



Universidad Veracruzana

**Consejo Consultivo para la Sustentabilidad
2.ª reunión ordinaria 2022**

4 de noviembre de 2022

Minuta de sesión

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.^a reunión ordinaria 2022

Lugar: Sala de juntas de Rectoría

Hora de inicio: 10:15 h

Hora de término: 12:28 h

Orden del día

1. Lista de asistencia y declaración de quórum para sesionar.
2. Lectura y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Revisión de los acuerdos de la 1.^a sesión ordinaria, celebrada el 14 de junio de 2022.
4. Informe de avances, resultados y presentación de acciones futuras.
5. Designación de vocal experto, en sustitución de la Dra. Ana Cecilia Travieso Bello, de conformidad con lo establecido en los artículos 6, fracción III, inciso f) y 7 del Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad.
6. Ratificación de la Comisión Regional para la Gestión de la Sustentabilidad Región Xalapa, de conformidad con el Art. 13, fracción III, del Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad
7. Asuntos generales y toma de acuerdos.
8. Clausura de la sesión.

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.^a reunión ordinaria 2022

Participantes

- Dr. Martín Gerardo Aguilar Sánchez, Presidente
- Dra. Laura Odila Bello Benavides, Secretaria Ejecutiva
- Dr. Juan Ortiz Escamilla, Vocal
- Dra. Jaqueline del Carmen Jongitud Zamora, Vocal
- Mtra. Lizbeth Margarita Viveros Cancino, Vocal
- Mtro. Rafael Cano Domínguez, Vocal de Coatzacoalcos-Minatitlán
- Dr. Francisco Nieves Garnica, Vocal de Orizaba-Córdoba
- Dra. Nadia Angélica Cruz Vázquez, Vocal de Poza Rica-Tuxpan, virtual
- Dra. Alicia Elena Urbina González, Vocal de Veracruz
- Dra. María de los Ángeles Chamorro Zárate, Vocal de Xalapa
- Mtra. Sandra Luz Mesa Ortiz, Vocal
- Dra. Rosaura Citlalli López Binnquist, Vocal experta
- Dra. Ibiza Martínez Serrano, Vocal experta
- Dra. Estela Montes Carmona, Vocal experta
- María Angélica Solís Torres, Vocal alumno de Orizaba-Córdoba
- Rodrigo Efraín Hernández Hebrard, Vocal alumno de Veracruz, virtual

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Acuerdos

Una vez verificado el quórum legal necesario, se aprobó por unanimidad el orden del día y se procedió a abordar cada uno de los puntos propuestos, a partir de los cuales se acordó lo siguiente:

Acuerdos	Responsables
1. Se revisarán los Programas Regionales para la Gestión de la Sustentabilidad, y particularmente el de Xalapa, para puntualizar el ámbito de incidencia y la responsabilidad de la Red Universitaria para la Sustentabilidad en la consecución de las metas del programa de trabajo 2021-2025.	Red Universitaria para la Sustentabilidad
2. Se realizarán reuniones entre los responsables y colaboradores de cada una de las metas del Programa de Trabajo 2021-2025 asociadas con la sustentabilidad para articular los trabajos impulsados.	CoSustenta Secretarías
3. Se designa a la Dra. María Estela Montes Carmona como vocal experta del Consejo Consultivo para la Sustentabilidad, en sustitución de la Dra. Ana Cecilia Travieso Bello, conforme a lo establecido en los artículos 6, fracción II, inciso f, y 7 del Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad de la Universidad Veracruzana.	-
4. Se pospone para la siguiente sesión ordinaria del Consejo Consultivo para la Sustentabilidad el punto 6 del orden del día, sobre la ratificación de la Comisión Regional para la Gestión de la Sustentabilidad Xalapa, de conformidad con el Art. 13, fracción III, del Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad.	-
5. La siguiente sesión ordinaria del Consejo Consultivo para la Sustentabilidad se realizará en marzo de 2023, en la cual se revisará el avance del cumplimiento de los acuerdos anteriores.	-

Se aprueban los acuerdos anteriores por unanimidad.

Comentarios o menciones relevantes

Sobre la estructura de la Coordinación:

- El Dr. Aguilar Sánchez sugiere tomar en cuenta que el diseño de la estructura organizacional de la Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad refleje la articulación entre las distintas áreas, especialmente entre las tres funciones sustantivas.
- Al respecto, la Dra. López Binnqüist sugiere que, además del organigrama, que es una representación gráfica de una estructura administrativa, en el sitio de la CoSustenta exista una representación gráfica de las interacciones entre todas las áreas y ejes temáticos de la sustentabilidad, para hacer evidente la naturaleza sistémica de la sustentabilidad.

