

13 Tipo de créditos: Fijo Variable

Si es Variable, ¿puede repetirse con crédito? Si No
Si contesta si, indique la cantidad máxima que se puede repetir: _____

14 Distribución de Horas Contacto Semanales dedicadas a la enseñanza:

Conferencia Laboratorio Investigación
 Discusión Taller Tesis o Disertación
 Seminario Internado Estudio Independiente
 Práctica Supervisada

15 Total de Horas Contacto: 45

16 Equivalencia en Horas de Crédito para la carga académica del Profesor: _____

17 Descripción del Curso en Español (que no se exceda de 1,000 caracteres):

Fundamentos prácticos en análisis de datos orientado al desarrollo económico sostenible. Los estudiantes utilizarán herramientas estadísticas y econométricas para explorar relaciones entre variables económicas, sociales y ambientales. Se trabajará con datos reales para evaluar políticas públicas, identificar patrones y formular recomendaciones. El enfoque incluye limpieza de datos, visualización, interpretación de modelos estadísticos, análisis de series temporales, y comunicación clara de resultados de los estudios de sostenibilidad. Se abordarán también los límites éticos y técnicos del análisis empírico en estudios de sostenibilidad.

17 Descripción del Curso en Inglés (que no se exceda de 1,000 caracteres):

Practical foundations in applied data analysis focused on sustainable economic development. Students will use statistical and econometric tools to explore relationships among economic, social, and environmental variables. Working with real-world datasets, the course emphasizes policy evaluation, pattern recognition, and data-driven recommendations. Key components include data cleaning, visualization, interpretation of statistical models, time series analysis, and clear communication of results of sustainability studies. Ethical and technical limitations of empirical analysis in sustainability contexts will also be addressed.

18 Prerrequisitos*

18 Correquisitos*

NA

*Especifique la Codificación Alfanumérica Correcta

19 Requisitos especiales: _____

20 Modalidad en la que el Curso se ofrecerá (Puede marcar más de una opción):

Curso Presencial Curso Híbrido Curso a Distancia

21 Cargos por laboratorio: Sí No

22 Posibilidad de Equivalencia (en la unidad o en otras unidades del sistema):

Sí No

Cursos: _____

Unidad(es) que lo(s) ofrece(n): _____

23 Equipo, materiales e instalaciones mínimas requeridas: Salón, PC, overhead projector, pizarra, monitor/TV, keyboard y mouse inalámbrico, webcam, wifi, conexión internet.

24 Cantidad de Estudiantes por sección: 5 Cupo Mínimo 30 Cupo Máximo

25 Sistema de Calificación:

Letra (A, B, C, D o F)

Aprobado (S), No Aprobado (NS)

Aprobado (P), No Aprobado (NP)

Aprobado (PS: Aprobado Sobresaliente;
PN: Aprobado Bueno), No Aprobado (NP)

Aprobado (P), Fracasado (F)

Otro (Especifique) _____

26 Curso a Inactivar sujeto a la creación del nuevo curso:

No Aplica Si; especifique el curso a inactivar: _____

SOLICITUD DE CREACIÓN, CODIFICACIÓN UNIFORME Y REGISTRO DE CURSOS

27 APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DEL DEPARTAMENTO	NOMBRE Y FIRMA	FECHA
Director de Departamento		
28 APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DE LA FACULTAD	NOMBRE Y FIRMA	FECHA
Decano de la Facultad		
29 APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DEL SENADO ACADÉMICO	NOMBRE Y FIRMA	FECHA
Presidente del Comité de Cursos		

PARA USO DEL DECANATO DE ASUNTOS ACADÉMICOS

30 Codificación: _____

Fecha de Codificación _____

Funcionario que procesó la solicitud: _____

Fecha de envío al Departamento y Facultad: _____