INFORME DE AUDITORÍA DEL REPORTE Y EVALUACIÓN DE LA SUSTENTABILIDAD EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR (RESIES)
AÑO DE REPORTABILIDAD 2022

INSTITUCIÓN: Universidad de Viña del Mar
AUDITORA: Nélida Ramírez Naranjo

ENERO 2024

Tabla de contenido

1. Antecedentes generales de auditoría **1**

2. Resultado global **3**

3. Resultados por categoría **5**

3.1 Gobernanza y seguimiento 5

3.2 Cultura sustentable 6

3.3 Academia 7

3.4 Gestión de campus 7

3.5 Vinculación con el medio y responsabilidad social 9

4. Tributación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) **10**

5. Recomendaciones y comentarios **11**

6. Conclusiones **11**

7. Anexos **12**

7.1 Anexo 1: Resultado RESIES preliminar (antes de la auditoría) 13

7.2 Anexo 2: Resultado RESIES final (después de la auditoría) 21

7.3 Anexo 3: Objetivos de Desarrollo Sostenible 24

1. Antecedentes generales de auditoría

Institución de Educación Superior	Universidad de Viña del Mar
Instalaciones	Admisión, Campus Miraflores, Campus Recreo, Campus Rodelillo (Casa central), CEPS, Clínica Sanatorio Marítimo, Clínica Torre Libertad, Palacio Flores (Rectoría)
Año reportado	2022
Objetivo	Verificar la información que las Instituciones de Educación Superior (IES) socias de la Red Campus Sustentable, entregan en el Reporte y Evaluación de la Sustentabilidad de Instituciones de Educación Superior (RESIES), con el fin de entregar un informe y certificado con el puntaje global validado.
Criterios	Criterios establecidos en el Manual RESIES (Actualización 2023)
Auditor(a)	Nélida Ramírez (nelidaramirezn@gmail.com)
Fecha inicio auditoría	04-11-2023
Fecha de envío del informe	18-12-2023
Directora Ejecutiva	Patricia Opazo Barraza (directora@redcampussustentable.cl)
Coordinadora Técnica	Paula Castillo Cabezas (coordinacion@redcampussustentable.cl)
Contraparte de la herramienta RESIES	Nombre: Maritza Lazzari Cargo: Directora de Servicios E-mail: maritza.lazzari@uvm.cl Celular: +56962088471
Equipo de la contraparte	No indica

Contexto institucional	No indica
Levantamiento de información	No indica
Implementaciones tecnológicas	No indica

2. Resultado global

La Universidad de Viña del Mar se presentó al proceso de auditoría de la herramienta RESIES 2022 con un **puntaje global preliminar de 38,1%.** Este puntaje se obtuvo a partir de la ponderación y suma del puntaje de cada una de las cinco categorías de acción: Gobernanza y seguimiento (76,9%), Cultura sustentable (18,0%), Academia (0%), Gestión de campus (25,5%) y, finalmente, Vinculación con el medio y responsabilidad social (76,2%). Estos resultados preliminares se pueden consultar en el Anexo 1.

El proceso de auditoría contó con tres etapas: la auditoría preliminar, en la que se realizó una primera revisión con observaciones y objeciones; la rectificación de evidencias, en la que la institución tuvo la oportunidad de reparar las objeciones; y la auditoría final, en la que se revisó lo rectificado y se obtuvo el resultado final. Después de este proceso de auditoría completo, la institución logró un **puntaje global final de 27,65%**. El detalle de los resultados se puede consultar en el Anexo 2.

En cuanto a los resultados finales obtenidos por categoría, como indican las Tabla 1 y Figura 1, las categorías de mayor avance fueron Gobernanza y seguimiento y en Vinculación con el medio y responsabilidad social, con un 64,53% y 48,59%, respectivamente. Luego se tuvo avances de un 18% para Cultura sustentable, 11% en Gestión de Campus y por último se encuentra Academia sin avances.