Sobre el proyecto Células para la Sustentabilidad:

- La Dra. Jongitud Zamora pregunta cómo se propone la participación del personal de la Secretaría de Desarrollo Institucional en la operación de las ecotecnias propuestas.
- La Dra. Bello Benavides expone las necesidades operativas y administrativas del proyecto, poniendo como ejemplo la anuencia de las instancias correspondientes para poder realizar acciones de restauración y adecuación de las áreas verdes.
- Al respecto, la Dra. Jongitud Zamora sugiere tener una reunión para dialogar de manera más amplia sobre las formas de participación e implicaciones del proyecto.

Sobre la determinación de huella hídrica:

- La Dra. Montes Carmona relata los antecedentes de la colaboración establecida con la Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad para desarrollar la metodología que permita determinar la huella hídrica en universidades de gran tamaño. Un aspecto identificado hasta el momento es que se requiere una metodología adaptada a cada entidad y región en función de sus características, para posteriormente integrar los resultados.
- La Dra. Cruz Vázquez considera que se requerirá fuertemente el apoyo de los titulares de las entidades académicas, ya que tienen el conocimiento y control de los consumos de

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

agua y de otros insumos relacionados con la huella hídrica y con las emisiones.

- La Dra. Montes Carmona comenta que es importante la participación del personal adscrito al SETSUV ya que, por sus funciones, tiene un manejo directo de distintos elementos clave relacionados con la sustentabilidad.

Sobre el proyecto de integración de la sustentabilidad en los planes de estudio:

- El Dr. Ortiz Escamilla considera que el proyecto es medular y oportuno ya que se está en revisión del Modelo Educativo Integral y Flexible, además de que implica la formación de docentes. Sugiere revisar los costos del proceso de implementación.
- Al respecto, la Dra. Bello Benavides comenta que se tiene considerada una estrategia de digitalización de los talleres y seminarios para reducir costos y los productos derivados queden disponibles para toda la comunidad académica.
- El Dr. Aguilar Sánchez pregunta si los integrantes del Consejo Consultivo ya conocen el documento base de la estrategia, a lo que la Dra. Bello Benavides responde que se encuentra en última etapa de revisión antes de circularlo con los respectivos actores.
- El Dr. Aguilar Sánchez pide que todo el Consejo Consultivo se mantenga coordinado en las estrategias planteadas para que fluyan adecuadamente.

Sobre el proyecto educativo de liderazgo para la sustentabilidad:

- El Dr. Aguilar Sánchez comparte que, a partir de sus interacciones en las facultades, sabe que los estudiantes muestran mucha preocupación sobre asuntos de género y sustentabilidad y se implican en ellos, lo que habría que ver es de qué manera lo hacen. Pide poner atención al tipo de liderazgo promovido, para que sea insertado adecuadamente en los contextos de cada región y de la comunidad estudiantil, considerando qué conciben por sustentabilidad, sus necesidades y sus contextos locales.
- Al respecto, la Dra. Bello Benavides comenta que la encuesta será clave para tener información sobre las representaciones sociales de los integrantes de la comunidad estudiantil. Tal encuesta fue diseñada con la revisión de estudiantes. A su vez, pide el

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

apoyo a la Secretaría Académica para fortalecer la participación de la muestra de estudiantes en dicha encuesta.

- La Dra. Martínez Serrano sugiere que se valore, sin que se vea como una condición de obligatoriedad, la estrategia de que responder la encuesta de estudiantes sea un requisito de inscripción. Coincide en la importancia de recuperar la voz de los estudiantes para que sirva como insumo para el curso de liderazgo.
- La Dra. López Binnqüist sugiere hablar, en lugar de la palabra “liderazgo”, de “enlaces” y agregar que es para el bien común, atributo esencial de la sustentabilidad.

Sobre el área de investigación:

- El Dr. Ortiz Escamilla considera que es necesario modificar la estrategia para que sea clara y atractiva para los académicos e investigadores, de modo participen en los distintos seminarios y procesos. Al respecto de la colaboración con la UNAM para la revista académica sobre sustentabilidad, sugiere entablar diálogo para evitar duplicidad de esfuerzos con la que se está desarrollando en la Dirección General de Investigaciones, en referencia a la meta 4.4.1.3 del programa de trabajo 2021-2025.
- La Dra. Jongitud Zamora hace notar que en algunos planes de desarrollo se están tomando metas que no son propias de las dependencias correspondientes. En el caso de la Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad, menciona como ejemplos el área de investigación, algunas convocatorias, la campaña permanente de sensibilización y algunas acciones establecidas en el programa regional para la gestión de la sustentabilidad de Xalapa, proyectos que inciden en metas en las que la Coordinación tiene papel de colaborador. Sugiere fortalecer la coordinación entre las dependencias responsables y colaboradoras para evitar duplicidad de acciones y aumentar la eficiencia de los procesos.

