

INFORME DE AVANCE SEMESTRE 2 2020

Educación Superior Regional 2019 Fortalecimiento Universidades 2019

1. DATOS GENERALES DE LA INICIATIVA

Institución	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Código iniciativa	UCV1995
Título iniciativa	Fortalecimiento de la gestión de la sostenibilidad en la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, por medio del desarrollo de capacidades institucionales y su aplicación en iniciativas de impacto en la ciudad de Valparaíso.		
Objetivo general	Fortalecer la gestión de la sostenibilidad en la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, por medio del desarrollo de capacidades institucionales y su aplicación en iniciativas de impacto en la ciudad de Valparaíso.		
Tipo iniciativa – Año convocatoria	Educación Superior Regional - Año 2019	Duración iniciativa	24 meses (periodo original) 30 meses (ajustado)
Fecha inicio – término	04/11/2019 – 04/11/2021 (periodo original) 04/11/2019 – 04/05/2021 (ajustado)	Ajuste corriente capital	
Fecha de presentación informe	14 de enero de 2021		

2. DESCRIPCIÓN DEL ESTADO DE AVANCE DE LOS OBJETIVOS E HITOS.

Considerando que la institución está realizando un cambio de convenio, se deberán registrar los hitos originales del convenio, indicando el estado “logrado” o “no logrado” en aquellos hitos que se hayan mantenido dentro del nuevo proyecto/convenio y “no aplica” en aquellos que hayan sido modificados o eliminados. Si es que la institución quiere reportar avances en hitos nuevos o modificados del nuevo proyecto/convenio, se podrá incluir la tabla de este apartado en un documento anexo.

Objetivo Específico N° 1	Consolidar y articular las iniciativas en sostenibilidad de la Universidad.			
Hitos OE N° 1	Fecha cumplimiento efectiva	MDV (establecido proyecto)	Estado de avance	Descripción de avance del hito (máx. de 1000 caracteres por celda)
<p>Hito 1: Modelo de trabajo desarrollado para la articulación de las iniciativas en sostenibilidad</p> <p>Mes 1 a Mes 12</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 11/2020</p>	12/2020	<p>Anexo 01 - OE1H1 Actividades de sostenibilidad que se realizan en la Universidad</p> <p>Anexo 02 - OE1H1 Documento con plan de trabajo y procedimientos formalizados</p>	L	<p>Actividad 1. Durante el primer semestre del año 2020 se realizó la identificación de las unidades de la administración central, centros y programas, que desarrollan acciones relacionadas con sostenibilidad en la Universidad, a partir de una revisión documental y la realización de entrevistas con actores claves. Se describen las unidades y programas que participan en acciones de sostenibilidad, para finalizar con un resumen que indica la contribución de cada una a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. La descripción del levantamiento se presenta en informe anexo.</p> <p>Actividad 2. Se elaboró un plan de trabajo para la coordinación con los actores relevantes, el que cubre el periodo desde enero de 2020 hasta el término del proyecto, el cual se presenta en informe anexo.</p> <p>Actividad 3. Esta actividad se ha cubierto principalmente por medio de las reuniones de coordinación con la Comisión de Sostenibilidad y subcomisiones respectivas: formación y gestión de campus. Por medio de la incorporación de profesionales al proyecto, especialmente el encargado de apoyo a la gestión, esta función se fortalecerá a contar del primer semestre del 2021.</p> <p>Actividad 4. A lo largo del primer año de ejecución del proyecto se han mantenido las reuniones periódicas de coordinación del equipo a cargo del proyecto, con el propósito de organizar actividades y revisar el estado de avance del proyecto. Esta actividad se mantendrá durante todo lo que resta de ejecución del mismo. En documento anexo se presenta el listado de reuniones realizadas en el periodo.</p>

				<p>Actividad 5.</p> <p>En el primer año se constituyó la Comisión de Sostenibilidad, la que está conformada por académicos y directivos de unidades directamente relacionadas con las funciones de gestión de la sostenibilidad dentro de la Institución. Hasta el cierre de este informe se han realizado dos reuniones con la comisión en pleno, 5 reuniones con la subcomisión de gestión de campus y una reunión con la subcomisión de formación.</p>
<p>Hito 2: Evaluación realizada de la constitución de una estructura interna a cargo de la coordinación y desarrollo de iniciativas en el ámbito de la sostenibilidad</p> <p>Mes 1 a Mes 10</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 09/2020</p>	06/2021 (Proyectado)	Anexo 03 - OE1H2 Informe con propuesta de estructura orgánica para el desarrollo de la sostenibilidad en la institución	NL Actividad postergada	<p>Actividad 1.</p> <p>Durante el primer año del proyecto, y a partir de la revisión de experiencias de otras instituciones, se ha avanzado en la definición de las funciones y estructura orgánica que debe apoyar el desarrollo de la gestión de la sostenibilidad en la institución.</p> <p>Actividad 2.</p> <p>Durante el segundo semestre del 2020, el equipo del proyecto evaluó poco pertinente la presentación de la nueva estructura a Rectoría, por encontrarse en marcha el proceso de autoevaluación institucional para el próximo proceso de acreditación de la Universidad. Por ello se optó por posponer esta acción para el primer semestre del 2021.</p> <p>Actividad 3.</p> <p>Esta actividad depende de la respuesta favorable por parte de Rectoría.</p> <p>Es importante notar que la contratación de profesionales para apoyar la gestión del proyecto finalmente se pudo concretar, a través de la incorporación de personas para el área de gestión, formación y comunicaciones.</p>
<p>Hito 3: Experiencias analizadas en gestión de sostenibilidad</p> <p>Mes 5 a Mes 18</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 05/2021</p>	05/2021	Anexo 04 - OE1H3 Informe con revisión de experiencias de instituciones referentes	NA	<p>Actividad 1. y Actividad 2.</p> <p>Producto del escenario derivado de la pandemia, las visitas a instituciones referentes han debido ser reprogramadas para más adelante, cuando las condiciones lo permitan.</p> <p>Actividad 3.</p> <p>Con todo, se avanzó en la revisión de experiencias de instituciones nacionales: Pontificia Universidad Católica de Chile, Universidad Tecnológica Metropolitana, Universidad de Talca.</p> <p>Está considerado continuar con las reuniones con Universidades de referencia, especialmente internacionales. Dentro de estas instituciones destacan:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Universidad de la Sabana (Colombia) ● Universidad de los Andes (Colombia) ● Universidad del Norte (Colombia) ● Universidad de Costa Rica (Costa Rica)

				<ul style="list-style-type: none">● Universidad de Gotemburgo (Suecia)● Equipo del proyecto Change the Climate, que agrupa a universidades europeas y latinoamericanas, bajo la coordinación de ICSTE (Portugal) <p>Actividad 4. En documento anexo se presentan las conclusiones del análisis de experiencias realizado en el año 1.</p> <p>Actividad 5. Esta actividad se cumplió por medio de la organización del Seminario web: Sostenibilidad en Instituciones de Educación Superior, realizado el 13 de agosto de 2020. Ver.</p>
--	--	--	--	---

