

20-21

MÁSTER UNIVERSITARIO EN
INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN EN
EDUCACIÓN

GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA



EDUCAR PARA LA CALIDAD DE VIDA: MEDIO AMBIENTE, SALUD Y DESARROLLO SOSTENIBLE.

CÓDIGO 2330223-

Ambito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada
mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección
<https://sede.uned.es/valida/>



3FA543967D22A7D125225100263D43C6

UNED

20-21

EDUCAR PARA LA CALIDAD DE VIDA:
MEDIO AMBIENTE, SALUD Y DESARROLLO
SOSTENIBLE.

CÓDIGO 2330223-

ÍNDICE

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN
REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA
ASIGNATURA
EQUIPO DOCENTE
HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE
COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE
RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CONTENIDOS
METODOLOGÍA
SISTEMA DE EVALUACIÓN
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA
RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada
mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección
<https://sede.uned.es/valida/>



3FA543967D22A7D125225100263D43C6

Nombre de la asignatura	EDUCAR PARA LA CALIDAD DE VIDA: MEDIO AMBIENTE, SALUD Y DESARROLLO SOSTENIBLE.
Código	2330223-
Curso académico	2020/2021
Título en que se imparte	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN
Tipo	CONTENIDOS
Nº ETCS	5
Horas	125.0
Periodo	SEMESTRE 2
Idiomas en que se imparte	CASTELLANO

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

La importancia de las cuestiones ambientales (ecológicas y sociales) y su repercusión en la calidad de vida de las personas se hace cada vez más notoria, ante la evidencia de problemas como el cambio climático, la extinción de especies, la pobreza de amplios sectores de la humanidad o la emergencia de pandemias planetarias. Gobiernos e instituciones internacionales reconocen la urgencia de alcanzar la sostenibilidad del desarrollo.

Pero, además, asistimos a una nueva cultura de la salud que considera la realidad social humana inseparable de la realidad biológico-ecológica, con un sentido holístico que exige contemplar al ser humano como una unidad integral. En este contexto, la educación para la salud tiene como finalidad la mejora cualitativa de la vida humana; ofrece una ayuda positiva a la persona en la gestión de su propia salud, y al mismo tiempo, promueve los cambios ambientales adecuados y el desarrollo de comportamientos que lleven hacia formas de vida comunitarias más saludables.

Vivimos profundos cambios sociales y ambientales que provocan nuevas formas de hacer y nuevos estilos de vida. La incertidumbre no es menor; pero ha quedado patente la urgencia de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible aprobados por Naciones Unidas. Uno de ellos, el **ODS 4**, tiene entre sus metas una educación de calidad, que se considera a la vez, en su doble vertiente: como objetivo y como instrumento para alcanzar las restantes metas de la propia *Agenda 2030*.

Esta asignatura se alinea con los enfoques que contemplan la vida humana en su dimensión más cualitativa y, desde esta perspectiva, entiende la educación como un proceso de construcción del ser humano en el marco ecológico y social del desarrollo sostenible. Un primer tema introduce el concepto de calidad de vida y nos sitúa ante la necesidad de un enfoque sistémico e interdisciplinar de la educación. Se dibuja un marco teórico estrechamente ligado al paradigma del desarrollo sostenible, detenidamente analizado en el segundo tema de la asignatura. A continuación, la educación ambiental y la educación para la salud se presentan como propuestas complementarias, encaminadas a forjar sociedades en las cuales el bienestar de los ciudadanos se valore mediante indicadores preferentemente cualitativos. Finalmente, el foco de atención se sitúa en el papel de la educación para el logro de la **Agenda 2030** (17 ODS) de las Naciones Unidas.

La asignatura tiene asignados un total de cinco ECTS, equivalente a 125 horas de trabajo

Ambiente y Sostenibilidad
 GUI - a la atención de la
 mediante el "Codigo Seguro de
 https://sede.uned.es/valida/



3FA543967D22AYD125225100263D43C6

efectivo del estudiante.

REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA ASIGNATURA

No existen requisitos adicionales a los que marca la normativa para los estudios de Master

EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	MARIA ANGELES MURGA MENOYO
Correo Electrónico	mmurga@edu.uned.es
Teléfono	91398-8832
Facultad	FACULTAD DE EDUCACIÓN
Departamento	Tª DE LA EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA SOCIAL

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

EQUIPO DOCENTE	TELÉFONO /EMAIL	Horario de atención preferente al estudiante
Dra. Mª Ángeles Murga Menoyo	91 398 8832 mmurga@edu.uned.es	Miércoles: 10,00-14,00

COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

COMPETENCIAS GENERALES

CG11 - Capacitar para el acceso al doctorado, la realización de la tesis doctoral y la profesión de investigador/a en educación

CG2 - Afianzar el compromiso con la investigación, motor de la innovación y la mejora de los procesos educativos.

CG3 - Capacitar para la reflexión y el debate riguroso, sobre el para qué, el qué y el cómo del quehacer educativo, en general, y el sistema de enseñanza, en particular.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

Ámbito: GUI - Autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección: <https://sede.uned.es/valida/>



3FA543867D22A7D125225100263D43C6

CE2 - Aplicar las técnicas y procedimientos metodológicos de la investigación y la evaluación para la solución de los problemas pedagógicos actuales de las instituciones educativas.

CE3 - Integrar las diferentes metodologías y enfoques para lograr un análisis de la realidad que permita una comprensión sistémica y holística de la problemática educativa.

CE7 - Comunicar y difundir los resultados de sus investigaciones a la sociedad.

CE8 - Continuar su trayectoria académica hasta culminar su proceso de formación como investigador mediante la realización de su Tesis Doctoral.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Finalizado su proceso formativo el estudiante ha de ser capaz de:

- 1.- Comprender el enfoque de la educación para el desarrollo sostenible, sus fundamentos epistemológicos y axiológicos.
- 3.- Identificar las interrelaciones recíprocas entre la salud, los estilos de vida, la calidad de vida y el desarrollo sostenible, a nivel personal, social, comunitario, y *glocal*.
- 4.- Explicar argumentativamente las funciones de la educación con relación a la Agenda 2030 (17 ODS).
- 5.- Identificar y describir ejemplos de actuaciones promotoras (u obstaculizadoras) de sostenibilidad en el propio entorno, personal y profesional.
- 6.- Utilizar habilidades de localización, acceso y uso de fuentes bibliográficas, telemáticas y documentales de calidad sobre estas problemáticas.

Los logros esperados como resultado del proceso formativo que el estudiante ha de seguir en esta asignatura -lo qué ha de saber, saber hacer y valorar-, están directamente relacionados con los objetivos docentes y han determinado la articulación de los contenidos del programa en cinco bloques temáticos.

CONTENIDOS

Tema 1: Calidad de vida y desarrollo

Objetivos del tema

- 1.- Comprender el concepto de calidad de vida y su estrecha relación con el desarrollo comunitario.
- 2.- Entender la dificultad de medir la calidad de vida mediante índices simples.
- 3.- Conocer que la educación es uno de los componentes para el cálculo de los índices internacionales que evalúan aspectos cualitativos del desarrollo; como, por ejemplo, el Índice

Ambiente Global - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada
 mediante el Código Seguro de Verificación (CSV) en la dirección
<https://sede.uned.es/valida/>



3FA543967D22AYD125225100263D43C6

de Desarrollo Humano.

4.- Comprender los vínculos estrechos entre la calidad de vida, los estilos de vida y la educación de calidad.

5.- Consolidar habilidades de localización, acceso y uso de fuentes bibliográficas, telemáticas y documentales sobre este tema.

Tema 2: El Desarrollo Sostenible como marco de referencia

Objetivos del tema

1. Comprender el desarrollo sostenible como un marco conceptual, orientado a la calidad de vida de las personas y de las sociedades, que plantea importantes desafíos a la educación.

