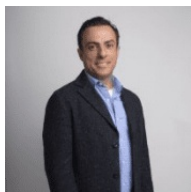


Dirección de proyectos en la industria silvoagropecuaria

Acerca del programa:

El curso tiene como propósito desarrollar las competencias de dirección de proyectos en los profesionales de la industria silvoagropecuaria para la mejor planificación, ejecución y seguimiento de los distintos tipos de proyectos en las empresas y organizaciones del rubro.

Jefe de programa



Marcelo Werneck Barbosa

Ingeniero Comercial e Ingeniero Informático Doctorado en Administración por la Universidad Federal de Minas Gerais, Brasil y Magister en Ciencias de la Computación por la misma universidad. Profesor asistente Facultad Agronomía y Sistemas Naturales UC. Certificaciones profesionales PMP (Project Management Professional) y PMI-ACP (Agile Certified Practitioner). Experiencia laboral en las áreas de dirección de proyectos e implantación de procesos de gestión de proyectos.

Equipo Docente

Marcelo Werneck Barbosa

Ingeniero Comercial e Ingeniero Informático Doctorado en Administración por la Universidad Federal de Minas Gerais, Brasil y Magister en Ciencias de la Computación por la misma universidad. Profesor asistente Facultad Agronomía y Sistemas Naturales UC. Certificaciones profesionales PMP (Project Management Professional) y PMI-ACP (Agile Certified Practitioner). Experiencia laboral en las áreas de dirección de proyectos e implantación de procesos de gestión de proyectos.

Luis Gustavo Díaz

Ingeniero Agrónomo de la UC, MBA de la UAI. Profesor Adjunto del Departamento de Economía Agraria de la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal de la UC. Director del Magíster en Gestión de Empresas Agroalimentarias (MAGEA) y del Diplomado en Gestión de Tecnología

Fecha de inicio:

5 agosto 2024

Valor:

~~\$495.000~~

507 USD

| \$420.750

| 431 USD

Aprovecha, 15% Descuento por matrícula adelantada hasta el 15 julio 2024

Hasta 3 cuotas sin interés. Pagarías \$140.250 al mes

INICIO - TÉRMINO

5 agosto 2024 al 14 octubre 2024

DURACIÓN

28 Horas directas

HORARIO

Lunes de 19:00 a 20:30 horas

UNIDAD QUE DICTA EL PROGRAMA

Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales

TIPO

Curso

MODALIDAD

Online - Clases en vivo

LUGAR DE REALIZACIÓN

Plataforma

Agrícola (Techgrónomo). Director de la empresa Laboring Consultores Ltda. y de Agroanálisis UC. Secretario ejecutivo del Comité de Administración de la Denominación de Origen del Aceite de Oliva del Valle del Huasco.

Descripción:

Las organizaciones y las empresas actualmente se encuentran en un contexto cambiante y desafiador. Las nuevas tecnologías, los cambios en los hábitos de consumo y alimentación de la sociedad y las exigencias ambientales han exigido de las organizaciones una capacidad de actualización y adecuación al nuevo contexto empresarial. Las organizaciones de las industrias agrícola y silvícola necesitan de constante actualización y estudios para mantener sus operaciones en este contexto. De esta forma, las organizaciones han implementado distintos tipos de proyectos para desarrollar las actividades necesarias e implementar sus estrategias.

La dirección de esos proyectos exige profesionales capaces de planificar, ejecutar, y monitorear las distintas actividades de un proyecto, como las relacionadas, por ejemplo, a la gestión del alcance, del tiempo, de los costos, de los riesgos, de los recursos de un proyecto, entre otras.

Se espera que, al final de este curso, los profesionales sean capaces de aplicar técnicas de dirección (planificación, ejecución y monitoreo) de proyectos en todas las áreas de la gestión. Además, se espera que los estudiantes sean capaces de seleccionar el enfoque de gestión adecuado (tradicional o ágil) y adaptar las actividades de dirección del proyecto a las necesidades y recursos disponibles para su gestión. Se espera también que los profesionales desarrollen competencias blandas como las de trabajo en equipo y liderazgo.