Objetivo Específico N° 2		Fortalecer las acciones formativas en sostenibilidad y su difusión.		
Hitos OE N° 2	Fecha cumplimiento efectiva	MDV (establecido proyecto)	Estado de avance	Descripción de avance del hito (máx. de 1000 caracteres por celda)
<p>Hito 1:</p> <p>Levantamiento realizado de las actividades relacionadas con sostenibilidad en la Institución</p> <p>Mes 4 a Mes 8</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 07/2020</p>	07/2020	Anexo 05 - OE2H1 Informe con el resultado de levantamiento de actividades en sostenibilidad que se realizan en la Universidad	L	<p>Actividad 1. En base al levantamiento inicial realizado en el primer semestre, se coordinó el trabajo para completar la información disponible, para lo cual se realizaron reuniones con actores clave para obtener datos y sistematizarlos en el informe señalado en la actividad 3.</p> <p>Actividad 2. Para el levantamiento se recurrió a equipos existentes en la Universidad, especialmente por medio de profesionales de la Dirección General de Vinculación con el Medio. La opción de trabajar con estudiantes ayudantes debió ser reformulada producto de la pandemia.</p> <p>Actividad 3. Los resultados del levantamiento de información se presentan en el documento anexo.</p>
<p>Hito 2:</p> <p>Contenidos en sostenibilidad incorporados en programas formativos de la Institución</p> <p>Mes 8 a Mes 30</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 05/2022</p>	05/2022	Anexo 06 - OE2H2 Informe con catálogo de cursos en sostenibilidad	NA	<p>Actividad 1. Se han realizado reuniones de coordinación con la Vicerrectoría Académica para promover el desarrollo de asignaturas de formación fundamental relacionadas con sostenibilidad. En la actualidad se dictan 27 asignaturas directamente relacionadas con esta temática, cuyo detalle se puede consultar en el anexo.</p> <p>Además, en conjunto con la Comisión de Sostenibilidad, subcomisión de formación, se están revisando estos contenidos, de manera de promover su desarrollo al interior de las Unidades Académicas.</p> <p>Dentro de los planes en este ámbito se encuentra la conformación de un Minor en Sostenibilidad, el que se desarrollará en forma coordinada con el proyecto UCV2095 que crea el Centro de Acción Climática.</p> <p>Por otro lado, se han realizado reuniones con académicos de la Alianza de Desarrollo Sostenible para coordinar acciones conjuntas.</p>

				<p>Actividad 2.</p> <p>Por medio de la contratación ya aprobada de un profesional para apoyar el área de formación, se fortalecerán las acciones relacionadas con el OE2 del proyecto. Durante el primer semestre del 2021 se actualizará y completará el catálogo de cursos que incorporan contenidos de sostenibilidad, para promover la participación de los estudiantes y generar una difusión articulada con el nivel central y las unidades académicas. Una versión de este catálogo se presenta en informe anexo.</p>
<p>Hito 3:</p> <p>Cursos y recursos educativos abiertos en sostenibilidad, implementados</p> <p>Mes 13 a Mes 30</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 05/2022</p>	05/2022	NA	NA	<p>Las acciones de este hito se desarrollarán formalmente a contar del primer semestre de 2021.</p>
<p>Hito 4:</p> <p>Programas de difusión y capacitación establecidos en materias de sostenibilidad</p> <p>Mes 8 a Mes 24</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 11/2021</p>	11/2021	Anexo 07 - OE2H4 Programa de Seminarios	NA	<p>Actividad 1.</p> <p>La organización de los talleres dirigidos a estudiantes, académicos y funcionarios se ha debido posponer para el primer semestre del 2021, debido a las dificultades derivadas de la pandemia y al retraso en contar con un profesional para el área de formación, entre otros factores, entre los cuales estuvo una alta dedicación del equipo de la Dirección General de Vinculación con el Medio al proceso de autoevaluación institucional, actualmente en curso.</p> <p>Actividad 2.</p> <p>No obstante, lo señalado, los esfuerzos se han orientado a generar un calendario de actividades de difusión que permitan dar a conocer las iniciativas que la universidad ha desarrollado en materia de sostenibilidad, las cuales están presentes, por ejemplo, en los Reportes de Sostenibilidad (desde el año 2009).</p> <p>De esta forma, a través de la Revista PUCV se redactó un reportaje con título “PUCV avanza para consolidar una Cultura de Sostenibilidad”, el cual describe el proyecto y su propósito de fortalecer la integración de la sostenibilidad en todo el quehacer institucional y afianzar el involucramiento con organizaciones sociales de la ciudad. Ver revista.</p>

				<p>Por otro lado, se ha desarrollado en el sitio web PUCV Sostenible un espacio que organiza y presenta información acerca de los avances en sostenibilidad en la institución, el que incluye información del Proyecto UCV1995: Ver sitio. Este portal continuará desarrollándose a lo largo del proyecto, especialmente por medio de la participación de la profesional del área de las comunicaciones recientemente incorporada al equipo.</p> <p>Actividad 3.</p> <p>En la misma línea y, durante el primer año, con el fin de consolidar una cultura de la sostenibilidad y fortalecer el aporte que la PUCV puede hacer a los desafíos económicos, medioambientales y sociales de la actualidad, al alero del proyecto se desarrollaron dos Webinars:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sostenibilidad en Instituciones de Educación Superior, realizado el 13 de agosto de 2020. Ver. • Vinculación con el Medio en la PUCV y su contribución al Desarrollo Sostenible, primer seminario de un ciclo en la materia, efectuado el 15 de diciembre de 2020. Ver. <p>El primero tuvo por objeto compartir experiencias de sostenibilidad de nuestra universidad y otras instituciones de educación superior. La instancia fue útil para presentar el proyecto UCV1995, la conformación de la comisión de sostenibilidad y la alianza con las organizaciones sociales de Corporación La Matriz y Fundación Minga Valpo, entre otros. Por su parte, los representantes de instituciones y organizaciones externas (PUC, UTEM y UTalca, Red Pacto Global ONU), compartieron sus experiencias y perspectivas para el desarrollo de la sostenibilidad.</p> <p>El segundo webinar tuvo por objetivo dar a conocer experiencias relevantes de vinculación con la sociedad desarrolladas por distintas unidades de la Universidad, constituyendo un valioso aporte para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas (ODS). En la instancia participó una representante de la Fundación la Minga Valpo, organización asociada al proyecto UCV1995, así como una académica del Colectivo Universitario de Vinculación y Comunicación Ciudadana (CUVIC).</p> <p>En el informe anexo se presenta el programa de los seminarios realizados. Encuentros de este tipo continuarán durante el desarrollo del proyecto, para abordar temáticas en los ámbitos ambiental, económico y social. Un listado de los seminarios previstos se presenta en el documento anexo.</p> <p>Se incluye además un listado de los seminarios relacionados con sostenibilidad realizados por la Universidad y que se vinculan con los propósitos del proyecto UCV1995.</p>
--	--	--	--	--