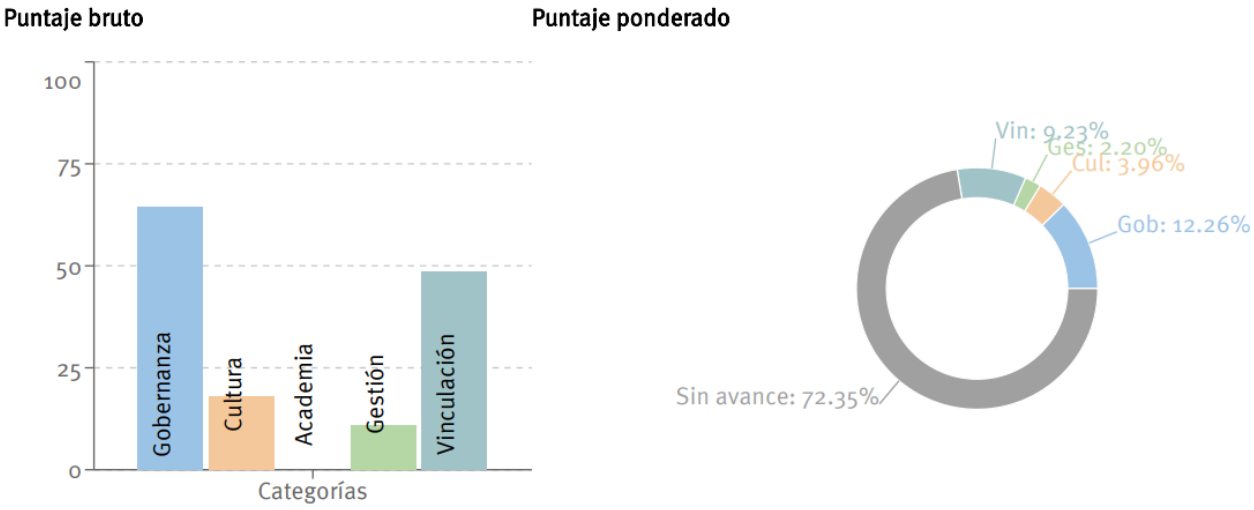


Figura 1: Resultado final de avance en las categorías (puntaje bruto) y composición del resultado global final de RESIES (puntaje ponderado).

Tabla 1: Valores por categoría del resultado final de RESIES. El puntaje bruto representa el avance entre 0 y 100% de cada categoría. El puntaje ponderado es la multiplicación del bruto por el peso de la categoría, y representa la parte del puntaje global que corresponde a la categoría.

Categorías	Peso de la categoría	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Gobernanza y seguimiento	0,19	64,53	12,26
Cultura sustentable	0,22	18,00	3,96
Academia	0,20	0	0,00
Gestión de campus	0,20	11,00	2,20
Vinculación con el medio y responsabilidad social	0,19	48,59	9,23

3. Resultados por categoría

A continuación, se describen los resultados generales por categoría.

3.1 Gobernanza y seguimiento

Los resultados de Gobernanza y seguimiento se pueden observar en la Figura 2. Según esta figura, la institución tuvo avances del 100% en dos indicadores: GOB3 y GOB7. Esto significa que existe un plan/estrategia de sustentabilidad (GOB3) y que se verifica existencia de políticas de inclusión, los temas que incorporan y una unidad o encargado dedicado al cumplimiento de la política (GOB7).

Luego, el indicador GOB4 alcanza al 80%, ya que la universidad cuenta con un reporte de sustentabilidad vigente basado en los resultados de RESIES anual o bienal. Además, la institución cuenta con una política de vinculación con el medio con criterios de sustentabilidad difundida anualmente con su entorno significativo local nacional e internacional y con una unidad o encargado dedicado a coordinar las relaciones y comunicación permanente con el entorno (GOB6). A su vez, GOB8 presenta un 70% de avance, ya que la institución cuenta con una política de género y diversidad sexual o un conjunto de políticas que incluya la temática.

Existe una entidad dedicada a ejecutar la iniciativa de sustentabilidad de forma transversal y un comité con representantes de distintos estamentos de la institución que apoya la labor de la entidad (GOB5). Mientras que GOB1 está cercana al 50%, esto quiere decir que es necesario incorporar instancias de representatividad para el conjunto de estudiantes y avanzar en que las instancias de gobierno institucional cuenten con un representante de los estudiantes.

Luego, el indicador GOB4 alcanza al 50%, ya que no se cuenta con un reporte de sustentabilidad vigente basado en los resultados de RESIES. Finalmente, GOB2 presenta un avance del 18% por lo tanto es necesario que la institución de un compromiso institucional con la sustentabilidad materializado en la estrategia de la institución y en la existencia de una política de sustentabilidad.

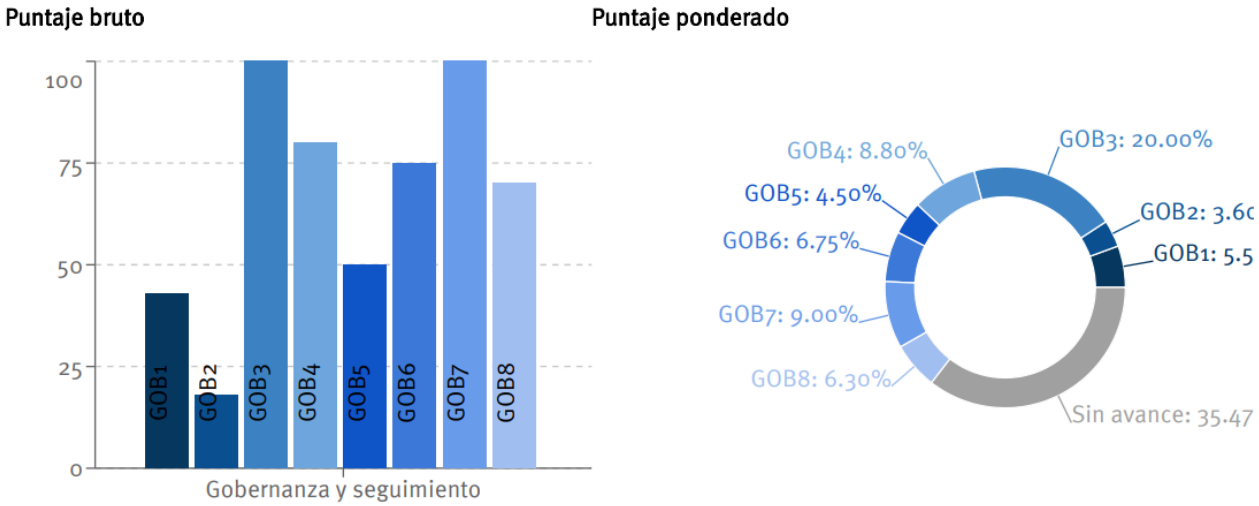


Figura 2: Resultados de Gobernanza y seguimiento. El puntaje bruto representa el avance entre 0 y 100% de cada indicador. El puntaje ponderado es la multiplicación del bruto por el peso del indicador, y representa la parte del puntaje de la categoría que corresponde al indicador.