Dichas competencias y técnicas son fundamentales en el mundo laboral actual, pues los proyectos enfrentan exigencias cada vez más fuertes en cuanto a los plazos de entrega, al cumplimiento de las restricciones de costo y calidad y a la optimización de recursos organizacionales. Por esta razón, el desarrollo de competencias de dirección de proyectos en los profesionales del área se hace necesario.

Las clases se realizarán en su mayoría de forma sincrónica via streaming además de una plataforma Moodle donde estará el material de lectura, 6 horas de clases en video, modelo asincrónico, y se alojará ahí las grabaciones de las clases sincrónicas para que el alumno pueda volver a revisarlas.

Requisitos de Ingreso:

- No requiere estudios superiores completos.

Este programa requiere de un número mínimo de matriculados para poder dictarse y, por motivos de fuerza mayor, podría experimentar cambios en su programación, equipo docente y/o formato de realización. Cualquier cambio será informado por la coordinación a cargo.

[Consulta y revisa aquí información importante sobre retiro, devolución, reglamento y otros.](#)

INFORMACIÓN DE PAGO

SENCE: ✗

Cod:

Convenio Marco: ✗

Formas de pago

Formas de pago de particular:

- Web pay: Tarjeta de crédito hasta 3 cuotas sin interés y Tarjeta de débito-redcompra
- Transferencia Bancaria:

Formas de pago de empresa:

- Con ficha de inscripción y Orden de compra

Formas de pago de extranjero:

- Tarjetas de créditos a través de webpay
- Transferencia Bancaria
- Paypal

Descuentos

- 30% Funcionarios UC
- 20% Socios con Membresía Alumni UC
- 15% Ex alumnos UC (Pregrado-Postgrados-Diplomados)
- 15% Profesionales de servicios públicos
- 10% Alumnos y Ex alumnos DUOC UC
- 10% Funcionarios empresas en convenio
- 10% Grupo de tres o más personas de una misma institución

- Estar cursando o haber cursado carrera universitaria en las áreas de Agronomía, Ingeniería Forestal, Ingeniería en Recursos Naturales, Ingeniería Comercial o áreas relacionadas.

- Manejo a nivel usuario de programas computacionales en ambiente operativo Windows y navegación por internet.

Objetivos de Aprendizajes:

GENERAL

Dirigir proyectos en el contexto de las organizaciones y empresas silvoagropecuarias.

ESPECÍFICOS

- Elaborar planes de dirección de proyectos en el contexto de las organizaciones y empresas silvoagropecuarias.
 - Ejecutar proyectos en el contexto de las organizaciones y empresas silvoagropecuarias.
 - Monitorear el desempeño de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias.
-

Metodología:

El curso adopta distintas metodologías para el completo desarrollo de estas competencias, tales como, clases expositivas participativas, clase invertida, talleres prácticos y video clases. Los y las estudiantes tendrán acceso a video-clases grabadas que deberán ser estudiadas antes de cada clase sincrónica (clase invertida). Al inicio de las clases sincrónicas, será realizada una breve revisión de los contenidos aprendidos de forma online para posteriormente realizar durante la clase un taller práctico con el propósito de aprender los procesos y técnicas de gestión de proyectos estudiados. Los talleres serán realizados en grupo.