Sobre el comedor universitario:

- El Dr. Aguilar Sánchez comenta que cada comedor universitario que se ha instalado está adaptado a las características de la comunidad estudiantil de la unidad académica donde se ubica. Considera importante pensar en otro tipo de servicios de alimentación para

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

aquellos espacios donde no sea posible establecer un comedor universitario.

En asuntos generales:

- La Dra. Martínez Serrano comenta que en un año se han realizado muchas cosas y notifica que probablemente ésta sea la última sesión del Consejo Consultivo para la Sustentabilidad. Propone diseñar mecanismos para que la comunidad universitaria pueda tener acceso a la información sobre lo que ocurre en la Universidad Veracruzana en relación con la sustentabilidad.
- Al respecto, la Dra. Bello Benavides resalta la relevancia estratégica del portal UV Sustentable para hacer evidente lo que la Universidad Veracruzana realiza en la materia.
- El Mtro. Cano Domínguez hace hincapié sobre la representatividad de los estudiantes. Ve clave, para concretar la operatividad de la sustentabilidad, apoyar los proyectos en los estudiantes desde un papel activo. Ve como avance que haya espacios de representatividad estudiantil en el Consejo Consultivo para la Sustentabilidad, en las Comisiones Regionales para la Gestión de la Sustentabilidad y en las entidades académicas. Comparte como ejemplo de involucramiento estudiantil el caso de la Facultad de Ciencias Químicas Coatzacoalcos, en la que hay un comité estudiantil de sustentabilidad. Propone considerar que haya un representante alumno por programa educativo, no por entidad académica.
- La Dra. López Binnquist comenta que también posiblemente ésta sea su última participación en el Consejo Consultivo para la Sustentabilidad como vocal experta. También sugiere que, al inicio de cada semestre, haya momentos de presentación de los representantes alumnos ante la comunidad estudiantil.
- En las palabras de cierre, el Dr. Aguilar Sánchez agradece las intervenciones de los integrantes del Consejo, exhorta a fortalecer la coordinación entre las distintas instancias y hace la invitación a las integrantes del Consejo que próximamente dejarán de serlo para continuar colaborando con la Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad, pues lo que se requiere es continuar sumando esfuerzos para alcanzar los objetivos comunes.

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Anexo: Presentación de avances



Universidad Veracruzana

Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad



Consejo Consultivo de Sustentabilidad

Segunda sesión ordinaria

04 de noviembre de 2022

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

Universidad Veracruzana

Orden del día

1. Lista de asistencia y declaración de quórum para sesionar.
2. Lectura y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Revisión de los acuerdos de la 1.ª Sesión Ordinaria, celebrada el 14 de junio de 2022.
4. Informe de avances, resultados y presentación de acciones futuras.
5. Designación de vocal experto, en sustitución de la Dra. Ana Cecilia Travieso Bello, de conformidad con lo establecido en los artículos 6, fracción III, inciso f) y 7 del Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad.
6. Ratificación de la Comisión Regional para la Gestión de la Sustentabilidad Región Xalapa, de conformidad con el Art. 13, Fracc. III, del Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad.
7. Asuntos generales y toma de acuerdos.
8. Clausura de la sesión.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

   CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Universidad Veracruzana

Revisión de los acuerdos de la 1.ª Sesión Ordinaria celebrada el 14 de junio de 2022

Dra. Laura Odila Bello Benavides



Universidad Veracruzana

Acuerdos de la sesión de CCSUV del 14 de junio de 2022

Acuerdo

- Se trabajará con la Unidad de Organización y Métodos para formalizar la estructura de la Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad conforme a la normativa institucional.
- Con suficiente anticipación a cada sesión del Consejo Consultivo se realizará la convocatoria y se enviará la información en extenso de lo presentado para su consulta por parte de los integrantes.
- Se solicitará a la DGTI un estudio técnico sobre la factibilidad y requisitos para la adquisición o renta de un servidor que cumpla con los requisitos de los proyectos de la Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad y a su vez con los lineamientos institucionales de imagen y seguridad de la información.
- Se adoptará una estrategia de metas en distintos plazos y de diversificación de las alianzas estratégicas para un mayor impacto de los distintos proyectos planteados.
- Se presentará la propuesta de señalética institucional de sustentabilidad para la retroalimentación por parte de los integrantes. Ésta deberá contener elementos de lenguaje inclusivo. www.uv.mx/cosustenta/guiaskits
- La Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad enviará a los integrantes del Consejo la presentación utilizada y los documentos extensos de los proyectos presentados para su revisión, retroalimentación e identificación de colaboraciones.
- La siguiente sesión ordinaria del Consejo Consultivo ocurrirá en septiembre de 2022, en la cual se revisará el avance del cumplimiento de los acuerdos anteriores.