3.2 Cultura sustentable

Los resultados de Cultura sustentable se pueden observar en la Figura 3. Según esta figura, la institución tuvo avances del 100% en sólo un indicador, CU6, lo cual indica que la institución realiza actividades de difusión y sensibilización. En contraste, los indicadores CU1, CU2, CU3, CU4, CU5 y CU7, no presentan avances. Por este motivo el potencial de la categoría está en las inducciones, programas de promotores en sustentabilidad y de oficinas sustentables.

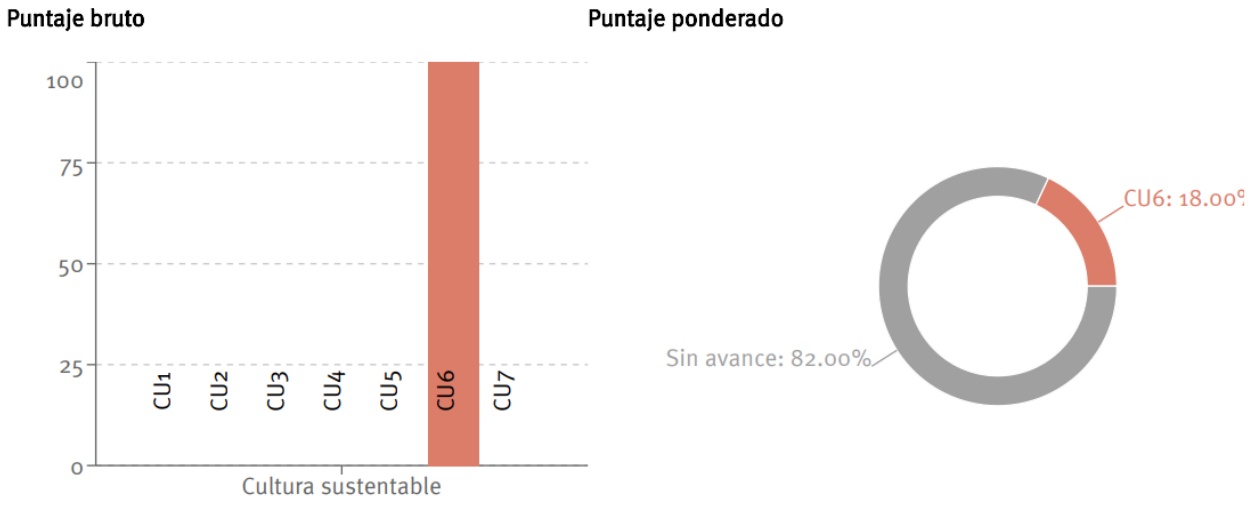


Figura 3: Resultados de Cultura sustentable. El puntaje bruto representa el avance entre 0 y 100% de cada indicador. El puntaje ponderado es la multiplicación del bruto por el peso del indicador, y representa la parte del puntaje de la categoría que corresponde al indicador.

3.3 Academia

Los resultados de la categoría Academia se pueden observar en la Figura 4. Según esta figura, la institución no tuvo avances. Es decir, hay potencial para que la universidad desarrolle programas de difusión científica y/o transferencia tecnológica de diversos tipos. Además, puede desarrollar programas de postgrado que incluye la sustentabilidad en sus logros de aprendizaje y/o competencias de perfil de egreso. Hay potencial en hacer los cursos de introducción de sustentabilidad para pregrado, la capacitación de docentes, las competencias de sustentabilidad en los perfiles de pregrado, y la investigación en innovación enfocada en sustentabilidad.