Desglose de cursos:

1. Conceptos iniciales de la gestión de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
 - a. Proyecto, ciclo de vida, restricciones, interesados, hitos, entregables, entre otros.
 - b. Oportunidades para el desarrollo de nuevos proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias

- c. Herramienta Project Model Canvas
- 2. Métodos ágiles x tradicionales
 - a. Principales diferencias entre proyectos tradicionales y ágiles
 - b. Principios y ciclo de vida del Scrum
- 3. Gestión del alcance en proyectos tradicionales en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
 - a. Definición del alcance en proyectos tradicionales
 - b. Definición de requerimientos y entregables
 - c. Estructura de Desglose del Trabajo
- 4. Gestión del alcance en proyectos ágiles en de proyectos organizaciones y empresas silvoagropecuarias
 - a. Alcance en proyectos ágiles
 - b. Historias de usuario, técnicas de priorización y estimación
 - c. Definición de un Product Backlog con historias de usuario
- 5. Gestión del tiempo de proyectos en proyectos ágiles en organizaciones y empresarias silvoagropecuarias
 - a. Planificación de un Sprint
 - b. Sprint Backlog
 - c. Cuadro Kanban
- 6. Gestión del tiempo de proyectos en proyectos tradicionales en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
 - a. Elaboración de cronograma
 - b. Técnicas de estimaciones
 - c. Software de elaboración de cronograma
- 7. Gestión de los costos de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
 - a. Técnicas de estimaciones
 - b. Elaboración de un presupuesto
- 8. Gestión de los riesgos de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
 - a. Identificación, análisis cualitativo, y planificación de respuestas a los riesgos
 - b. Registro de riesgos

- c. Herramienta Gráfico Risk Burndown
9. Gestión de la calidad de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
- a. Planificación de actividades de gestión de calidad
 - b. Técnicas de auditoría e inspección
10. Gestión de los interesados de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
- a. Análisis de los interesados
 - b. Gestión del involucramiento de los interesados
 - c. Registro y matriz de interesados, matriz de involucramiento de los interesados
11. Gestión de las comunicaciones en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
- a. Planificación de las actividades de comunicación
12. Gestión de las adquisiciones de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
- a. Análisis hacer o comprar
 - b. Tipos de contrato
 - c. Plan de adquisiciones
13. Monitoreo y seguimiento de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
- a. Técnica de análisis del valor ganado
 - b. Informes de monitoreo
 - c. Gráfico de Burndown
14. Cierre de proyectos en organizaciones y empresas silvoagropecuarias
- a. Gestión del conocimiento
 - b. Lecciones aprendidas
 - c. Técnicas de retrospectiva
-

Evaluación:

La evaluación del curso se hace en base a 2 autoevaluaciones (test individual con preguntas de selección múltiple) y por medio de los productos desarrollados durante los talleres prácticos en grupo que se

realizarán en cada clase streaming

- Autoevaluaciones : 20%
 - Talleres prácticos : 80%
-

Requisitos Aprobación:

Los alumnos deberán ser aprobados por uno o ambos de los siguientes criterios que establezca la unidad académica:

- Nota 4.0 o superior y asistencia opcional.

El alumno que no cumpla con estas exigencias reprueba automáticamente sin posibilidad de ningún tipo de certificación.

Los resultados de las evaluaciones serán expresados en notas, en escala de 1,0 a 7,0 con un decimal, sin perjuicio que la Unidad pueda aplicar otra escala adicional.

Los alumnos que aprueben las exigencias del programa recibirán un certificado de aprobación o asistencia digital (cuando corresponda a los requisitos del programa) otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Proceso de Admisión:

La unidad deberá determinar el proceso de admisión y solicitar al menos los siguientes documentos para los programas que requieran un proceso de selección.

- Copia documento de identidad (Rut/ DNI o Pasaporte)

VACANTES: 50

INFORMACIÓN RELEVANTE

- Con el objetivo de brindar las condiciones de infraestructura necesaria y la asistencia adecuada al inicio y durante las clases para personas con discapacidad: Física o motriz, Sensorial (Visual o auditiva) u otra, los invitamos a informarlo.
- El postular no asegura el cupo, una vez inscrito o aceptado en el programa se debe pagar el valor completo de la actividad para estar matriculado.
- No se tramitarán postulaciones incompletas.

[Puedes revisar aquí más información importante sobre el proceso de admisión y matrícula.](#)