Responsable

CoSustenta

CoSustenta, SDI,
DGTI

CoSustenta

CoSustenta

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

   CoSustentaUV

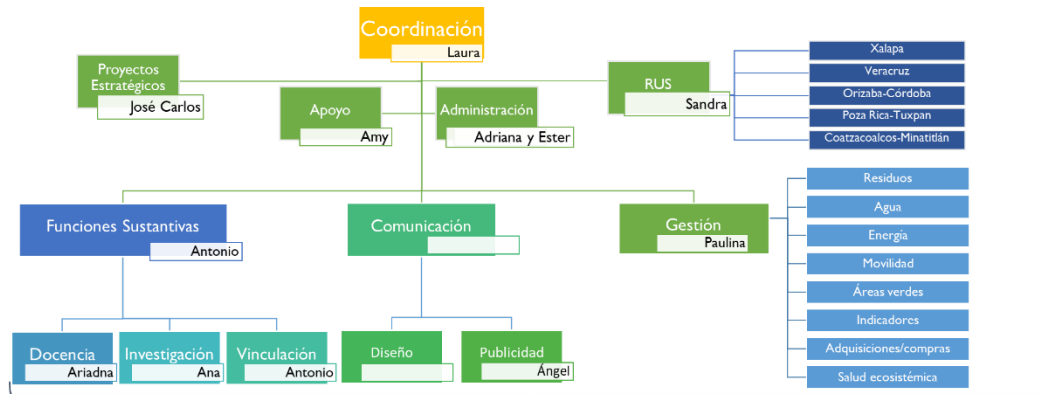
Informe de avances, resultados y presentación de acciones futuras

Dra. Laura Odila Bello Benavides



Área: Coordinación

Reestructuración de la CoSustenta



PT- 2021-2025 EJE 2 SUSTENTABILIDAD

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Área: Coordinación

Proyecto estratégico Actualización del Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad en la Universidad Veracruzana

Objetivo:

Contar con un Reglamento para la Gestión de la Sustentabilidad actualizado que responda a las políticas institucionales en materia de sustentabilidad, así como a dar cumplimiento a éstas.

Fecha de realización: octubre 2022 - abril 2023

Apoyos necesarios: Secretaría Académica y Oficina de la Abogada General

- Asesoría por parte de la Oficina de la Abogada General en el ámbito legal
- Alianza por parte de vicerrectorías, entidades académicas y dependencias para la participación de coordinadores para la gestión de sustentabilidad en el grupo de trabajo

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Universidad Veracruzana

Área: Coordinación

Proyecto estratégico Célula para la Sustentabilidad: Un planeta, una salud

Objetivo:

Implementar el modelo "Célula para la sustentabilidad" en entidades académicas para contribuir a la cultura de la sustentabilidad a través de su integración en las tres funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad Veracruzana.

Fecha de realización: 2023

Alianzas estratégicas:

- Secretaría Académica: Participación de académicos en el proyecto
- Secretaría de Administración y Finanzas: Información sobre arbolado y áreas verdes
- Secretaría de Desarrollo Institucional: Gestión y operación de ecotecnias

Apoyos necesarios: Capital semilla (contratación de personal para gestión y operación)

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Área: Coordinación

Proyecto estratégico Portal web #UV_Sustentable

Objetivo:

Contar con un portal web donde se expongan las acciones que la Universidad y su comunidad realizan en asuntos de sustentabilidad, tales como oferta académica y actividades en materia de docencia, investigación, vinculación y gestión, y que sirva como un espacio para la interacción y comunicación, difundiendo acontecimientos, noticias y eventos, entre otros.

Fecha de realización: septiembre 2022 – junio 2023

Alianzas estratégicas:

- SA
- DGTI

Apoyos necesarios: Financiamiento para contratación

- Administrador de contenidos
- Programador web
- Diseñador



Universidad Veracruzana

The screenshot displays the website interface for 'UV Sustentable'. At the top, there is a navigation bar with 'Universidad Veracruzana' on the left and links for 'Mi UV', 'Correo', 'Estudiantes', 'Egresados', 'Académicos', 'Administrativos', and 'Directorio' on the right. Below this, a search bar and social media icons for 'PrensaUV', 'TeleUV', 'RadiouV', Facebook, and Twitter are visible. A main menu includes 'Inicio', '#UV Sustentable', 'Docencia', 'Investigación', 'Vinculación', 'Gestión', 'Convocatorias y Eventos', and 'Biblioteca Virtual'. The central banner features the UV logo, the text 'EXPO 2022 SUSTENTA', 'Sustentabilidad y Cambio climático', and 'NOV 11'. Below the banner, there are three main content blocks: 'PLAN DE APOYOS A POBLACIÓN ESTUDIANTIL EN CONDICIONES DE VULNERABILIDAD', '1ER INFORME DE LABORES 2021-2022', and 'PROGRAMA DE TRABAJO 2021-2025'. A footer block contains the '#UV_Sustentable' logo and the text 'Protocolo para Atender la Violencia de Género en la Universidad Veracruzana'.

