Doctorado en Sustentabilidad

UAdeO UNIDAD REGIONAL GUASAVE

UAdeO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

DOCTORADO EN SUSTENTABILIDAD

UNIDAD REGIONAL GUASAVE

MECANISMOS DE RETRIBUCIÓN SOCIAL

ANTECEDENTES

En Universidad Autónoma de Occidente (UAdeO) el posgrado se concibe como elemento clave para satisfacer la necesidad de formar profesionales competitivos y de alto grado de calidad en la región y el país; asimismo, es un espacio propicio para el desarrollo de la investigación pertinente que contribuya con la generación de conocimiento y al desarrollo económico, político y cultural del estado y la nación (UdeO, 2015).

El Doctorado en Sustentabilidad es un doctorado multidisciplinar, en el cual incursionan profesionales con intereses investigativos en diferentes áreas del conocimiento, sensibles a los temas relacionados con el desarrollo regional, la sustentabilidad, el medio ambiente y comprometido al mejoramiento de la sociedad. Con este programa se pretende aportar la formación de recursos humanos con alto grado de especialización académica en el área de Sustentabilidad, con capacidad y visión de aplicar los conocimientos a la problemática de su entorno. Los egresados del programa tienen el compromiso de carácter moral para colaborar con el desarrollo del país en el ámbito de su formación y conocimiento.

En complemento con la formación académica recibida en el programa, los estudiantes llevan a cabo actividades de retribución social, mismos que tienen impacto en los sectores; educativo, social y gubernamental, como son los proyectos de investigación, participación en eventos académicos, publicación de artículos científicos, libros, capítulos de libros, asimismo en participación en proyectos de responsabilidad social como; “Por una menos”, “Recolección de botellas de plástico en beneficio a familias de escasos recursos”, “Dona tu cabello y dibuja sonrisas”, “Grupos amigos de niños afectados de cáncer I.A.P.”, entre otros.

Las actividades desarrolladas por los estudiantes se pueden clasificar en:

1. Retribución al sector educativo.
2. Retribución al sector social.
3. Retribución al sector gubernamental.

DEFINICIÓN

El Programa de Doctorado en Sustentabilidad, se entiende que las actividades de retribución social del estudiante como el compromiso y la capacidad de fortalecer las actividades científicas, humanísticas y tecnológicas del país mediante la vinculación con sectores regionales para incidir en los problemas estratégicos en favor del beneficio social, el cuidado ambiental y los bienes comunes.

RETRIBUCIÓN AL SECTOR SOCIAL

ESQUEMA	ACTIVIDAD	DEFINICIÓN
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE RESPONSABILIDAD SOCIAL	1. Por una menos. 2. Recolección de botellas de plástico en beneficio a familias de escasos recursos. 3. Dona tu cabello y dibuja sonrisas. 4. Grupos amigos de niños afectados de cáncer I.A.P.	Participando en recolección de PET, limpieza en playas, ríos y arroyos.

RETRIBUCIÓN AL SECTOR EDUCATIVO

En la promoción del mejoramiento social y fomento a la sensibilidad humana, los estudiantes podrán optar por uno o varios de los esquemas disponibles. Contribuyendo así a las acciones de responsabilidad social universitaria.

ESQUEMA	ACTIVIDAD	DEFINICIÓN
Donación	Donación a Bibliotecas Públicas.	Donación de libros, discos compactos y videos para su entrega a Bibliotecas Públicas. Fomentando la sensibilidad humana, contribuyendo a la responsabilidad social universitaria.
Formativas	Diplomados y seminarios	Contribuyen a la actualización profesional con aval académico.

	Talleres	Actividad destinada a implementar y generar conocimientos de forma práctica.
	Cursos	Espacio de formación breve y concisa; se brinda información para conocer la teoría sin necesidad de profundizar en la práctica
Difusión	Conferencias	Exposición extensa ante un público cuyo objetivo es difundir un tema en particular.
	Mesas redondas	Presentación y discusión de un tema para aportar elementos de construcción, avances o conocimientos al respecto.

RETRIBUCIÓN EDUCATIVA DE ESTUDIANTES Y PROFESORES DEL NAB A TRAVÉS DE LOS PROYECTOS DE TESIS.

Los proyectos que a continuación se enlistan ayudan a estimar la retribución a nuestra sociedad por parte de nuestros estudiantes y egresados, a través de trabajo e investigación involucrada en proyectos relacionados en el desarrollo social, económico y gubernamental en la región.

ALUMNO	TEMA	COMITÉ	SECTOR CON EL QUE SE VINCULA	PRODUCTO DE VINCULACIÓN
De Anda Montaño Rosa Elena	El desarrollo sustentable para la creación de valor en las organizaciones agrícolas de Guasave, Sinaloa.	**Director:** Dra. María de los Ángeles Cervantes Rosas **Tutor:** Dra. Fridzia Izaguirre Díaz de León **Asesor:** Dr. Daniel García Urquídez	**Educativo**	**Tesis, capítulo de libro, artículo científico**