Objetivo Específico N° 3 Potenciar la gestión de campus sostenible, para desarrollar buenas prácticas que puedan ser aplicadas tanto al interior de la Institución como en la comunidad, en forma concordante con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y el Plan de Desarrollo Estratégico Institucional.				
Hitos OE N° 3	Fecha cumplimiento efectiva	MDV (establecido proyecto)	Estado de avance	Descripción de avance del hito (máx. de 1000 caracteres por celda)
<p>Hito 1: Plan de acción en gestión de campus elaborado</p> <p>Mes 5 a Mes 12 Fecha cumplimiento convenio: 11/2020</p>	12/2020	Anexo 08 - OE3H1 Plan de acción en Gestión de Campus, reuniones de trabajo de Subcomisión de Gestión de Campus, y reuniones de trabajo Dirección de Administración.	<p>NL</p> <p>Solo pendiente validación</p> <p>Avance al 90%</p>	<p>Se han seguido realizando reuniones de la Subcomisión de Gestión de Campus, para sancionar estándares de sostenibilidad para gestión de campus, con lo cual se elaboró un plan de acción para el año 2021, que considera además la generación de protocolos y manual medio ambiental.</p> <p>En virtud que la PUCV en 2020 centró su atención en proceso de Autoevaluación con fines de proceso de Acreditación Institucional, la presentación de Plan a la autoridad universitaria para su validación, se ha postergado para el primer semestre 2021, por lo cual el equipo del proyecto y colaboradores de áreas funcionales afines de Administración Central de la PUCV han seguido desarrollando documentos de trabajo que sustentan Plan de Acción elaborado.</p> <p>Una vez que las acciones sean validadas por la autoridad universitaria, se realizará el proceso de difusión en la comunidad para avanzar en su implementación durante la ejecución del proyecto.</p>
<p>Hito 2: Protocolos establecidos para la evaluación y publicación de resultados en gestión de la sostenibilidad en el ámbito medioambiental</p> <p>Mes 6 a Mes 24</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 12/2021</p>	12/2021	Anexo 09 - OE3H2 Protocolos para la evaluación y publicación de resultados en gestión de la sostenibilidad en el ámbito medioambiental	NA	<p>Se ha avanzado en las reuniones con los miembros de la subcomisión de gestión de campus, a partir de lo cual se cuenta con una versión definitiva de los Estándares de Sostenibilidad en Gestión de Campus.</p> <p>En virtud que la PUCV en 2020 centró su atención en proceso de Autoevaluación con fines de proceso de Acreditación Institucional, la presentación de Estándares de Sostenibilidad a la autoridad universitaria para su validación, se ha postergado para el primer semestre 2021. Mientras, se seguirá documentando las etapas que permitirán implementar acciones en gestión medioambiental.</p> <p>En forma paralela se comenzó trabajo con colaboradores de Áreas Funcionales de Administración Central para la elaboración de Protocolos en las distintas áreas definidas.</p>
<p>Hito 3: Manual Ambiental publicado</p> <p>Mes 8 a Mes 18</p>	05/2021	NA	NA	<p>Se ha avanzado en la revisión de las Guías de MTD (Mejores Técnicas Disponibles) que la Agencia de Sustentabilidad y Cambio Climático, dependiente de CORFO, ha generado para Instituciones de Educación Superior. Las acciones de este hito están contempladas para presentar en el próximo informe de rendición.</p>

Fecha cumplimiento convenio: 05/2021				
<p>Hito 4: Programas de participación de estudiantes, académicos y funcionarios en la aplicación de buenas prácticas en sostenibilidad, establecidos</p> <p>Mes 8 a Mes 30</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 05/2022</p>	05/2022	Anexo 10 - OE3H4 Bases y Formulario de Postulación Fondo Sostenibilidad 2020	NA	<p>En el proyecto se contempla apoyar iniciativas de la comunidad universitaria que convoquen a estudiantes, académicos y funcionarios para el desarrollo de acciones en sostenibilidad.</p> <p>En virtud de la pandemia de COVID que obligó al cierre de las actividades presenciales de estudiantes, académicos y funcionarios de todas las sedes de la PUCV, se postergó la planificación inicial quedando establecido que se realizarán dos concursos en año 2021, en primer y segundo semestre del año, con el propósito que los proyectos se desarrollen durante la ejecución del proyecto.</p> <p>Se adjuntan como Anexos las Bases del Primer y del Segundo Concurso.</p>
<p>Hito 5</p> <p>Innovaciones implementadas en mecanismos para la mejora de los resultados ambientales de la Universidad</p> <p>Mes 5 a Mes 12</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 11/2020</p>	11/2020	<p>Anexo 11 - OE3H5 Informe de implementación de innovaciones para la mejora de los resultados ambientales de la Universidad</p> <p>Anexo 11-1 -OE3H5 Informe Auditoría Energética Casa Central PUCV</p>	NL Proceso de implementación en curso	<p>En relación a la implementación de luminarias eficientes en edificio Casa Central, fue necesario actualizar el Informe Auditoría Energética que fundamenta esta acción, el cual fue recibido a fines del mes de noviembre 2020, después de lo cual se solicitó autorización para ejecución de gasto y se comenzó con ejecución, estimándose el término de la obra a fines del mes de febrero 2021.</p> <p>a) En relación a la implementación de puntos limpios para reciclaje en sedes de la Universidad, a mediados del año 2020, la Universidad realizó un proceso de revisión de diseños que se aplican a las nuevas edificaciones, en etapa de construcción o proyectadas, incluyendo el mobiliario que se incorpora en edificios, de modo de establecer un estándar que también permita homogenizar el equipamiento de edificaciones antiguas.</p> <p>Este proceso generó un retraso en la definición del mobiliario que se adquirirá para implementar puntos limpios, por lo que durante el mes de enero 2021 se dispondrá de las especificaciones técnicas para completar ficha de pertinencia del gasto, solicitar autorización y proceder con la compra de acuerdo a las nuevas características definidas. La fecha de término de la implementación será a finales del mes de abril 2021.</p>