Proyecto estratégico

Determinación de emisiones de GEI por consumo eléctrico y combustibles fósiles

Objetivo:

Cumplir con la norma del Registro Nacional de Emisiones y contar con una línea base para generar estrategias orientadas a la disminución de GEI.

Fecha de realización: octubre 2022 - febrero 2023

Aliado estratégico: SAF, SDI, Vicerrectorías.

Apoyos necesarios:

- Acceso a información
- Pago a capturistas

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Avances/Proyecto

Determinación de huella hídrica

Objetivo:

Contar con información puntual acerca de la huella hídrica en las cinco regiones de la UV.

Fecha de realización: enero - junio 2023

Aliado estratégico: SAF, SDI, Vicerrectorías

Apoyos necesarios:

- Acceso a información
- Pago a capturistas

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Avances

RUS

1.º encuentro “Juventud UV: Por nuestros futuros comunes”

Objetivo: Integrar a las y los estudiantes en acciones para la sustentabilidad, especialmente a Representantes Alumnos para la Gestión de la Sustentabilidad de las entidades académicas y que a su vez se integren dentro de la RUS.

Seminario Permanente de Sustentabilidad y Derechos Humanos

Objetivo: Contribuir a la formación de las coordinaciones regionales y tener acercamiento a las necesidades y trabajo emprendido por las regiones en el tema de sustentabilidad.

Seminario Interregional “Encuentro y acción por la sustentabilidad” .

Objetivo: Brindar apoyo y formación a las Coordinaciones Regionales para la Sustentabilidad. Con registro a través de ProFA y del Departamento de Evaluación y Desarrollo de Personal.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Universidad Veracruzana

RUS

Fortalecimiento de la RUS en materia de la integración de la sustentabilidad en la Universidad

Objetivo:

Fortalecer la integración de la sustentabilidad en la Universidad Veracruzana a través de eventos, cursos, talleres, seminarios, entre otros.

Acciones y fechas:

- Proveer formación (ProFA y AFEL) a los coordinadores para la gestión de la sustentabilidad para fortalecer sus capacidades de acción en materia de sustentabilidad dentro de la Universidad Veracruzana.
- Brindar apoyo y acompañamiento a las coordinaciones regionales para la gestión de la sustentabilidad en la continuidad de acciones y metas establecidas en los programas regionales.
- Reuniones bimestrales con los Representantes para la Gestión de la Sustentabilidad a partir del nuevo período escolar 2023.

Apoyos necesarios:

Secretaría Académica, vicerrectorías y directores de entidades académicas y administrativas: Participación de coordinadores para la gestión de la sustentabilidad (académicos, administrativos y estudiantes) en los cursos, seminarios y talleres.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Vinculación con las áreas de trabajo de la CoSustenta en relación con la gestión de la sustentabilidad en entidades y dependencias

Objetivo:

Vincular las áreas de educación, investigación, vinculación y gestión de la CoSustenta con los integrantes de la RUS.

Acciones y fechas:

Vincular a los integrantes de la RUS para su asistencia en sesiones de capacitación para el manejo de las guías temáticas de cada una de las áreas de trabajo de la CoSustenta. Octubre 2022 – febrero 2023.

Apoyos necesarios:

Participación de personal encargado de cada una de las áreas de trabajo de la CoSustenta.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Avances

Ámbito curricular

- Propuesta para la integración de la sustentabilidad en las ofertas educativas de pregrado y posgrado
- Diseño de 7 EEAFEL

Cocurricular

- Convocatoria a la edición 2023 del *Reto estudiantil para la sustentabilidad*
- MOOC *Energía* (al 80%)
- Curso de educación continua

Oferta para incidencia Comunidad UV no estudiantil

- 3 cursos ProFA
- 3 cursos RH
- Seminario interregional ProFA y RH

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

PE 2023: Integración de la sustentabilidad en planes de estudio

Objetivo:

Integrar la sustentabilidad en los planes de estudio de pregrado y posgrado.

Fecha de realización: enero-junio y agosto-diciembre 2023

- Aprobación del documento que plasma la estrategia para la integración de la sustentabilidad en los planes de estudio.
- Seminario/Talleres de acompañamiento.

