



ANÁLISIS DE MODELOS ECOSISTÉMICOS

Al terminar la actividad el asistente podrá (descripción de objetivos de la actividad):

- Comprensión del modelo de análisis ecosistémico como una herramienta fundamental para profundizar en los problemas ecológicos.
- Conocimiento de las dinámicas comparativas entre ecosistemas naturales y culturales.
- Aplicación del modelo ecosistémico para comprender las causas y estimar la evolución futura de la crisis ecológica.
- Aplicación del modelo de análisis ecosistémico para valorar las propuestas de transición a estructuras culturales sostenibles.
- Práctica de aplicación, por parte de los alumnos, de dicho modelo a casos concretos.
- Adiestramiento de uso del modelo en estudios de caso de estructura marcadamente distinta, para comprobar su utilidad en diferentes entornos.

Conocimientos de acceso:

Para matricularse en el DIPLOMA los alumnos deberán estar en posesión de un título universitario oficial español, o bien otro expedido por una institución de educación superior del Espacio Europeo de Educación Superior, que otorgue acceso a enseñanzas oficiales de postgrado; u otro título conforme a sistemas educativos ajenos al Espacio Europeo de Educación y que acredite un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios oficiales españoles de grado, y que facultan en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de postgrado.

Nota: La admisión se realiza por orden de inscripción

Sin perjuicio de lo indicado anteriormente, excepcionalmente el Director Académico del Título Propio, puede solicitar la admisión a los estudios conducentes a títulos propios de postgrado a aquellos candidatos, que no ostentando una titulación universitaria y acreditando los requisitos legales para cursar estudios en la universidad, estén ejerciendo o hayan ejercido labor profesional superior a 3 años que guarde relación con el programa de estudio al que se pretende acceder. Los alumnos matriculados en estas condiciones solo podrán obtener un Certificado de Aprovechamiento por los estudios superados pero no podrán optar a la obtención de ningún título propio de postgrado. Excepcionalmente se admitirán con la consideración de matrícula provisional, estudiantes de las titulaciones de grado que tengan pendiente de superar menos de 30 ETCS (incluido Proyecto Fin de Carrera), no pudiendo optar a ningún certificado de los módulos, ni a la expedición de su Título Propio hasta la obtención de la titulación correspondiente.

Conocimientos previos necesarios:

No se requieren conocimientos específicos previos debido al carácter holístico y multidisciplinar del Diploma de especialización en el que se inserta esta asignatura.

Acción formativa dirigida a:

Titulados superiores que quieran continuar formándose en ámbitos de gran actualidad e interés humanista y solidario como el ecológico, y profundizar práctica o teóricamente en la comunicación de estos conocimientos mediante la Educación Ambiental.

Personas con interés por el crecimiento personal y la formación integral que desean completar su perfil técnico con nuevas dimensiones humanistas, adquiriendo conocimientos fundamentales para pensar y actuar en una época dilatada de crisis, que conlleva la necesidad de drásticas reformulaciones en la manera de entender el mundo y nuestro lugar en él.

Temas a desarrollar:

1. Introducción al modelo de análisis ecosistémico a partir de la teoría de sistemas.
2. Aplicación del modelo de análisis a la evolución de la crisis ecológica en los ecosistemas naturales.
3. Interacción entre ecosistemas naturales y culturales. Similitudes biomiméticas y diferencias culturales.
4. Utilización del modelo de análisis ecosistémico para prever la evolución de la cultura hegemónica (en relación a los límites de la biosfera).
5. Aplicación del modelo ecosistémico para evaluar la viabilidad de propuestas de transición a la sostenibilidad.
6. Prácticas de aplicación del modelo a estudios de caso de estructura diferente.

MÁS INFO:

Si quieres más información sobre el programa de cada asignatura, perfil del profesorado, horarios, etc. visita la web: ecoeducacion.webs.upv.es

Metodología didáctica:

- Clases magistrales con uso de pizarra para la comprensión básica de la teoría de sistemas y su aplicación a la evolución de los ecosistemas naturales y culturales.
- Prácticas de análisis de casos por parte de los alumnos, a partir de grupos y exposición de conclusiones en puesta en común.
- Clases de debate y participativas para desarrollar la capacidad de análisis/cuestionamiento/confirmación.
- Análisis participativo de un caso práctico partiendo de recopilación de información por parte de los alumnos.

Documentación a entregar a los alumnos:

El alumnado tendrá acceso a los recursos, materiales, lecturas, etc., de cada asignatura en la plataforma web PoliformaT, que se habilitará una vez matriculado.

Otra Información de interés:

El alumnado podrá optar por cursar las siguientes modalidades:

DIPLOMA COMPLETO:

El alumnado que curse consecutivamente todas las asignaturas, incluidas las prácticas o el trabajo final (una u otra opción) recibirá el Título Propio de Posgrado de "Diplomado especialista en sostenibilidad, ética ecológica y educación ambiental (30 ECTS)" emitido por la Universitat Politècnica de València.

ASIGNATURAS INDIVIDUALES:

El alumnado puede realizar cada una de las asignaturas por separado, incluso en diferentes ediciones*, obteniendo los correspondientes Certificados de Aprovechamiento por asignatura emitidos por la Universitat Politècnica de València. Y puede optar, si completa todos los créditos docentes, por realizar las prácticas o el trabajo final, obteniendo el título del Diploma de Especialización completo.