Objetivo Específico N° 4	Desarrollar iniciativas de beneficio mutuo con organizaciones sociales de la ciudad de Valparaíso en el ámbito de la sostenibilidad.			
Hitos OE N° 4	Fecha cumplimiento efectiva	MDV (establecido proyecto)	Estado de avance	Descripción de avance del hito (máx. de 1000 caracteres por celda)
<p>Hito 1:</p> <p>Programa establecido de trabajo con los estudiantes para su participación en iniciativas de impacto social</p> <p>Mes 4 a Mes 30</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 05/2022</p>	05/2022	Anexo 12 - OE4H1 Informe con el Programa establecido de trabajo con los estudiantes para su participación en iniciativas de impacto social	NA	<p>Actividad 1. Las actividades conducentes a generar un programa de trabajo con los estudiantes para su participación en iniciativas de impacto social, están consideradas como parte de los programas de trabajo que han sido definidos en base a los requerimientos levantados desde las organizaciones sociales y articulados desde el proyecto en conjunto con las unidades académicas, escuelas e institutos. A partir de la elaboración de dichos planes de trabajo se ha comprometido la participación de docentes y estudiantes para poner en práctica los saberes y capacidades desarrollados por la universidad a través de las asignaturas que cursarán en el segundo semestre del año 2020.</p> <p>Los programas de trabajo definen las asignaturas y cursos que atenderán de forma conjunta las solicitudes realizadas por las organizaciones sociales. En esta primera etapa del proyecto, se ha generado contacto y coordinación con las unidades académicas a través de sus Jefes/as de Vinculación con el Medio. Las etapas definidas en primera instancia son:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Levantamiento de requerimientos. ● Realización de reuniones de coordinación con unidades académicas y organizaciones sociales. ● Elaboración de programas de trabajo (objetivos, actividades, resultados y cronogramas). ● Definición de asignaturas y cursos como instancias formales de apoyo profesional. ● Convocatoria de docentes y estudiantes. <p>A la fecha, se ha avanzado en la elaboración de programas de trabajo junto a la Fundación Minga y Corporación La Matriz. En ambos casos, y dado el actual contexto de pandemia, se han realizado ajustes y actualizaciones, con el fin de ser efectivamente implementados durante los distintos períodos académicos.</p> <p>Actividad 2. Al inicio del próximo período académico, está considerado realizar el levantamiento de actividades e iniciativas que existen hoy en la universidad asociadas al reconocimiento de vinculación con el medio desarrolladas por los estudiantes. A partir de ella, se espera generar el modelo de reconocimiento académico de actividades de vinculación con el medio en el ámbito de la sostenibilidad.</p>

<p>Hito 2: Programa de trabajo establecido de colaboración con la Fundación La Minga</p> <p>Mes 4 a Mes 30</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 05/2022</p>	<p>05/2022</p>	<p>Anexo 13 - OE4H2 Informe con el Programa de trabajo establecido de colaboración con la Fundación La Minga</p>	<p>NA</p>	<p>Actividad 1. Con el fin de elaborar un Programa de trabajo con la Fundación Minga, se han realizado una serie de actividades orientadas a definir oportunidades para reforzar el trabajo colaborativo entre la PUCV y la Ludoteca Minga. Es así como se realizó la presentación del proyecto a los integrantes de la Fundación Minga y se generó el levantamiento de requerimientos del territorio por parte de la organización social.</p> <p>A partir del levantamiento, se ha contactado a los distintos/as Jefe/as de Vinculación de las unidades académicas. Por ejemplo, con la Escuela de Trabajo Social se viene realizando un trabajo de colaboración de manera sistemática en los últimos años. En este caso, la acción concreta ha sido generar un proyecto que permite atender el objetivo indicado y se ha presentado como parte de los fondos concursables de la Dirección General de Vinculación con el Medio. En el caso de las otras unidades académicas, el paso siguiente es contactar a los docentes que pueden atender los requerimientos levantados. En el transcurso del presente mes de julio se debe coordinar las reuniones y encuentros.</p> <p>De esta manera, se espera que sus Jefes/as de Vinculación con el Medio, docentes y estudiantes, a través de sus capacidades propias y diversas instancias, asignaturas, cursos, programas de vinculación, se comprometan en un programa de trabajo articulado y con acciones sistemáticas, que permitan poner en práctica los saberes y capacidades desarrollados por la Universidad en el contexto de las actividades de la Ludoteca Minga.</p> <p>Tal como fue señalado, la fase de implementación de dichas acciones está programada para los próximos períodos académicos y está supeditada, en algunas actividades, al retorno de las actividades presenciales que ameritan tal contexto. Al inicio del próximo semestre, preliminarmente en el mes de agosto, se realizará la convocatoria de docentes y estudiantes de cada uno de los cursos que participarán en las actividades propuestas y planificadas en el programa de trabajo establecido con la Fundación Minga.</p> <p>Actividad 2. Tal como fue señalado, la fase de implementación de dichas acciones está programada para los próximos períodos académicos y está supeditada, en algunas actividades, al retorno de las actividades presenciales que ameritan tal contexto. Al inicio del próximo semestre, se realizará la convocatoria de docentes y estudiantes de cada uno de los cursos que participarán en las actividades propuestas y planificadas en el programa de trabajo establecido con la Fundación Minga.</p> <p>Teniendo en cuenta esa planificación e identificación de objetivos, actividades y producto o resultados esperados en los primeros encuentros, podemos señalar que, pese a las dificultades que conlleva realizar proyectos de manera virtual, muchos de ellos funcionaron gracias al compromiso, rigurosidad y motivación de quienes los ejecutaron en pos de entregar</p>
--	----------------	--	-----------	--

			<p>conocimientos de manera lúdica a niños y familias de la comunidad del Cerro Merced, obteniendo con ello, muy buenos resultados y agradecimientos.</p> <p>Uno de los proyectos íconos de la Fundación Minga Valpo, para el segundo semestre del 2020, fue la construcción de la “Maqueta Interactiva Sustentable”, un proyecto que pretende crear conciencia y conocimiento en cuanto a energías renovables y construcción sustentable, destacando la importancia de estos conceptos para un futuro amigable con el medio ambiente. Este proyecto se llevó a cabo de manera virtual en un principio y, presencial, en una segunda etapa, que coincidió con el inicio de la Fase 3 de la pandemia que azota a todo el mundo.</p> <p>Para la realización de dicho proyecto, se realizaron varias reuniones entre la Jefa de VcM de la Escuela de Ingeniería Mecánica, el profesor del Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Energías, estudiantes la MEC y Coordinadores de FMV, para planificar el trabajo que tenía fecha de entrega la primera semana de diciembre.</p> <p>Cabe destacar que, con las unidades académicas que no se concretó la planificación y ejecución de actividades durante el segundo semestre, se están gestionando nuevas reuniones para retomar el contacto y ajustar los requerimientos y propuestas para el primer semestre 2021.</p> <p>Finalmente, podemos confirmar que, durante el 2S 2020 se realizaron reuniones virtuales con 7 unidades académicas, Escuela de Psicología, Escuela de Ingeniería Informática, Escuela de Ingeniería en Construcción, Escuela de Arquitectura y Diseño, Escuela de Periodismo, Escuela de Ingeniería Informática y la Escuela de Negocios y Economía, con las cuales ya se están planificando actividades, proyectos y prácticas, en base a los requerimientos levantados por FMV para el primer semestre 2021, lo que cumple con el objetivo del OE4, que alude al beneficio mutuo con organizaciones sociales de la ciudad de Valparaíso en el ámbito de la sostenibilidad.</p> <p>Actividad 3. Durante el presente año, el foco ha sido la coordinación y la formulación de planes de trabajo desarrollados en conjunto entre la Fundación Minga Valpo y las distintas Unidades Académicas. Algunas de ellas han realizado el proceso de diseño e implementación. Durante el próximo período se diseñarán los instrumentos de evaluación para medir el grado de satisfacción de los participantes en las distintas iniciativas (docentes, estudiantes, coordinadores de organizaciones sociales, comunidad)</p> <p>Actividad 4. Los ajustes a los planes de trabajo se han realizado de acuerdo a la detección de necesidades y definiciones de nuevos requerimientos por parte de Fundación Minga Valpo. En ese contexto, se han incorporado nuevas unidades académicas a trabajar junto a la organización social. Evidencia de ello, han sido las reuniones de coordinación realizadas junto a Escuela de Periodismo y Escuela</p>
--	--	--	---