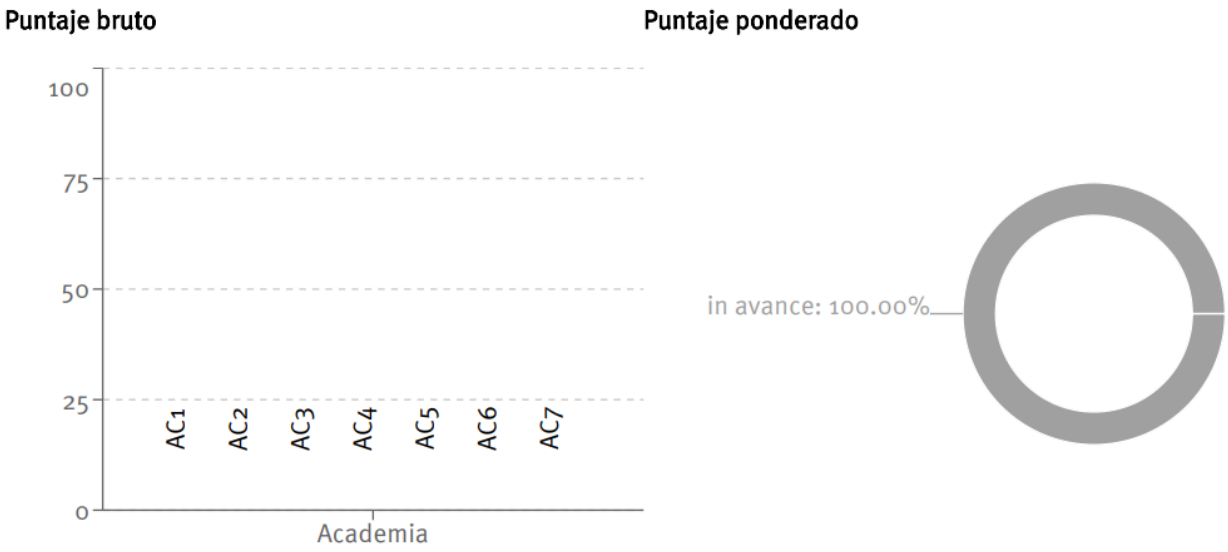


Figura 4: Resultados de Academia. El puntaje bruto representa el avance entre 0 y 100% de cada indicador. El puntaje ponderado es la multiplicación del bruto por el peso del indicador, y representa la parte del puntaje de la categoría que corresponde al indicador.

3.4 Gestión de campus

Los resultados de Gestión de campus se pueden observar en la Figura 5. De acuerdo con esta figura la institución tuvo avances de 40% en: GC4 ya que se ha realizado un inventario completo de especies en peligro que existan dentro de las instalaciones (flora y fauna) y se han implementado huertos institucionales/urbanos y/o viveros con fines terapéuticos, educativos o inclusivos. También en GC14 ya que la institución tiene un protocolo, reglamento u otro de alimentación sustentable que contempla pautas para disminuir los impactos sociales y ambientales de los

servicios de alimentación. Existen menús vegetarianos y/o veganos disponibles para todos y todas y existe un programa para el aprovechamiento de residuos orgánicos generados en servicios de alimentación.

En el indicador GC6 se obtuvo un 30%, ya que la institución ha declarado un compromiso formal de carbono neutralidad a más tardar el 2050. El compromiso ha sido validado por la autoridad máxima y difundido públicamente.

Por otra parte, en el indicador GC1 gestión integral del agua hay un avance de 20% debido a que se han implementado sistemas de tratamiento de aguas grises para reutilización en la institución y se han implementado sistemas de riego eficiente en sus áreas verdes y espacios naturales. El indicador GC19 también alcanza un 20% ya que la institución cuenta con buses de acercamiento y cuenta con estacionamientos de bicicleta en todos sus campus.

Por su parte, GC8 alcanza un 10% ya que la institución utiliza artefactos electrónicos certificados de bajo consumo. También GC11 presenta el mismo avance ya que la institución ha implementado un programa de reciclaje de residuos asimilables a domiciliarios.

Los indicadores GC2, GC3, GC5, GC7, GC9, GC12, GC13, GC15, GC16 y GC18, no presentan avances. Es decir, se pueden desarrollar medidas relacionadas a huella hídrica, reducción de consumo de agua, manejo sustentable de jardines, carbono neutralidad, reducción del consumo de energía, generación de residuos, recuperación de residuos generación y recuperación de residuos, compras, mantención, operación y construcción de edificios y movilidad.

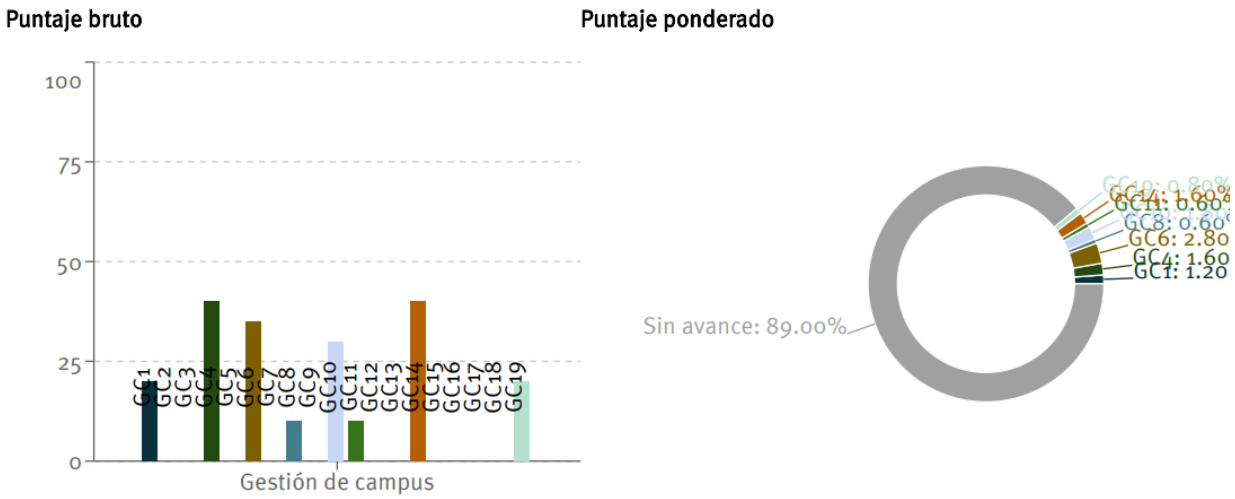


Figura 5: Resultados de Gestión de campus. El puntaje bruto representa el avance entre 0 y 100% de cada indicador. El puntaje ponderado es la multiplicación del bruto por el peso del indicador, y

representa la parte del puntaje de la categoría que corresponde al indicador.