(*NOTA: la continuidad del Diploma en posteriores ediciones está sujeta a la demanda y no se puede prever con antelación).

Las prácticas son opcionales -sustituibles por Trabajo final- y en función de la disponibilidad de las asociaciones y empresas de acogida. La fecha de realización de las mismas podrá ser entre el 1 de enero 2016 y el 10 de septiembre de 2016 no pudiendo solaparse con los días de impartición de clases. Contamos ya con la confirmación de plazas de prácticas en SEO-BIRDLIFE, CEA-ACTIO, EL TANCAT DE LA PIPA, ACCIÓ ECOLOGISTA AGRO, CERAI, UTÓPIKA y BIOAGRADABLES.

Cualquier estudiante del Diploma puede proponer a la dirección otra entidad oportuna para la realización de las prácticas, quedando a juicio de la dirección y de dicha entidad la admisión de la colaboración.

Para poder optar a la realización de prácticas/trabajo final de Diploma hay que estar matriculado del Diploma completo. Más info en la web: ecoeducacion.webs.upv.es

Condiciones generales

La acción formativa cumple las siguientes condiciones generales: http://www.cfp.upv.es/cond_gen?5

Condiciones específicas

Todos los miembros de las asociaciones colaboradoras o de apoyo que así lo demuestren tendrán derecho a acceder al precio con descuento.

Datos básicos:

Dirección web	www.ecoeducacion.webs.upv.es
Correo electrónico	diploma.sostenibilidad@upv.es
Tipo de curso	MÓDULO DE T.P.

Estado	PREVISTO
Duración en horas	10 horas presenciales
Créditos ECTS	1
Información técnica docente	Contacto: Silvia Molinero Domingo Horario de atención al público: de lunes a viernes de 10 a 12 h. Teléfono: 963879223. Extensión interna UPV: 79223 E-mail: silmodo@upv.es Ubicación: Universitat Politècnica de València (UPV) Ciudad Politécnica de la Innovación (CPI) Edificio 8B, semisótano (acceso L) Camino de Vera s/n. 46022, Valencia
Bibliografía:	La asignatura presenta un perfil experimental aplicado a estudio de casos, por lo que no referiremos más que una bibliografía mínima ya aplicada al ámbito ecológico/cultural. - Jorge Riechmann, (2006). Biomímesis. Ensayos sobre imitación de la naturaleza, ecosocialismo y autocontención. Madrid: Los libros de la Catarata. - Jorge Riechmann, (2012). Interdependientes y ecodependientes. Ensayos desde la ética ecológica (y hacia ella). Barcelona: Proteus.
Dónde y Cuándo:	
Dónde	VALÈNCIA
Horario	MAÑANA Y TARDE
Observaciones al horario	viernes tarde, sábado mañana o a distancia a través de la plataforma web Policonecta en streaming.
Lugar de impartición	Viernes de 15:30 a 21 h. y sábados de 9:00 a 14 h. Centro de Formación Permanente (CFP) Centro de Investigación Arte y Entorno (CIAE) CFP Universitat Politècnica de València (UPV) Edificio Nexus (6G) Camino de Vera, s/n Valencia, 46022 CIAE Universitat Politècnica de València (UPV) Ciudad Politécnica de la Innovación (CPI) Edificio 8B, semisótano (acceso L) Camino de Vera s/n. 46022, Valencia
Fecha Inicio	19/02/16
Fecha Fin	4/03/16
Datos de matriculación:	
Inicio de preinscripción	19/12/15
Mínimo de alumnos	1
Máximo de alumnos	30
Precio	47,00 euros

Observaciones al precio	47€ Público en general 41€ Alumno UPV a falta de menos de 30 ects para terminar, o con un primer ciclo terminado 41€ Profesor UPV 41€ PAS UPV 41€ Carnet Familiar UPV 41€ Alumni UPV 41€ Socio de Deportes UPV 41€ Desempleados, discapacitados o minusválidos, familia numerosa y miembros de asociaciones colaboradoras (CATEDRA ARTE Y ENFERMEDAD, ACTIO MAS DE NOGUERA, BIOAGRADABLES, CERAI, ACCIO ECOLOGISTA – AGRO, AYUNTAMIENTO DE CARRÍCOLA, SEO BIRDLIFE, CCD: CENTRE DE COOPERACIÓ AL DESENVOLUPAMENT UPV, ECOLOGISTAS EN ACCIÓN, CENTRE D'ART I NATURA CAN DE FARRERA, COORDINADORA VALENCIANA ONGD, CATEDRA TIERRA CIUDADANA, PLATAFORMA VALENCIANA PER UN NOU MODEL ENERGÈTIC, UTÓPIKA, AMA, SOLUCIONES AL CAMBIO CLIMÁTICO)
Profesorado:	
ALBELDA RAGA, JOSE LUIS	

Asignaturas del Curso:				
Asignatura	Tipo oferta	Nombre del Grupo	Previsto Inicio	Previsto Fin
ANÁLISIS DE MODELOS ECOSISTÉMICOS	T	15/16	19/02/16	4/03/16
[O] Optativa [T] Troncal				