				de Ingeniería Informática, con las cuales ya se están elaborando planes de trabajo para el próximo periodo académico.
<p>Hito 3: Programa de trabajo establecido de colaboración con la Corporación La Matriz</p> <p>Mes 4 a Mes 30</p> <p>Fecha cumplimiento convenio: 05/2022</p>	05/2022	Anexo 14 - OE4H3 Informe con el Programa de trabajo establecido de colaboración con la Corporación La Matriz	NA	<p>Actividad 1. Con el fin de elaborar un Programa de trabajo con la Corporación La Matriz, se han realizado una serie de actividades orientadas a definir oportunidades para reforzar el trabajo colaborativo entre la PUCV y la Corporación La Matriz. Es así como se realizó la presentación del proyecto a los integrantes de la Corporación La Matriz y se generó el levantamiento de requerimientos del territorio por parte de la organización social.</p> <p>En ese contexto, la Corporación La Matriz generó un primer levantamiento, se revisó y retroalimentó con observaciones y sugerencias, lo cual permitió generar una nueva versión, determinando la unidad académica que podría atender la solicitud, poniendo a disposición las capacidades de docentes, ayudantes y/o estudiantes de las distintas carreras de la universidad. Se generó una segunda versión y, por el actual contexto de pandemia y cuarentena, se revisaron nuevamente para ajustarlos al escenario actual y, con criterios de realidad, seleccionar aquellos que se puedan abordar en el presente año. Se definió un listado acotado de requerimientos para ser presentados a las unidades académicas.</p> <p>El próximo paso fue contactar a los docentes de las unidades académicas, a los Jefes/as de Vinculación con el Medio de las escuelas o institutos, rol que está cargo de promover, fortalecer y consolidar las actividades de vinculación con el medio en su respectiva unidad. En particular, se contactaron y coordinaron reuniones con las Escuela de Periodismo, Escuela de Trabajo Social, Escuela de Ingeniería Informática, Escuela de Educación Física, Escuela de Kinesiología y Centro Estudios y Asistencia Legislativa (CEAL). De esta manera, las unidades académicas, sus Jefes/as de Vinculación con el Medio, docentes y estudiantes, a través de sus capacidades propias y diversas instancias, asignaturas, cursos, programas de vinculación, se han comprometido en un programa de trabajo articulado y con acciones sistemáticas, donde se pongan en práctica los saberes y capacidades desarrollados por la Universidad en el contexto de las actividades de la Corporación la Matriz.</p> <p>Actividad 2. Tal como fue señalado, la fase de implementación de dichas acciones está programada para los próximos períodos académicos y está supeditada, en algunas actividades, al retorno de las actividades presenciales que ameritan tal contexto. Al inicio del próximo semestre, se realizará la convocatoria de docentes y estudiantes de cada uno de los cursos que participarán en las actividades propuestas y planificadas en el programa de trabajo establecido con la Corporación La Matriz.</p> <p>Tomando en cuenta el escenario en el que nos encontramos, podemos destacar que, las actividades, proyectos y talleres que se realizaban de manera presencial, se tuvieron que</p>

			<p>adaptar/modificar a modo virtual, apelando al desarrollo y cumplimiento de la mayoría, con las dificultades que ello implica, tratando de integrar al máximo de niños, niñas y familias del Barrio Puerto que han sido beneficiados con estas iniciativas.</p> <p>Durante el segundo semestre 2020, se efectuaron reuniones periódicas con los Jefes/as de VcM de unidades académicas y CLM. Se realizó seguimiento y monitoreo de actividades en desarrollo y, junto a ello, se retomó contacto con unidades académicas con las cuales no se trabajó durante el año por motivos de pandemia, generando, de esta manera, la instancia de levantar nuevos requerimientos, recibir propuestas y planificar el primer semestre 2021.</p> <p>Para dar cierre a las actividades realizadas durante el segundo semestre 2020, podemos destacar a una de las más emblemáticas: el “Programa Futvalores”, instancia que contó con el auspicio de la Dirección General de Vinculación con el Medio y el patrocinio del Club Deportivo Santiago Wanderers de Valparaíso.</p> <p>Monitores del programa visitaron a 50 niños y niñas que forman parte de Futvalores, llevando a cada hogar balones de fútbol autografiados por los jugadores del elenco caturro. Futvalores, es un programa de formación de valores y sana convivencia por medio de la práctica deportiva de fútbol. Está compuesto por niños, niñas, jóvenes, apoderados, familias, monitores, Corporación La Matriz, coordinador del programa, Trabajo Social y estudiantes voluntarios de la Escuela de Educación Física de la PUCV.</p> <p>Actividad 3. Durante el presente año, el foco ha sido la coordinación y la formulación de planes de trabajo desarrollados en conjunto entre la Corporación La Matriz y las distintas Unidades Académicas. Algunas de ellas han realizado el proceso de diseño e implementación. Durante el próximo período se diseñarán los instrumentos de evaluación para medir el grado de satisfacción de los participantes en las distintas iniciativas (docentes, estudiantes, coordinadores de organizaciones sociales, comunidad)</p> <p>Actividad 4. Los ajustes a los planes de trabajo se han realizado de acuerdo a la detección de necesidades y definiciones de nuevos requerimientos por parte de Corporación La Matriz. En ese contexto, se han incorporado nuevas unidades académicas a trabajar junto a la organización social. Evidencia de ello, han sido las reuniones de coordinación realizadas junto a Instituto de Geografía y Escuela de Ingeniería Mecánica, con las cuales ya se están elaborando planes de trabajo para el próximo periodo académico.</p>
--	--	--	---