Alianzas estratégicas: Secretaría Académica y Vicerreorías

Apoyos necesarios:

- Portal #UV_Sustentable
- Digitalización de recursos educativos (financiamiento y células)
- Expositores y talleristas (financiamiento)

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Encuesta diagnóstica sobre sustentabilidad con estudiantes

Objetivo:

Contar con insumos que den cuenta de la pertinencia de las acciones sobre sustentabilidad en la formación de las y los estudiantes a fin de reorientarlas (realización anual).

Muestra: 15 273 estudiantes

Fecha de realización: enero-marzo 2023 y agosto-octubre 2023

Alianza estratégica: Secretaría Académica

Apoyos necesarios:

- Difusión con estudiantes* a través de direcciones de entidades académicas

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Docencia

PE 2023: Liderazgo para la sustentabilidad

Objetivo:

Contribuir a la formación de los representantes alumnos para la gestión de la sustentabilidad en materia de liderazgo.

Fecha de realización: diciembre 2022 – diciembre 2023

- Diagnóstico
- Diseño de la estrategia
- Implementación de la estrategia, seguimiento y evaluación

Alianzas estratégicas: Secretaría Académica, Vicerrectorías, entidades académicas.

Apoyos necesarios: Contratación de un servicio profesional para el diseño de la estrategia.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Universidad Veracruzana

Docencia

Oferta educativa con incidencia curricular

Objetivo:

Desarrollar experiencias educativas que aporten a la formación integral del estudiante y de capacidades académicas para el fortalecimiento de la cultura de sustentabilidad.

Productos:

- Cursos AFEL digitalizados
- **Diplomado ProFA**

Alianzas estratégicas:

DGDAIE, DGI, Unidad de estudios de Posgrado, Vicerrectorías y entidades académicas.

Apoyos requeridos:

- Facilidades para que académicos colaboren como expertos en contenidos.
- Células de creación de contenido digital para la virtualización del contenido.
- Personal experto en diseño gráfico para crear materiales didácticos.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Docencia

Oferta educativa con incidencia social

Objetivo:

Impulsar estrategias educativas dirigidas al público en general que fortalezcan la cultura de la sustentabilidad

Acciones:

- Identificar los contenidos pertinentes de la oferta educativa generada para AFEL, para la transformación en cursos MOOC.
- Conformación de comités de expertos en temas prioritarios elegidos para el desarrollo de los cursos.
- Desarrollo de materiales educomunicativos pertinentes.
- Oferta y seguimiento de los MOOC.

Alianzas:

Secretaría Académica, Dirección General de Tecnología de la Información

Apoyos requeridos:

- Mayor personal desarrollando contenido teórico y procedimental.
- Células de creación de contenido digital para la virtualización del contenido.
- Personal experto en diseño gráfico para crear materiales didácticos para las estrategias.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Universidad Veracruzana

Docencia

PE 2023: Reto estudiantil para la sustentabilidad 2023

Objetivo:

Ofrecer a los estudiantes de licenciatura y posgrado un ambiente creativo de aprendizaje mutuo que les ayude a convertirse en agentes de cambio en el impulso a transiciones hacia la sustentabilidad.

Fecha de realización: enero 2023

Alianzas:

Secretaría Académica, Dirección General de Comunicación Universitaria, Dirección General de Tecnología de la Información

Apoyos requeridos:

- SA, DGCU: Difusión y comunicación del evento.
- Recursos económicos en apoyo a encuentros presenciales y para impulso a los proyectos seleccionados y equipos con alto desempeño.
- Oficina de la Abogada General: registro de la marca EURECAS.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Docencia

Fortalecimiento de la sustentabilidad en personal administrativo, técnico y manual

Objetivo:

Desarrollar oferta educativa para el personal no académico de la universidad, para fortalecer la cultura de la sustentabilidad

Alianzas estratégicas:

Secretaría Académica, Dirección General de Recursos Humanos, Dirección General de Desarrollo Académico e Innovación Educativa, Departamento de Evaluación y Desarrollo de Personal.

Apoyos requeridos:

- Entidades académicas y administrativas para fomentar e incentivar la participación del personal en los cursos y talleres.
- Más personal para desarrollo de contenido teórico y procedimental.
- Personal experto en diseño gráfico para crear materiales didácticos para las estrategias.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Investigación

El área de investigación de la CoSustenta tiene como objetivos:

- Promover la incorporación de la sustentabilidad en la función sustantiva de investigación y el intercambio de experiencias.
- Monitorear el avance en la gestión universitaria sustentable, así como en la incorporación de la sustentabilidad en funciones sustantivas y la incidencia que la comunidad universitaria tiene en la sustentabilidad de las regiones donde se ubica (Observatorio de Sustentabilidad UV).
- Sistematizar experiencias del equipo CoSustenta desde la perspectiva “investigar la propia práctica”.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Investigación

Principales estrategias 2023

Observatorio de Sustentabilidad UV: Monitorear los avances semestrales que se van teniendo en gestión sustentable, incorporación en funciones sustantivas e incidencia universitaria en regiones geográficas.