2. Explicar argumentativamente los principios y valores del enfoque y su carácter transformador de la realidad

3. Conocer el modelo educativo necesario para dar respuesta a este concepto de desarrollo

4. Relacionar el desarrollo sostenible con la propia realidad profesional y personal

5. Consolidar habilidades de localización, selección y uso de fuentes bibliográficas, telemáticas y documentales.

Tema 3 La educación ambiental

Objetivos del tema

1. Comprender la educación ambiental como una educación para el desarrollo sostenible como un instrumento para el desarrollo endógeno, en respuesta a los desafíos ecológicos y sociales de las sociedades modernas.

2. Analizar la trayectoria histórica de la educación ambiental, diferenciando sus hitos, referentes fundamentales y evolución.

3. Conocer los ejes que vertebran la educación ambiental.

4. Identificar actitudes y valores críticos a la luz de los conceptos básicos de la educación ambiental y del cambio de mirada que implican.

5. Consolidar habilidades de localización, acceso y uso de fuentes bibliográficas, telemáticas y documentales sobre este tema.

Tema 4 La educación para la salud

Objetivos del tema

1. Identificar la relación entre educación para la salud, calidad de vida y desarrollo sostenible.

2. Comprender el sentido holístico de la salud y los problemas de salud relacionados con estilos de vida.

Ámbito: GJI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



3FA543867D22A7D125225100263D43C6

3. Conocer las características de una escuela promotora de salud.
4. Identificar los principales factores de riesgo relacionados con el ámbito laboral y el desgaste profesional.
5. Identificar actitudes y valores que promueve la educación para la salud y del cambio de mirada que implican.

Tema 5. La Agenda 2030: el papel de la educación para los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Objetivos del tema

1. Conocer las problemáticas más urgentes de la educación en el marco del ODS4: educación de calidad y para la inclusión social.
2. Comprender el papel de la educación como eje transversal de la Agenda 2030, su valor estratégico para el logro de cada uno de sus objetivos
3. Conocer las competencias clave que la educación ha de formar para avanzar hacia sociedades sostenibles.
4. Identificar obstáculos y retos para lograr la meta 4.7 del ODS4.
5. Consolidar habilidades de localización, acceso y uso de fuentes bibliográficas, telemáticas y documentales sobre este tema.

METODOLOGÍA

En esta asignatura se utilizan los procedimientos consolidados en la enseñanza virtual: estudio autónomo del estudiante e interacción con el equipo docente en entornos no presenciales, la plataforma ALF en este caso,

Entre las tareas que los estudiantes habrán de llevar a cabo durante su proceso formativo se encuentran las siguientes:

1. Lectura detenida de la Guía de estudio y las Orientaciones que se facilitan en el curso virtual
2. Planificación del trabajo a realizar (cronograma personal).
3. Búsquedas bibliográficas por Internet.
4. Estudio de los textos básicos.
5. Realización de las actividades formativas previstas (PEC: 1, 2, 3, 4,).
6. Ejercicios de autoevaluación.
- 7.- Prueba de conocimientos autoaplicada
8. Consultas al equipo docente

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



3FA543867D22A7D125225100263D43C6

SISTEMA DE EVALUACIÓN

TIPO DE PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen No hay prueba presencial

CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA PRESENCIAL Y/O LOS TRABAJOS

Requiere Presencialidad No

Descripción

El estudiante deberá realizar una prueba de conocimientos autoaplicada de carácter obligatorio cuyo protocolo se ofrece en el curso virtual

Los contenidos evaluados corresponden al programa de la asignatura, Se recogen en los textos básicos recomendados y permiten obtener hasta 2 puntos de la calificación final.

Criterios de evaluación

Nota: Aciertos - Errores

Ponderación de la prueba presencial y/o los trabajos en la nota final 20

Fecha aproximada de entrega 10/06/2021

Comentarios y observaciones

Esta prueba, consiste en completar un protocolo con 100 preguntas de elección múltiple auto-aplicada. **Es de obligada realización**

PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)

¿Hay PEC? Si, PEC no presencial

Descripción

PEC 1, PEC 2, PEC 3 y PEC 4: tienen carácter optativo y permiten obtener cada una hasta 2 puntos en la calificación final.