3. ESTADO DE AVANCE DE INDICADORES COMPROMETIDOS

Considerando que la institución está realizando un cambio de convenio, se deberán registrar los indicadores originales del convenio, indicando el estado “logrado” o “no logrado” en aquellos indicadores que se hayan mantenido dentro del nuevo proyecto/convenio y “no aplica” en aquellos que hayan sido modificados o eliminados. Si es que la institución quiere reportar avances en indicadores nuevos o modificados del nuevo proyecto/convenio, se podrá incluir la tabla de este apartado en un documento anexo.

b) Avance de indicadores	Línea base	Meta año 1	Valor efectivo año 1	Meta año 2	Valor efectivo año 2	Meta año 3	Valor efectivo año 3	Estado de avance ¹	MdV (establecido en proyecto) ²
OE1, Número de reuniones anuales de Comisión para la Sostenibilidad	0	2	2 (más 5 reuniones de subcomisión de gestión de campus y 1 de subcomisión de formación)	2	NA	1	NA	L	Actas de reuniones de Comisión para la Sostenibilidad
OE2, Número de cursos de formación fundamental con contenidos en sostenibilidad ofertados por la Universidad	6	8	27	10	NA	12	NA	L	Programa de curso de formación fundamental con contenidos en sostenibilidad
OE2, Número de inscripciones de estudiantes de la Universidad en cursos de formación fundamental con contenidos en sostenibilidad	250	300	2.249 (2020-1S) 1.675 (2020-2S)	400	NA	450	NA	L	Registro en Sistemas de Información de la Universidad
OE2, Número de cursos abiertos en sostenibilidad (plataforma MOOC o similar)	0	0	NA	2	NA	3	NA	NA	Plataforma Online de publicación de cursos

¹ Categorías estado de indicadores: **Logrado (L)**: indicador alcanza meta comprometida, en el plazo convenido; **Parcialmente logrado (P)**: indicador muestra avances por sobre la línea base o meta del año anterior, según lo que corresponda al período de evaluación; **No logrado (NL)**: indicador se encuentra por debajo de la línea base o meta del año anterior, según lo que corresponda al período de evaluación; **No aplica (NA)**: no corresponde evaluar el período informado. En caso de NL o NA, registrar de todas maneras el avance parcial del indicador.

² Indicar **Medios de Verificación** definidos en proyecto. Deben ser enviados numerados, ordenados y en formato digital. En caso de algún cambio en la evidencia a presentar o en el no envío de alguna de éstos, comprometidas en los Convenios, se debe justificar debidamente.

OE2, Número de talleres organizados por año para difundir y capacitar en sostenibilidad dirigido a estudiantes	0	1	Actividad postergada para año 2	2	NA	0	NA	NL	Programa de talleres organizados
OE2, Número de estudiantes por año participantes en talleres	0	150	Actividad postergada para año 2	300	NA	0	NA	NL	Registro de asistentes en talleres
OE2, Número de talleres organizados por año para difundir y capacitar en sostenibilidad dirigido a docentes	0	1	Actividad postergada para año 2	2	NA	0	NA	NL	Programa de talleres organizados
OE2, Número de docentes por año participantes en talleres	0	25	Actividad postergada para año 2	70	NA	0	NA	NL	Registro de asistentes en talleres
OE2, Número de talleres organizados por año para difundir y capacitar en sostenibilidad dirigido a funcionarios	0	1	Actividad postergada para año 2	2	NA	0	NA	NL	Programa de talleres organizados
OE2, Número de funcionarios por año participantes en talleres	0	25	Actividad postergada para año 2	50	NA	0	NA	NL	Registro de asistentes en talleres
OE2, Grado de satisfacción de los estudiantes con los cursos de formación fundamental con contenidos en sustentabilidad	NA	65%	Actividad postergada para año 2	75%	NA	75%	NA	NL	Resultados de encuestas de satisfacción
OE2, Grado de satisfacción de los estudiantes con los talleres para difundir contenidos en sostenibilidad	NA	75%	Actividad postergada para año 2	85%	NA	0	NA	NL	Resultados de encuestas de satisfacción
OE2, Grado de satisfacción de los funcionarios con los talleres para difundir contenidos en sostenibilidad	NA	75%	Actividad postergada para año 2	85%	NA	0	NA	NL	Resultados de encuestas de satisfacción
OE2, Grado de satisfacción de los docentes con los talleres para difundir contenidos en sostenibilidad	NA	75%	Actividad postergada para año 2	85%	NA	0	NA	NL	Resultados de encuestas de satisfacción
OE3, Porcentaje de campus de la Universidad que cuentan con protocolos (agua, energía, residuos, alimentación, abastecimiento, transporte) formulados	0%	50%	Se cuenta con estándares definidos y protocolos en proceso de validación	75%	NA	100%	NA	NL	Informe con protocolos definidos por campus de la Universidad

OE3, Porcentaje de campus de la Universidad que cuentan con protocolos (agua, energía, residuos, alimentación, abastecimiento, transporte) implementados	0%	25%	Actividad postergada para año 2	40%	NA	50%	NA	NL	Informe con protocolos definidos por campus de la Universidad
OE3, Número de proyectos adjudicados por año por medio de fondos concursables	0	0	0	10	NA	6	NA	NA	Registro de adjudicaciones de proyectos
OE4, Número de estudiantes participantes en iniciativas de aplicación de capacidades profesionales en programas con organizaciones asociadas en el contexto del presente proyecto	0	10	15	20	NA	30	NA	L	Registro de estudiantes en iniciativas con organizaciones asociadas
OE4, Número de iniciativas de alumnos-profesores implementadas con organizaciones sociales asociadas en el contexto del presente proyecto	0	3	7	3	NA	3	NA	L	Registro de iniciativas desarrolladas con organizaciones sociales asociadas
OE4, Grado de satisfacción de los beneficiarios de las actividades desarrolladas al alero del proyecto con las organizaciones sociales	NA	70%	En proceso	75%	NA	80%	NA	En proceso	Resultados de encuestas de satisfacción
OE4, Beneficio percibido de las acciones realizadas al alero del proyecto con las organizaciones sociales	NA	50%	En proceso	60%	NA	70%	NA	En proceso	Resultados de encuesta de satisfacción

c) Análisis indicadores no logrados o parcialmente logrados	Estrategias remediales (máx. 500 caracteres por celda)
OE2, Número de talleres organizados por año para difundir y capacitar en sostenibilidad dirigido a estudiantes OE2, Número de estudiantes por año participantes en talleres OE2, Número de talleres organizados por año para difundir y capacitar en sostenibilidad dirigido a docentes	Se le dará prioridad a la organización de los talleres en el primer semestre del año 2 del proyecto. Para ello se ha incorporado una profesional en el área de formación, sumado a la participación activa de la Comisión de Sostenibilidad y de los actores relevantes en gestión de la sostenibilidad, según lo expuesto en el Plan de trabajo de articulación (OE1).