García López Paúl Adaid	Análisis de vulnerabilidad y propuestas de adaptación ante el cambio climático en comunidades pesqueras del municipio de Guasave, Sinaloa.	**Director:** Dr. Ramiro Ahumada Cervantes **Tutor:** Dr. Iván Guadalupe Martínez Álvarez **Asesor:** Dr. Luis Carlos González Márquez	**Educativo**	**Tesis, capítulo de libro, artículo científico**
Gámez Cervantes Zulma Karina	Políticas públicas ambientales en municipios del Norte de Sinaloa, discurso y realidades.	**Director:** Dr. Daniel García Urquídez **Tutor:** Dra. Fridzia Izaguirre Díaz de León **Asesor:** Dr. Raúl Portillo Molina	**Educativo**	**Tesis, capítulo de libro, artículo científico**
López Soto Nataly	Aislados nativos de bacterias nodulares y fertilizante orgánico como alternativa sustentable para el cultivo de frijol en el Norte de Sinaloa.	**Director:** Dra. Guadalupe Arlene Mora Romero **Tutor:** Dra. Rosa María Longoria Espinoza **Asesor:** Dr. Jesús Damián Cordero Ramírez	**Educativo**	**Tesis, capítulo de libro, artículo científico**

RETRIBUCIÓN EDUCATIVA DE ESTUDIANTES Y PROFESORES DEL NAB A TRAVÉS DE PUBLICACIONES DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS.

	Estudiante	Profesor	Título del artículo	Revista de publicación	Año de publicación
1.	Paúl Adaid García López	Dr. Ramiro Ahumada Cervantes	Conocimiento y percepción acerca del cambio climático en comunidades costeras del municipio de Guasave, Sinaloa, México	Investigación y Ciencia de la Universidad Autónoma de Aguascalientes	2018
2.	Rosa Elena De Anda Montaño	Dra. María de los Ángeles Cervantes Rosas	Sustentabilidad en organizaciones agrícolas sinaloenses	Ra Ximhai	2019
3.	Paúl Adaid García López	Dr. Ramiro Ahumada Cervantes	Evaluación de la sensibilidad, asociada a factores sociodemográficos y económicos, de una zona rural expuesta a los impactos de la variabilidad y el cambio climático en México	Acta Universitaria	2020

4.	Rosa Elena De Anda Montaño	Dra. María de los Ángeles Cervantes Rosas	Elaboración y validación de instrumento para medir prácticas sustentables que crean valor en organizaciones agrícolas	Revista de Investigación Agraria y Ambiental	2020
5.	Gabriel González Cázarez	Dr. Ramiro Ahumada Cervantes	El manejo de aguas residuales y residuos peligrosos en talleres mecánicos en la ciudad de Guasave, Sinaloa, México	Revista Bio Ciencias	2020
6	Jeován Alberto Ávila Díaz	Luis Carlos González Márquez	Chlorpyrifos and Dimethoate in Water and Sediments of Agricultural Drainage Ditches in Northern Sinaloa, Mexico	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology	2021

RETRIBUCIÓN EDUCATIVA DE ESTUDIANTES Y PROFESORES DEL NAB A TRAVÉS DE PUBLICACIONES DE CAPÍTULOS DE LIBROS.

	Estudiante	Profesor	Título del capítulo	Título del libro	Año de publicación
1.	Rosa Elena De Anda Montaño	Dra. María de los Ángeles Cervantes Rosas Dr. Daniel García Urquídez Dr. Raúl Portillo Molina	Sustentabilidad corporativa y creación de valor empresarial	Sustentabilidad, teoría, perspectivas y realidades	2018
2.	Paúl Adaid García López	Dr. Luis Carlos González Márquez Dr. Ramiro Ahumada Cervantes Dr. Iván Guadalupe Martínez Álvarez	Cambio climático, vulnerabilidad y adaptación	Sustentabilidad, teoría, perspectivas y realidades	2018
3.	Zulma Karina Cervantes Gámez	Dr. Daniel García Urquídez	Municipio y políticas públicas ambientales	Sustentabilidad, teoría, perspectivas y realidades	2018
4.	Nataly López Soto	Dra. Guadalupe Arlene Mora Romero Dr. Jesús Damián Cordero Ramírez	Fijación biológica de nitrógenos y abonos orgánicos: alternativas para el cultivo	Sustentabilidad, teoría, perspectivas y realidades	2018

		Dra. María del Carmen Martínez Valenzuela Dra. Rosa María Longoria Espinoza	sustentable de frijol en Sinaloa		
5.	Gabriel González Cázarez	Dr. Ramiro Ahumada Cervantes	Gestión sustentable en micros, pequeñas y medianas empresas en México	Sustentabilidad, teoría, perspectivas y realidades	2018
6.	Dulce Livier Castro Cuadras	Dra. María de los Ángeles Cervantes Rosas	Responsabilidad social y rentabilidad en las pymes: un análisis de literatura	Sustentabilidad, teoría, perspectivas y realidades	2018
7.	Mariela López Aguilar	Dra. Fridzia Izaguirre Díaz de León	El marketing verde para un consumo sustentable	Sustentabilidad, teoría, perspectivas y realidades	2018

CONSIDERACIONES FINALES

Con base en lo anterior la relación del Doctorado en Sustentabilidad y los sectores de la sociedad en cuanto a retribución social, se hace evidente que en el posgrado se viene experimentando un cambio de actitud, donde las decisiones y acciones deben ser validadas éticamente antes de proceder. Si la acción o decisión causa daño a la sociedad o al medio ambiente, se consideraría socialmente irresponsable. De esta manera, cada individuo tiene la responsabilidad de actuar de manera beneficiosa para la sociedad y no únicamente para sí mismo.

PLAN DE TRABAJO

ACTIVIDAD	FECHA
Participación de alumnos en “Red internacional Promotores ODS”	ENERO – DICIEMBRE 2021
Donación de especie para instituciones públicas (Alumnos-profesores)	ENERO – DICIEMBRE 2021
Participación de alumnos en proyectos sociales	ENERO – DICIEMBRE 2021