Fecha de entrega: primera semana diciembre 2022

Apoyos necesarios: Anuencia de DPI para retribuir en comisiones académicas la batería de indicadores básicos.

I.º Encuentro de experiencias de investigación-vinculación en sustentabilidad UV

Fecha propuesta: agosto 2023

Apoyo necesario: Logística para el encuentro.

Taller permanente de sistematización de experiencias CoSustenta “Investigar la propia práctica”

Convocatoria para proyectos de investigación- intervención UV

Fecha propuesta: septiembre 2023

Apoyo necesario: Lanzamiento conjunto con DGI

Participación en comité editorial de la revista interinstitucional (UNAM-UV) “Sustentabilidades”

Apoyo necesario: Intervención de Editorial UV

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Universidad Veracruzana

Indicadores de sustentabilidad universitaria (hasta ahora elegidos por la DPI)

Investigación

Gestión: 5

- % porcentaje de asignación presupuestal
- Total de residuos sólidos orgánicos e inorgánicos reciclables y no reciclables (kg o ton)
- % de superficie (m²) del campus con área verde
- % de proveedores de alimentos universitarios que realizan prácticas de sustentabilidad
- Número de integrantes de la comunidad universitaria participando en huertos universitarios

Docencia/Educación: 7

- % de programas educativos que integran la sustentabilidad explícitamente en su objetivo general, misión o visión y/o perfil de egreso
- % de cursos del ProFa y de educación continua sobre sustentabilidad
- % de docentes que han participado en cursos registrados ante ProFA y/o Educación Continua, así como en cursos no registrados en la UV
- % de académicas y académicos que han participado en otros programas de capacitación
- % de diplomados, cursos, talleres y seminarios impartidos sobre sustentabilidad
- % de trabajos recepcionales concluidos (*jde investigación o profesionalizantes?*)
- % de Cuerpos Académicos cuyo nombre o definición explícitamente refiere a la sustentabilidad

Difusión y Extensión de los servicios: 2

- # de alumnos participando en eventos de difusión de la sustentabilidad
- # de académicos participando en eventos de difusión de la sustentabilidad

Vinculación: 1

- % de alumnos que realizan servicio social o retribución social (becarios CONACYT) en proyectos (*jde investigación o intervención?*) y/o actividades de sustentabilidad

Investigación

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Investigación

Indicador propuesto para la función sustantiva de investigación

Número de proyectos de investigación que incorporan o consideran la sustentabilidad

Este indicador es el resultado de la sumatoria de:

1. Proyectos de investigación sobre sustentabilidad.

Proyectos que tienen a la sustentabilidad como objeto de estudio, por lo tanto la refieren en sus objetivos. Ejemplos: representaciones sociales de sustentabilidad; factores que determinan la sustentabilidad de un cultivo; parámetros que definen la sustentabilidad de un proceso.

2. Proyectos de investigación que generan conocimientos que pueden fundamentar el desarrollo de estrategias de sustentabilidad.

Proyectos que consideran a la sustentabilidad en su horizonte axiológico, por lo tanto se refieren a ella en su justificación.

3. Proyectos de investigación- intervención orientados hacia la sustentabilidad.

Proyectos que incluyen la realización de estrategias de sustentabilidad.

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Vinculación

Avances

- Ingreso formal a la red *International Sustainable Campus Network (ISCN)*.
- Coordinación de la Red de Programas Ambientales Institucionales de la Región Sursureste de la ANUIES (Red PAI).
- Participación en la Red de Soluciones para el Desarrollo Sostenible México (SDSN).
- Colaboraciones con:
 - Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad de la UNAM
 - Proyecto *City Adapt*, ONU Medio Ambiente
 - Empresas participantes en reciclación

Aliados estratégicos: SDI y Oficina de la Abogada General

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Vinculación

Fortalecimiento de la incidencia universitaria en la sustentabilidad regional y nacional

Productos:

- Integración formal a la **Red EPIC** (implementación de su modelo de vinculación).
- Consolidación del **modelo EURECAS** (*entorno universitario de aprendizaje colaborativo para la sustentabilidad*) y aplicación en el **programa Soluciones 2030 de la red SDSN**, caso RSU en Córdoba.
- **Curso ProFA** sobre aproximaciones transdisciplinarias a la investigación y la vinculación académicas en materia de sustentabilidad.
- **Guía** sobre docencia e investigación vinculadas para la sustentabilidad, desde aproximaciones transdisciplinarias.