OE2, Número de docentes por año participantes en talleres	
OE2, Número de talleres organizados por año para difundir y capacitar en sostenibilidad dirigido a funcionarios	
OE2, Número de funcionarios por año participantes en talleres	
OE2, Grado de satisfacción de los estudiantes con los cursos de formación fundamental con contenidos en sustentabilidad	
OE2, Grado de satisfacción de los estudiantes con los talleres para difundir contenidos en sostenibilidad	
OE2, Grado de satisfacción de los funcionarios con los talleres para difundir contenidos en sostenibilidad	
OE2, Grado de satisfacción de los docentes con los talleres para difundir contenidos en sostenibilidad	
OE3, Porcentaje de campus de la Universidad que cuentan con protocolos (agua, energía, residuos, alimentación, abastecimiento, transporte) formulados	Se cuenta con estándares definidos en conjunto con la subcomisión de gestión de campus y se está avanzando en la definición de los protocolos, por lo que este indicador tiene un importante avance. Se le dará prioridad al término de este trabajo en el primer semestre del año 2 del proyecto.
OE3, Porcentaje de campus de la Universidad que cuentan con protocolos (agua, energía, residuos, alimentación, abastecimiento, transporte) implementados	Su aplicación debió posponerse por las razones indicadas en la sección respectiva de este informe, sin embargo se le dará prioridad en el primer semestre del año 2 del Proyecto.

4. EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA

Considerando el presupuesto vigente, aprobado en el proyecto/convenio original, se solicita reportar el monto efectivamente ejecutado y porcentaje efectivamente ejecutado del total del presupuesto por ítem.

Ítem ³	Presupuesto del ítem (\$) en proyecto original	Monto efectivamente ejecutado (\$) del ítem, a la fecha de corte
Recursos humanos	15.150.000	0
Especialización y gestión académica	3.500.000	0
Gastos de operación	10.000.000	0
Servicios de consultoría	0	0
Bienes	30.235.000	0
Obras e infraestructura	0	11.800.000
Total	58.885.000	11.800.000

³ Considerar los ítems de gastos que correspondan a su iniciativa.

5. RESUMEN DEL DESARROLLO DE LA INICIATIVA

Avances principales del nuevo proyecto 2020 acordado con el Ministerio de Educación (máx. 3000 caracteres). Aplica solo para iniciativas con cambio de convenio.

- **Objetivo N° 1:**
 - Hito 1: Se considera cumplido el hito 1 del proyecto, en cuanto a disponer de un modelo de articulación de las iniciativas de sostenibilidad. Para ello se desarrolló una identificación de las entidades que participan en acciones de gestión al interior de la institución; se elaboró un plan de trabajo para organizar el trabajo con ellos en base a reuniones periódicas; se estableció un régimen sistemático de seguimiento del proyecto, el que será apoyado por un profesional con dedicación a la gestión del mismo; del mismo modo, se conformó una Comisión de Sostenibilidad, la que permite orientar y validar el trabajo realizado en el contexto del proyecto, con la que se han establecido mecanismos formales de interacción, los que serán reforzados durante lo que resta del proyecto. Se espera que estos mecanismos permitan generar un modelo de trabajo que permanezca luego de finalizado el proyecto UCV1995.
 - Hito 2: Se dispone de una propuesta de estructura para la gestión de la sostenibilidad en la Universidad, con funciones definidas. La decisión institucional respecto de su implementación debió postergarse por prioridades de la Universidad, pero se espera retomar este aspecto en el primer semestre del año 2021.
 - Hito 3: Se cuenta con una revisión de experiencias nacionales, la que será complementada en el primer semestre del año 2021 con nexos con universidades nacionales e internacionales. Destaca en este ámbito la organización de un Webinar el 13 de agosto de 2020 para exponer las experiencias revisadas, así como para presentar formalmente el proyecto UCV1995 a la comunidad universitaria.
- **Objetivo N° 2:**
 - Hito 1: se cumplió con el levantamiento de actividades en sostenibilidad que se realizan en la Universidad, con un foco especial en formación, dado el propósito del OE2. Este levantamiento sirve de base para organizar las acciones de los hitos restantes de este objetivo.
 - Hito 2: Se cuenta con la contratación de una profesional de apoyo en el área de formación, lo que permitirá acelerar la implementación de las acciones en este ámbito. Se dispone de un catálogo de los cursos que incorporan contenidos de sostenibilidad, lo que provee de una base para su difusión en los estudiantes y promover la participación de más académicos en la oferta de asignaturas que desarrollen esta temática. La constitución de una subcomisión de formación es un aspecto relevante, ya que permite comprometer la participación de académicos y directivos en el fomento de la formación en sostenibilidad. La articulación con vicerrectorías y unidades académicas es un aspecto clave, lo que queda reflejado en el plan elaborado en el OE1.
 - Hito 3: Si bien las acciones de este hito están contempladas para el segundo año del proyecto, se considera que tienen un alto valor para los propósitos del proyecto, sobre todo para proyectar el saber de la institución hacia la comunidad por medio de recursos abiertos en sostenibilidad. Su desarrollo constituye una preocupación prioritaria para el equipo del Proyecto.
 - Hito 4: La organización de talleres para funcionarios, docentes y estudiantes debió postergarse para el año 2 del proyecto, debido a la necesidad de reforzar el equipo en el ámbito de formación, lo que se logró al término del segundo semestre. Por otro lado, las consecuencias de la pandemia, sumado a los procesos internos de la institución, hicieron que se viera la conveniencia de desarrollar estas acciones en una etapa posterior. Con todo, la Universidad y el

equipo del Proyecto mantuvieron una preocupación por realizar acciones de difusión, lo que se materializó en dos webinars organizados por el proyecto UCV1995 y la publicación del sitio web PUCV Sostenible. A ello se suma iniciativas de la Institución, como la publicación periódica de los Reportes de Sostenibilidad, contenidos en sostenibilidad en la Revista PUCV y la organización de una amplia oferta de webinars en materias relacionadas con los ODS. El Proyecto tiene contemplados una serie de webinars y seminarios a ser desarrollados en el año 2021 y 2022 que permitan fomentar la cultura de la sostenibilidad.