El estudiante deberá realizar y entregar al menos 3 de ellas

Para completar cada actividad se requiere consultar artículos o recursos de acceso libre en Internet, cuyos enlaces se indican en el curso virtual de la asignatura.

La cuarta (PEC 4) consiste en el diseño de un proyecto docente, dentro del marco teórico obtenido en las tres anteriores

Criterios de evaluación

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



3FA543967D22A7D125225100263D43C6

PEC 1: capacidad para relacionar los datos y valorar críticamente la situación objeto de la actividad, teniendo en cuenta el tema 1 del texto básico.

PEC 2: capacidad de síntesis, capacidad de relacionar el texto base de la actividad con los contenidos de la asignatura, capacidad argumentativa, estructura, redacción (gramatical, ortografía, vocabulario, etc.), capacidad para aplicar los conocimientos al propio contexto

PEC 3: capacidad de ofrecer una visión de conjunto, capacidad argumentativa, estructura y redacción (gramatical, ortografía, vocabulario, etc.)

PEC 4: Calidad del proyecto docente entregado(especialmente la capacidad para describir operativamente los objetivos y las evidencias de logro)

Ponderación de la PEC en la nota final 80
 Fecha aproximada de entrega 10/05/2020
 Comentarios y observaciones

Las actividades son optativas, e independientes entre sí. La nota obtenida en cada una siempre suma.

Para obtener una evaluación positiva es imprescindible realizar al menos 3 de estas PEC. Para una calificación final positiva hay que obtener, en al menos en 2 de ellas, la mitad de los puntos posibles.

OTRAS ACTIVIDADES EVALUABLES

¿Hay otra/s actividad/es evaluable/s? No

Descripción

Criterios de evaluación

Ponderación en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

¿CÓMO SE OBTIENE LA NOTA FINAL?

La suma de las puntuaciones obtenidas en todas las actividades permite alcanzar la calificación final de 10 puntos.

Para obtener una evaluación positiva es imprescindible realizar al menos 4 de las cinco actividades que se proponen en la asignatura, y obtener en 3 de ellas al menos la mitad de los puntos posibles en cada una
La PEC 1 es obligatoria

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13):9788479912437

Título:ESCENARIOS DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN EDUCATIVA (1ª ed.)

Autor/es:Murga Menoyo, Mª Ángeles ;

Editorial:UNIVERSITAS

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



3FA543867D22A7D125225100263D43C6

Los contenidos básicos del programa se presentan en los capítulos 1, 2, 4 y 5 del libro de texto:

Murga, M^a A. (Ed.): *Escenarios de Innovación e Investigación educativa*. Madrid: Universitas, (pp. 3-27 y 43-70)

Cada uno de los capítulos ofrece una **aproximación inicial** a los contenidos de los temas **que ha de ser complementada con el estudio de textos adicionales**, de acceso libre en Internet, que se indican en el plan de trabajo (ver Curso virtual).

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788448183417

Título:DESARROLLO SOSTENIBLE. PROBLEMÁTICAS, AGENTES Y ESTRATEGIAS (2013)

Autor/es:Murga Menoyo, M^a Ángeles ;

Editorial:McGraw Hill

ISBN(13):9788479786441

Título:EDUCACIÓN PARA LA SALUD. RETO DE NUESTRO TIEMPO (1^a)

Autor/es:Perea Quesada, Rogelia ;

Editorial:EDICIONES DÍAZ DE SANTOS, S.A.(DÍAZ DE SANTOS)

ISBN(13):9788479911560

Título:LA EDUCACIÓN AMBIENTAL: BASES ÉTICAS, CONCEPTUALES Y METODOLÓGICAS (3^a)

Autor/es:Novo Vilaverde, María ;

Editorial:UNIVÉRSITAS

ISBN(13):9788483223550

Título:EL DESARROLLO SOSTENIBLE: SU DIMENSIÓN AMBIENTAL Y EDUCATIVA

Autor/es:Novo Vilaverde, María ;

Editorial:PRENTICE-HALL

ISBN(13):9789681648985

Título:LA CALIDAD DE VIDA (1^a ed. en español.)

