

Curso virtual “Introducción a la Bioeconomía Argentina”

Secretarías de Gobierno de Agroindustria, y de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y Bolsa de Cereales de Buenos Aires.

Documento Base

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.
- El programa se desarrolla en forma de 3 cursos correlativos, de aproximadamente 4 meses cada uno.
- 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 aproximadamente 45 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 y II se deberá superar dos exámenes *multiple choice* con el 60 % de las respuestas correctas cada uno. El Curso III se aprobará con el 60 % de las respuestas correctas de una evaluación 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 que desaproveben un examen tendrán otra oportunidad para recuperarlo.
- 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 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.

Recursos didácticos ofrecidos

- Clases filmadas de 15 minutos aprox., con audio y presentación (PPT) que pueden ser descargadas .
- Bibliografía específica u otros materiales gráficos de interés descargables.
- Videos complementarios de proyectos u ofertas académicas.
- Eventuales Foros de discusión temáticos.
- Encuestas para relevar opiniones de los alumnos.

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

En todo momento se resguardará la información personal de los alumnos.