recaudación de capital, desarrollo de tierras y permisos ambientales.

Asimismo, Arvind trabajó con la Universidad de Michigan y la Comisión de los Grandes Lagos para desarrollar opciones de políticas para promover el desarrollo de energía eólica marina que fueron incorporados por los gobiernos locales en los Estados de Michigan e Illinois.

Arvind tiene una Maestría en Ciencias (Política de Energía Sostenible) y una Maestría en Planificación Urbana (Transporte y Planificación del Uso de la Tierra) de la Universidad de Michigan y una Licenciatura en Tecnología (Ingeniería Química) del Instituto Nacional de Tecnología, Tiruchirappalli en la India.