Autor/es:Sen, Amartya ; Nussbaum, Martha Craven ;

Editorial:FONDO DE CULTURA ECONÓMICA

Bibliografía complementaria (de acceso libre en Internet o en la biblioteca de la UNED)

Bautista-Cerro- M.J.; Murga-Menoyo, M^a A. y Novo , M. (2019). La Educación Ambiental en el siglo XXI (en construcción, disculpen las molestias). *Revista de Educación Ambiental y Sostenibilidad*, 1(1), 1103. .

Murga-Menoyo, M^aA. y Bautista-Cerro, M^aJ. (Eds.) (2019). *Guía PRADO. Sostenibilizar el currículo de la Educación Secundaria*. Madrid: UNED.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



Murga-Menoyo, M^a A. (2018). La Formación de la Ciudadanía en el Marco de la Agenda 2030 y la Justicia Ambiental. *Revista Internacional de Educación para la Justicia Social (RIEJS)*, 7(1), 37-52.

Murga-Menoyo, M.A. y Novo, M. (2017). Sostenibilidad, desarrollo “glocal” y ciudadanía planetaria. Referentes de una pedagogía para el desarrollo sostenible. TERI, Teoría de la Educación. *Revista Interuniversitaria*.

Murga-Menoyo, M^aA: (2015). Competencias para el desarrollo sostenible: las capacidades, actitudes y valores meta de la educación en el marco de la Agenda global post-2015. *Foro de Educación*, 2, 55-83.

Murga-Menoyo, M^aA. y Novo, M. (2014). Sostenibilizar el curriculum. La Carta de la Tierra como marco teórico. *Edetania*, 46, 163-181.

Murga-Menoyo, M^a A. (2013). *Desarrollo Sostenible. Problemáticas, agentes y estrategias*. Madrid: MacGraw Hill

Murga-Menoyo, M^aA. (2009). La Carta de la Tierra: un referente de la Década por la Educación para el Desarrollo Sostenible, *Revista de Educación*, nº extraordinario “Educar para el Desarrollo Sostenible”, pp. 239-262.

ONU (2015). *Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible*. A/70/L.1.

UN (2012): *Declaración Final. El futuro que queremos. Conferencia de las Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible (Río + 20) (A/CONF.216/L.1)*

Perea Quesada, R. (2011): *Educación para la salud y calidad de vida* (Madrid: Díaz de Santos)

PNUD (2019). *Informe sobre el Desarrollo Humano. Panorama General. Más allá del ingreso, más allá de los promedios, más allá del presente: Desigualdades del desarrollo humano en el siglo XXI*. Nueva York.

PNUD (2015). *Informe sobre desarrollo humano. Trabajo al servicio del desarrollo humano*. Nueva York.

PNUD (2011): *Sostenibilidad y equidad. Un mejor futuro para todos. Informe anual sobre desarrollo humano del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo*. Nueva York.

PNUMA (2019): *GEO6. Perspectivas del medio Ambiente Mundial*. Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente. Nairobi

PNUMA (2012): *GEO 5. Perspectivas del medio Ambiente Mundial. Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente*. Nairobi.

Prats, F., Herrero, Y. y Torrego, A. (2017). *La gran encrucijada. Sobre la crisis ecosocial y el cambio de ciclo histórico*. (pp. 23-40) Madrid: Libros en Acción.

UNESCO (2020). *Los futuros de la educación*. Paris

UNESCO (2018). *Issues and trends in Education for Sustainable Development*. Paris

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



UNESCO (2017). *15 Claves de Análisis para Apuntalar la Agenda Educativa 2030*. Paris

UNESCO (2015). *Educación 2030: Declaración de Incheon y Marco de Acción para la realización del Objetivo de Desarrollo Sostenible 4*. Paris

UNESCO (2015). *Replantear la educación. ¿Hacia un bien común mundial?* Paris.

UNESCO (2014). *Más allá de 2015. La educación que queremos*. Paris

RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

En el Plan de trabajo de la asignatura se ofrece un **glosario** de conceptos básicos de cada tema

IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



3FA543967D22A7D125225100263D43C6