3.5 Vinculación con el medio y responsabilidad social

Los resultados de Vinculación con el medio y responsabilidad social se pueden observar en la Figura 6. De acuerdo con esta figura la institución tuvo avances de 100% en cuatro indicadores:

- en RS1, ya que cuenta con un plan de asequibilidad
- en RS3, porque la institución tiene un plan y protocolo con perspectiva de género y diversidad sexual.
- en RS5 debido a que se ha implementado campañas anuales de sensibilización, prevención y acompañamiento con su entorno significativo local y la comunidad institucional, que abordan temáticas de género.
- RS8 porque la institución tiene un plan de vinculación con el medio

En género, el indicador RS4 tiene un avance de 97,44% en relación a la presencia equilibrada de mujeres en cargos directivos (hasta tercer nivel de jerarquía) y número de mujeres con titularidad académica.

Para alianzas, el indicador RS7 alcanza un 40% de avance y el indicador RS6 presenta un avance del 20%. Es decir, cuenta con una colaboración activa orientada a la sustentabilidad con una organización de la Sociedad Civil u ONG, los académicos(as) colaboran activamente con una entidad del estado orientada en sustentabilidad y la IES ha participado en la elaboración de una política regional o nacional en el año evaluado.

Finalmente, en la subcategoría trabajo justo que aborda los indicadores RS9, RS10, RS11 y RS12 no presenta avances. Por lo que existe un gran potencial para avanzar en la adecuada gestión de remuneraciones y beneficios, asociaciones de colaboradores(as) y académicos(as).

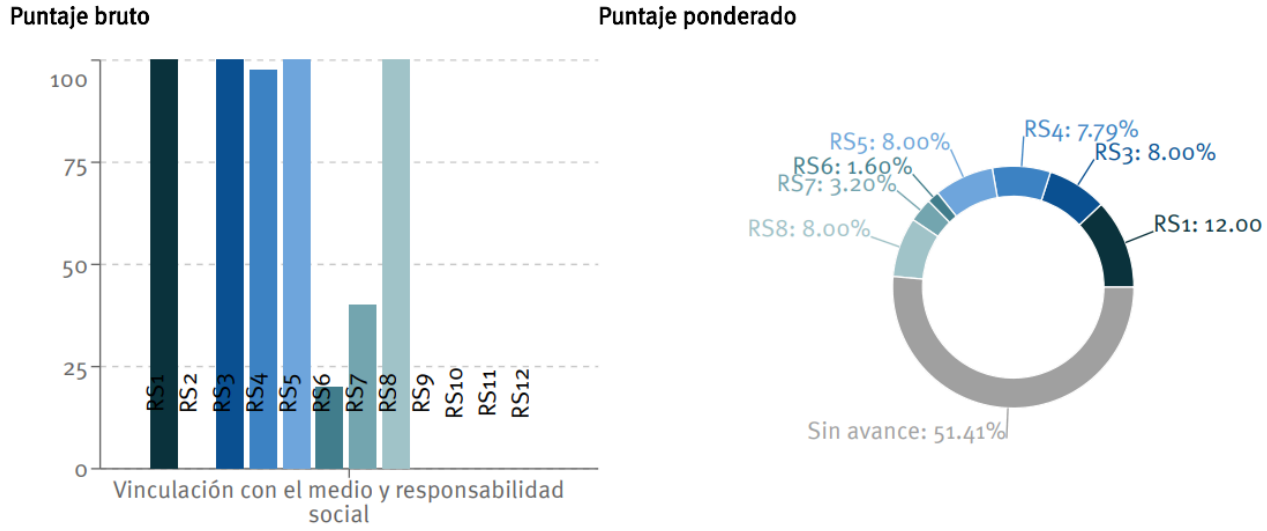


Figura 6: Resultados de Vinculación con el medio y responsabilidad social. El puntaje bruto muestra el avance entre 0 y 100% de cada indicador. El puntaje ponderado es la multiplicación del bruto por el peso del indicador, y muestra la parte del puntaje de la categoría que corresponde al indicador.

4. Tributación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Los indicadores de RESIES se relacionan con los Objetivos del Desarrollo Sostenible como se detalla en el Manual RESIES y el Anexo 3 (Tabla 2). El aporte que RESIES hace a cada ODS se denomina tributación. Se puede observar el resultado final de la tributación en la Figura 7 y el detalle en el Anexo 3 (Tabla 3). Según esta figura, el puntaje final de RESIES (27,65) se distribuye en 16 ODS, con mayor ponderación del ODS 5 Igualdad de Género.