● **Objetivo N° 3:**

- Hito 1: Se desarrolló un trabajo sistemático con la subcomisión de gestión de campus para la elaboración de un plan de trabajo en el ámbito medioambiental, el cual se encuentra formulado. Su sanción por parte de la autoridad universitaria debió postergarse por las razones indicadas en la sección correspondiente, lo que será retomado en el primer semestre del año 2021.
- Hito 2: Se dispone de una versión definitiva de los Estándares de Sostenibilidad en Gestión de Campus, lo que constituye un importante logro del proyecto. Esto fue posible gracias al trabajo mancomunado con la Subcomisión de Gestión de Campus, lo que da cuenta de su compromiso con el proyecto UCV1995 y con los propósitos institucionales en esta materia. Se ha avanzado en la definición de los protocolos que permiten implementar estos estándares, lo que se espera finalice en el primer semestre del año 2021 para su aplicación en los campus y recintos de la Universidad.
- Hito 3: Si bien las acciones de este hito están contempladas para una etapa posterior del proyecto, se ha avanzado con la revisión de bibliografía que oriente la definición de las buenas prácticas a ser incluidas en el Manual.
- Hito 4: Se dispone de un diseño de los concursos para convocar la presentación de proyectos por parte de actores de la comunidad universitaria, los que serán lanzados en el mes de marzo, luego de las aprobaciones respectivas de parte del Ministerio de Educación.
- Hito 5: Se dispone con la autorización para la implementación del recambio de luminarias para mejorar la eficiencia energética, lo que está en proceso de implementación. Además, se desarrolló un diseño de los puntos limpios que será financiados por el Proyecto, lo que se desarrollará en el primer semestre del año 2021.

● **Objetivo N° 4:**

- Hito 1: Se cuenta con un plan de trabajo validado con unidades académicas para el desarrollo de acciones que convocan a académicos y estudiantes, para la implementación de iniciativas conjuntas con las organizaciones sociales asociadas al proyecto. Esto ha demandado un intenso trabajo de coordinación, con la participación activa de los equipos directivos de escuelas e institutos de la Universidad.
- Hito 2: Se ha desarrollado un trabajo cercano con el equipo de Fundación la Minga Valpo, para el desarrollo conjunto de iniciativas con unidades académicas. En este sentido, destacan los acuerdos alcanzados con 7 unidades académicas para el desarrollo de actividades. Con ellas se han definido planes de trabajo, se han implementado importantes proyectos como la maqueta interactiva sustentable desarrollada con un grupo importante de docentes y estudiantes de la Escuela de Ingeniería Mecánica. En el informe que acompaña esta rendición se presenta el detalle de los resultados alcanzados.
- Hito 3: Del mismo modo que con la Fundación la Minga, se ha realizado un potente trabajo con la Corporación la Matriz. Se han desarrollado actividades conjuntas con las unidades académicas (13), destacándose el trabajo realizado junto a la Escuela de Kinesiología (Diagnóstico Biopsicosocial de Personas Mayores), Escuela de Ingeniería Informática (Informática Comunica) y Escuela de Educación Física (Programa Futvalores), entre otros. De la misma forma, se han consolidado las actividades realizadas por la Escuela de Derecho (Consultorio Jurídico) y Carrera de Tecnología Médica (Centro de Exámenes Oftalmológicos). En el informe que acompaña esta rendición se presenta el detalle de los resultados alcanzados.

Gestión y estrategias de articulación con actores/unidades pertinentes (máx. 1500 caracteres).

Estrategias de articulación

- Realización de reuniones periódicas del equipo ejecutivo del proyecto.
- Realización de reuniones con la Comisión de Sostenibilidad y subcomisiones.
- Continuar y reforzar la implementación del Plan de articulación, presentado en el OE1 del Proyecto.

Fortalezas y debilidades

Fortalezas

- Relevancia de la sostenibilidad dentro del Plan de Desarrollo Estratégico Institucional.
- Dependencia del proyecto en la Dirección General de Vinculación con el Medio, lo que permite articular los diferentes ámbitos de desarrollo del proyecto.
- Participación de la Comisión de Sostenibilidad, lo que contribuye a articular las acciones que se derivan del proyecto hacia las Unidades Académicas y unidades de la administración central.
- El equipo del Proyecto se ha fortalecido por medio de la incorporación de profesionales que apoyan las funciones de gestión, formación y comunicaciones.

Debilidades

- Avance menor al proyectado inicialmente en algunas iniciativas. Con todo, se ha mantenido un avance en todos los ámbitos del proyecto, el que se espera reforzar en el año 2 de ejecución.

Adecuaciones

- Reforzamiento de equipos.
- Priorización de acciones relacionadas con organización de talleres, generación de contenidos abiertos en sostenibilidad.
- Ajuste en fechas de realización de acciones producto de la pandemia y contexto institucional.

Resumen de planes o estrategias para enfrentar la contingencia sanitaria (máx. 2500 caracteres, pudiendo agregar planes y estrategias en anexos).

Desarrollo de acciones en modalidad virtual

Durante el segundo semestre del año 2020 se desarrollaron todas las actividades del proyecto haciendo uso de las TIC, ante la imposibilidad de efectuar acciones presenciales. Esta modalidad continuará al menos en el primer semestre del año 2021.



6. ANEXOS

En este apartado se deben listar y enumerar los títulos de todos los anexos que se adjunten al presente informe (deben incluirse cada uno de los informes de análisis de datos y los informes de resultados de las asistencias técnicas, entre otros). Los anexos deben estar numerados, ordenados y completos. Además, deben ser coincidentes con los nombres de los archivos adjuntos.

Anexo 01 - OE1H1 Actividades de sostenibilidad que se realizan en la Universidad

Anexo 02 - OE1H1 Documento con plan de trabajo y procedimientos formalizados

Anexo 03 - OE1H2 Informe con propuesta de estructura orgánica para el desarrollo de la sostenibilidad en la institución

Anexo 04 - OE1H3 Informe con revisión de experiencias de instituciones referentes

Anexo 05 - OE2H1 Informe con el resultado de levantamiento de actividades en sostenibilidad que se realizan en la Universidad

Anexo 06 - OE2H2 Informe con catálogo de cursos en sostenibilidad

Anexo 07 - OE2H4 Programa de Seminarios

Anexo 08 - OE3H1 Plan de acción en Gestión de Campus, reuniones de trabajo de Subcomisión de Gestión de Campus, y reuniones de trabajo Dirección de Administración.

Anexo 09 - OE3H2 Protocolos para la evaluación y publicación de resultados en gestión de la sostenibilidad en el ámbito medioambiental

Anexo 10 - OE3H4 Bases y Formulario de Postulación Fondo Sostenibilidad 2020

Anexo 11 - OE3H5 Informe de implementación de innovaciones para la mejora de los resultados ambientales de la Universidad

Anexo 11-1 -OE3H5 Informe Auditoría Energética Casa Central PUCV

Anexo 12 - OE4H1 Informe con el Programa establecido de trabajo con los estudiantes para su participación en iniciativas de impacto social

Anexo 13 - OE4H2 Informe con el Programa de trabajo establecido de colaboración con la Fundación La Minga

Anexo 14 - OE4H3 Informe con el Programa de trabajo establecido de colaboración con la Corporación La Matriz