

Curso virtual “Introducción a la Bioeconomía Argentina”

Ministerio de Agroindustria

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Bases Generales del Curso

Curso virtual “Introducción a la Bioeconomía Argentina”

Ministerios de Agroindustria; y de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación; y Bolsa de Cereales de Buenos Aires.

Descripción general

Es una actividad académica virtual gratuita, organizada por los Ministerios de Agroindustria (MINAGRO); de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT) y la Bolsa de Cereales de Buenos Aires (BC). Está dirigida a productores, estudiantes, profesionales de distintas áreas interesados en adquirir conocimientos básicos de la bioeconomía de nuestro país. Los contenidos están divididos en dos Cursos correlativos e integrados.

Objetivos generales

- Contribuir a la divulgación del conocimiento general de la bioeconomía argentina dentro y fuera del país.
- Difundir experiencias nacionales e internacionales del campo de la bioeconomía.
- Contribuir en la difusión de acciones realizadas por las distintas instituciones públicas y privadas con interés en la Bioeconomía.
- Estimular la innovación promoviendo la elaboración de proyectos y la utilización de instrumentos públicos facilitadores.
- Incrementar el intercambio y la cooperación entre el sector científico y el productivo.
- Conformar o estimular a la creación de redes de vinculación.
- Promover la visualización de las potencialidades argentinas ante posibles inversores extranjeros.

Público objeto

El curso está destinado a profesionales y alumnos de las carreras de agronomía, veterinaria, biología, bioquímica, biotecnología, ingenierías no agronómicas, ciencias económicas y de la salud. También está orientado a productores, gestores y otras personas interesadas en adquirir fundamentos de Bioeconomía y sus aplicaciones. Los inscriptos podrán ser argentinos o extranjeros, residentes o no en nuestro país.

Directores: Eduardo Trigo (MINAGRO), Ramiro Costa (Bolsa de Cereales de Buenos Aires) y Pablo Nardone (MINCYT).

Coordinación general: Pablo Nardone (MINCYT).

Consejo académico

Está conformado por referentes altamente calificados en la temática, con amplia experiencia docente en universidades nacionales o extranjeras.

Docentes y coordinadores de módulos

El plantel docente está integrado por profesionales nacionales y extranjeros de reconocida trayectoria, tanto del sector público como del privado. Un mini CV de cada uno estará disponible oportunamente.

Plataforma de aprendizaje

El desarrollo del curso se basa en la plataforma de enseñanza virtual **Wormhole** de origen argentino. Es utilizada, actualmente, por el Programa de Capacitación a Distancia de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires. La misma ofrece una Mesa de Ayuda a los alumnos para resolver eventuales dificultades de uso.

Principales características del curso

- Curso virtual gratuito, con inscripción previa y vacantes limitadas. Para la selección se contemplará en un principio el orden de inscripción, lugar de residencia y actividad laboral. No obstante se procurará que la totalidad de los solicitantes puedan realizar el curso durante el 2017 y 2018, ofreciéndose varias oportunidades de cursada.
- El programa se desarrolla en 6 meses aproximadamente, incluyendo los plazos para realizar todas las actividades.
- Por razones operativas el curso está dividido en Curso I (10 semanas aprox.) y Curso II (14 semanas aprox.), debiendo cursarse ambos en forma correlativa dado que los contenidos están totalmente integrados.
- La dedicación estimada es de 3 a 5 hs semanales administradas a voluntad del alumno.
- El desarrollo de todo el programa comprende un total de 20 - 22 hs. de clases grabadas de cursada obligatoria. Además hay conferencias opcionales cuya finalidad es complementar o profundizar algunos temas, siendo algunas de ellas ofrecidas por expertos *en vivo*.
- Para aprobar el Curso I se deberán superar dos exámenes *multiple choice* con el 65 % de las respuestas correctas. El Curso II se aprobará con el 65 % de las respuestas correctas de tres evaluaciones y los alumnos deberán también enviar un trabajo escrito, en el que describan alguna idea o situación bioeconómica sobre algunos temas a elección que se informarán oportunamente. Los alumnos que desaprobren un examen tendrán otra oportunidad para recuperarlo, siendo necesario aprobar cada examen para continuar con la siguiente actividad.
- Los contenidos de cada módulo estarán disponibles hasta la fecha que se indique. Posteriormente los alumnos perderán el acceso a dichas clases.
- Los alumnos que no asistan a las clases por un período de 15 días, perderán la condición de alumnos regulares y la posibilidad de continuar cursando. Podrán, sin embargo, solicitar nuevamente la inscripción como si no hubieran cursado.
- Los alumnos que aprueben cada Curso recibirán un Certificado de Aprobación *on line* avalado por el Consejo Académico.

Modalidad

- La modalidad utilizada es la de MOOC (*Masive Open Online Course*), siendo su desarrollo completamente en línea y aprovechando la potencialidad de Internet (audio, texto, video, animación, conferencias en vivo con posibilidades de preguntas del público vía chat).
- Permite una interacción asincrónica o sincrónica en línea entre los alumnos a través de foros o herramientas de videoconferencia.
- Hay un buzón de sugerencias pero no están previstas consultas a los docentes, salvo excepciones que se comunicarán oportunamente.

Criterios de selección

La admisión se realiza por orden de solicitud, por lugar de residencia y por profesión (graduados o estudiantes, indistintamente).

El cupo inicial del Curso es de 200 vacantes, aunque dicha capacidad se irá aumentando paulatinamente para lograr que todos los solicitantes puedan realizarlo.

Los alumnos que aprueben el Curso I automáticamente pueden inscribirse en el Curso II.

Recursos didácticos ofrecidos

- Clases filmadas de 15 minutos aprox., que pueden ser descargadas en forma independiente, con el fin de que los alumnos reciban el contenido de la clase aún sin disponer de servicio de Internet.
- Eventuales conferencias opcionales *on line* con referentes destacados, con la posibilidad de realizar consultas *vía chat*.
- Bibliografía específica u otros materiales gráficos de interés descargables.
- Videos complementarios de proyectos u ofertas académicas.
- Foros de discusión temáticos.
- Eventuales encuestas para relevar opiniones de los alumnos.

Los diferentes módulos que componen el curso son ofrecidos en forma secuencial, a medida que estén disponibles, debiendo el alumno asistir a las clases virtuales y completar los exámenes. Los contenidos quedarán *online* durante un período indicado, facilitando al alumno visualizarlos nuevamente, adelantarlos o retrocederlos a voluntad o revisar clases anteriores. Se dispondrá de una Mesa de Ayuda para los tengan alguna dificultad en el uso del sistema.

Privacidad de la información personal de los alumnos

Dado que entre los objetivos se cuenta con promover redes de contactos/colaboración con el fin de contribuir a la generación de proyectos, oportunidades laborales, etc., se distribuirá una planilla con el perfil profesional/laboral de los cursantes incluyendo la dirección de email y alias con la que se registraron. De ninguna forma se suministrarán datos que impliquen la identificación personal de los mismos.