La Figura 7 también muestra los avances relativos de cada ODS. Los mayores fueron superiores a 50% para 10 Reducción de las desigualdades, 11 Ciudades y comunidades sostenibles, 15 Vida de ecosistemas terrestres y 16 Paz, justicia e instituciones sólidas. En contraste, con puntaje menor a 15% se encuentran, 3 Salud y bienestar, 6 Agua limpia y saneamiento, 8 Trabajo decente y crecimiento económico, 9 Industria, innovación e infraestructura, 12 Producción y consumo responsables,13 Acción por el clima y 14 Vida submarina.

Adicionalmente, para estas brechas mencionadas (los ODS menores a 15%), se puede realizar un trabajo estratégico desarrollando indicadores RESIES de menor avance específico.

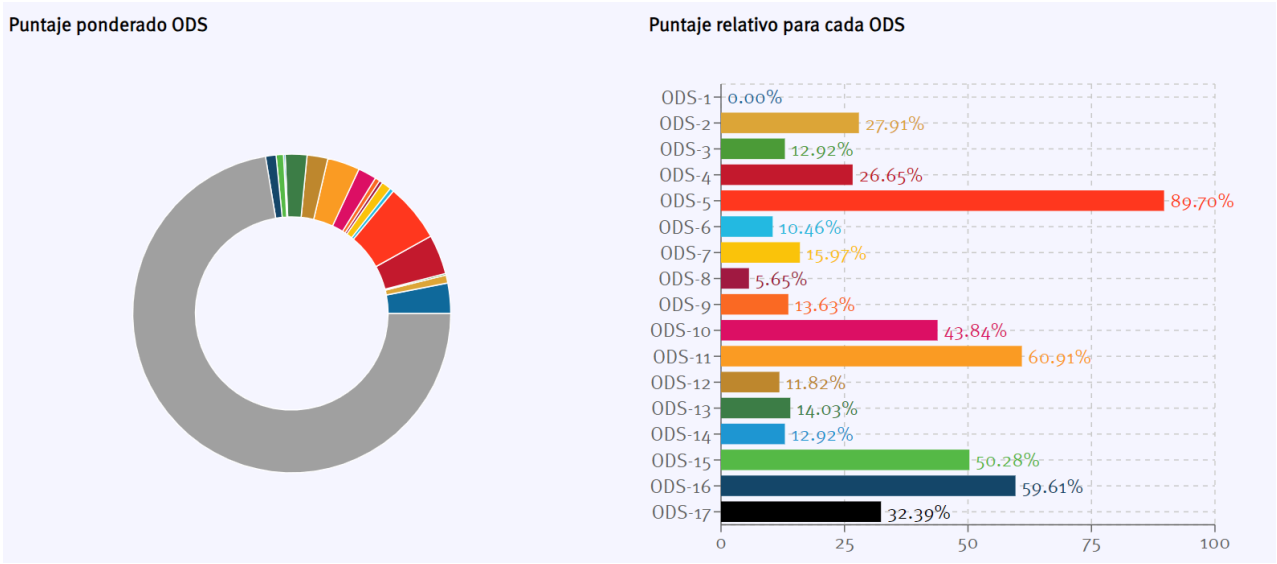


Figura 7: Tributación de RESIES a los ODS. A la izquierda: avance global RESIES (40,3), según distribución de ODS. A la derecha: avance relativo para cada ODS entre 0 y 100%.

5. Recomendaciones y comentarios

- El reporte es muy claro y ordenado, la descripción y la verificación a través de las evidencias facilita la auditoría del reporte.
- Se utilizan adecuadamente los espacios de descripción y comentario.
- La calidad de las evidencias permitió verificar sin inconveniente los indicadores.
- Es importante que siempre se considere la mejor manera de adjuntar la evidencia, ser consistente con los nombres, subir la evidencia de una variable en un archivo unido, etc.
- Los indicadores rechazados se consignan debido a la falta de evidencias o la falta de claridad de los cálculos.

6. Conclusiones

El resultado final para el ciclo 2023 RESIES para la institución es de **27,65%.** Se destaca el gran avance entre el ciclo 2022 y el ciclo 2023, demostrando un avance de **21%.**

Se agradece el gran esfuerzo de la universidad por realizar el reporte y se espera que sigan fortaleciendo el avance de las categorías con mayor logro y avancen en las categorías más descendidas.
Las categorías de mayor avance fueron Gobernanza y seguimiento y Vinculación con el medio y responsabilidad social, con un 64,53% y 48,5% respectivamente. Por otra parte, los menores avances y mayores potenciales están en Academia y Gestión de Campus.