Alianzas:

- Dirección General de Vinculación
- Dirección General de Investigaciones
- Vicerrectoría Orizaba-Córdoba
- Cuerpos académicos con enfoque de trabajo transdisciplinario

Apoyos requeridos:

- Financiamiento para la implementación de los modelos EPIC y EURECAS

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Vinculación

Revista de divulgación sobre sustentabilidad

Objetivo:

Brindar a la comunidad universitaria y público general un espacio de reflexión, intercambio de experiencias y difusión del quehacer de la educación superior en materia de sustentabilidad, desde un enfoque sistémico y de derechos humanos.

Alianzas:

- Dirección Editorial
- Red PAI CRSS ANUIES
- COUS UNAM

Apoyos requeridos:

- Sitio web con características especiales para publicaciones periódicas
- Apoyo para obtención de DOI y ORCID

#UV_Sustentable



www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Vinculación

Fortalecimiento y consolidación de la vinculación colaborativa

5 convenios para formalizar relaciones:

- COUS UNAM
- City Adapt ONU Medio Ambiente
- ECOOSB
- The eWaste Group
- Fidecoagua

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Gestión

Avances

Se impulsan diferentes estrategias y proyectos en siete ejes:

1. Gestión integral de residuos sólidos urbanos (RSU)
 2. Gestión integrada de agua
 3. Ecosalud
 4. Movilidad urbana sustentable
 5. Gestión integrada de áreas verdes
 6. Energía
 7. Administración y tecnologías sustentables
- Kits de guías, protocolos, lineamientos, infografías, videos y señalética institucional (RSU, adquisiciones y cafeterías sustentables y Red de huertos universitarios).
 - 1.ª sesión de trabajo *Acciones para la transversalización de la sustentabilidad en la gestión de la UV.*
 - Asesorías por cada uno de los Ejes mediante un calendario de asesorías virtuales permanente y mediante talleres presenciales en las 5 regiones UV.
 - Colaboración con *City Adapt* de ONU Medio Ambiente para implementar dos sistemas de captación y aprovechamiento de agua de lluvia (SCALL), y un jardín de infiltración.

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Gestión

Principales estrategias 2023

Fortalecimiento de proyectos de cada uno de los Ejes de sustentabilidad en las entidades académicas y administrativas.

Acciones:

- Elaborar las guías con el acompañamiento de expertos de los ejes de: *Gestión integrada de agua, Áreas verdes, Movilidad urbana sustentable, Energía y Edificaciones sustentables.*
- Diseño de campañas y elaboración de materiales audiovisuales y gráficos: *Campus verde, Un día sin auto en la UV, Hábitos y reflexión sobre patrones de consumo.*
- Operación de proyectos en entidades académicas y dependencias: *Planes de manejo de RSU, Reciclatones, Gestión e instalación de bebederos y SCALL, Diagnósticos de riesgos y recomendaciones de manejo arbolado, Rodadas universitarias, Evaluaciones y dictaminación de cafeterías.*

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Universidad Veracruzana

Gestión

Principales estrategias 2023

Fortalecimiento de proyectos de cada uno de los Ejes de sustentabilidad en las entidades académicas y administrativas.

Alianzas:

- Vinculación con las Secretarías y Direcciones generales que sean responsables de las metas en el Programa de Trabajo 2021-2025: Secretaría de Desarrollo Institucional (SDI), Secretaría de Administración y Finanzas (SAF).

Coordinación con:

- Vicerreectorías
- Coordinadores para la gestión de la sustentabilidad
- Entidades académicas y dependencias

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Consejo Consultivo para la Sustentabilidad

2.ª reunión ordinaria 2022

Universidad Veracruzana

Gestión

Principales estrategias 2023

Fortalecimiento de proyectos de cada uno de los Ejes de sustentabilidad en las entidades académicas y administrativas.

Apoyos requeridos:

SAF (infraestructura, recursos materiales y recursos humanos).

- Presupuesto etiquetado para la gestión RSU.
- Para el mantenimiento del arbolado y de huertos.
- Para la instalación y mantenimiento de sistemas de purificación de agua, equipo ahorrador de agua y SCALL.
- Para la instalación y mantenimiento de infraestructura que fomente el uso de medios de transporte alternativos, como biciestacionamientos.
- Para hacer operativo el protocolo de cafeterías sustentables.

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV

Universidad Veracruzana

Gestión

Principales estrategias 2023

Fortalecimiento de proyectos de cada uno de los Ejes de sustentabilidad en las entidades académicas y administrativas.

Coordinación con:

- Dirección de Proyectos, Construcciones y Mantenimiento (DPCM)
- Departamento de Servicios Generales (DSG)
- Dirección General de Recursos Materiales (DGRM)
- Dirección de Actividades Deportivas de la UV (DADUV)
- Fondo de Empresas Universitarias
- Voluntariado UV
- Colaboración con el Sindicato SETSUV

#UV_Sustentable

www.uv.mx/cosustenta

CoSustentaUV