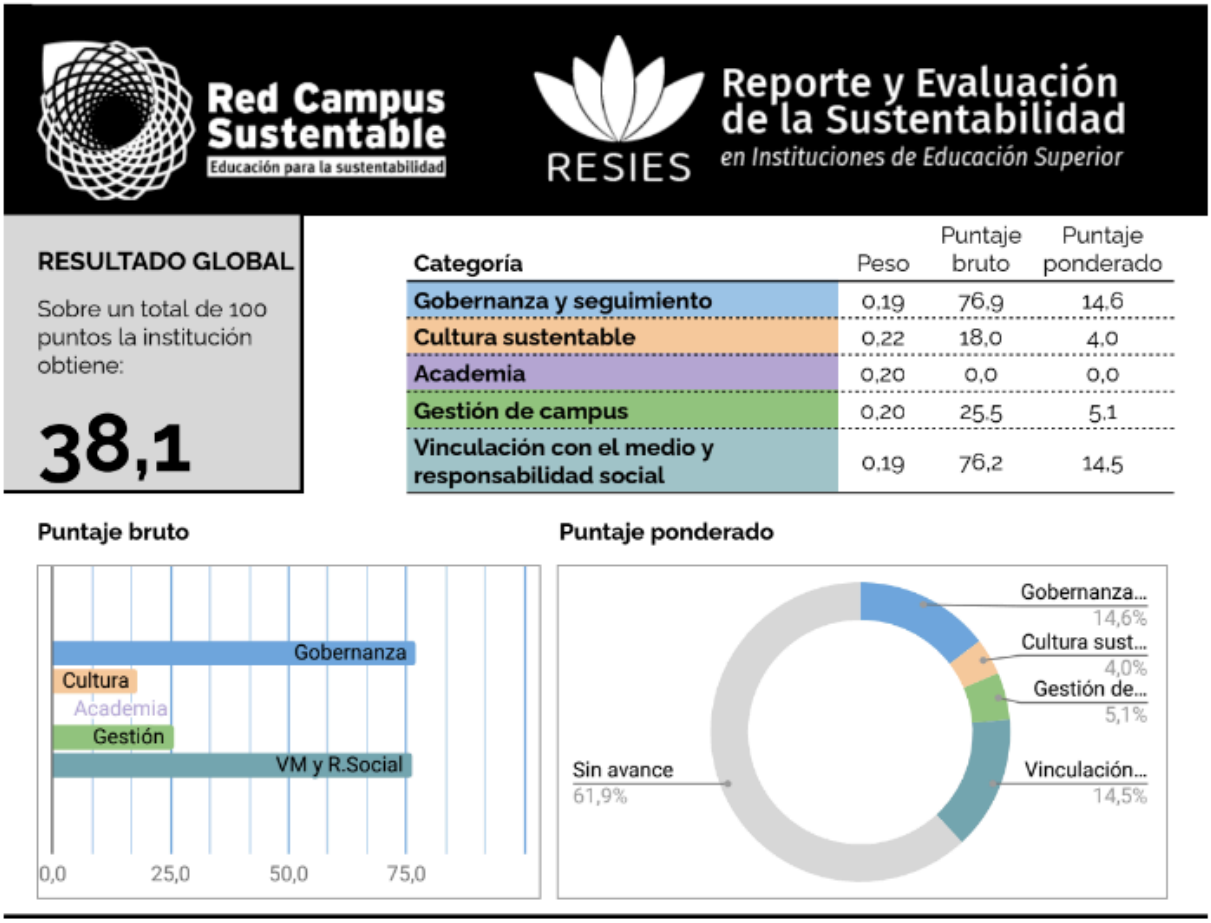
Por último, en relación a los ODS, los mayores avances relativos superan el 50% para 10 Reducción de las desigualdades, 11 Ciudades y comunidades sostenibles, 15 Vida de ecosistemas terrestres y 16 Paz, justicia e instituciones sólidas. Se recomienda trabajar indicadores específicos de RESIES para avanzar en la sustentabilidad y en las brechas de los objetivos de menor avance.

7. Anexos

En esta sección se presenta los siguientes anexos:

- Anexo 1: Resultado RESIES preliminar (antes de la auditoría).
    - Reporte completo de resultados de la herramienta RESIES antes de comenzar el proceso de auditoría.
- Anexo 2: Resultado RESIES final (después de la auditoría).
    - Reporte completo de resultados de la herramienta RESIES después de terminar el proceso de auditoría.
- Anexo 3: Objetivo del Desarrollo Sostenible (ODS).
    - Tabla resumen de relaciones entre cada ODS y los indicadores RESIES que tributan a sus metas específicas.
    - Tabla de resultados de la tributación de RESIES a los ODS.
- Anexo 4: Resultados Ciclo 2022
    - Tabla resumen de resultados Ciclo 2022

7.1 Anexo 1: Resultado RESIES preliminar (antes de la auditoría)



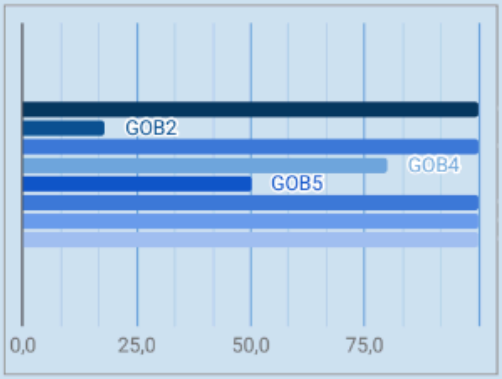
Resultados por categoría

Gobernanza y seguimiento

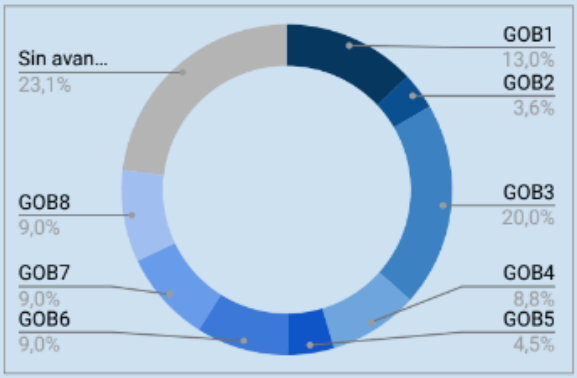
Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Participación	GOB1	Participación de grupos de interés	0,13	100,0	13,0
Planificación	GOB2	Compromiso institucional	0,20	18,0	3,6
	GOB3	Plan/estrategia de sustentabilidad	0,20	100,0	20,0
Reportabilidad y transparencia	GOB4	Reportabilidad y transparencia	0,11	80,0	8,8
Coordinación	GOB5	Coordinación sustentabilidad	0,09	50,0	4,5
	GOB6	Vinculación con el medio	0,09	100,0	9,0
	GOB7	Inclusión	0,09	100,0	9,0
	GOB8	Género y diversidad sexual	0,09	100,0	9,0

Resultado categoría **76,9**

Puntaje bruto



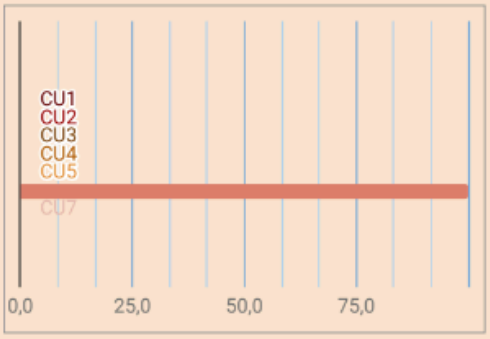
Puntaje ponderado



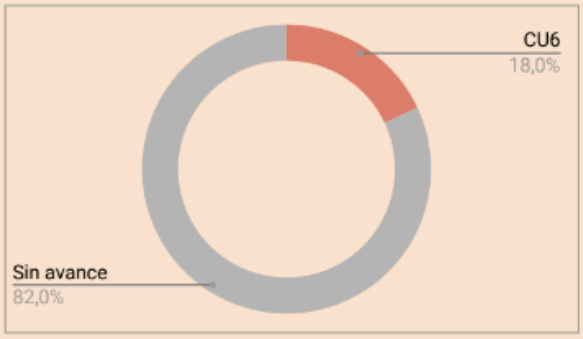
Cultura sustentable

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Estudiantes	CU1	Estudiantes promotores de la sustentabilidad	0,17	0,0	0,00
	CU2	Inducción a la sustentabilidad para estudiantes	0,17	0,0	0,00
Colaboradores y académicos	CU3	Colaboradores promotores de la sustentabilidad	0,10	0,0	0,00
	CU4	Inducción a la sustentabilidad para colaboradores y académicos	0,10	0,0	0,00
	CU5	Programa de prácticas sustentables para oficinas	0,10	0,0	0,00
Sensibilización y participación	CU6	Actividades de difusión y sensibilización	0,18	100,0	18,00
	CU7	Encuesta de cultura sustentable	0,18	0,0	0,00
				Resultado categoría	**18,0**

Puntaje bruto



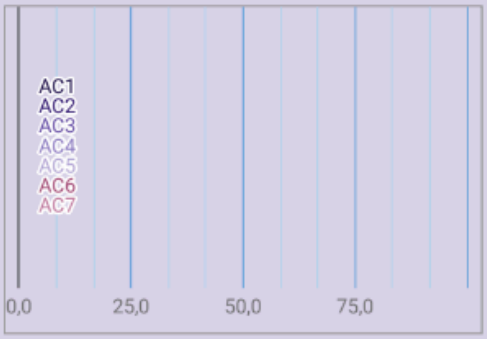
Puntaje ponderado



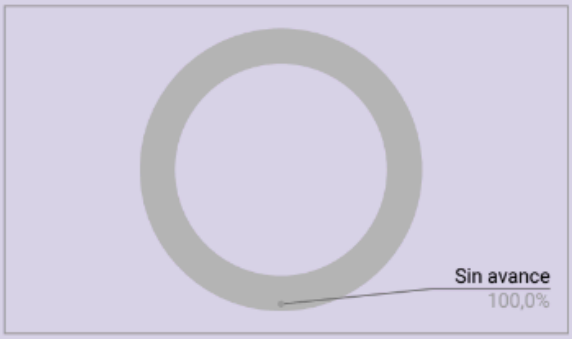
Academia

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Formación	AC1	Curso mínimo transversal pregrado	0,22	0,0	0,0
	AC2	Capacitación académicos y docentes	0,11	0,0	0,0
	AC3	Programas de postgrado que incluyen competencias de sustentabilidad	0,11	0,0	0,0
	AC4	Programas y carreras de pregrado que incluyen competencias de sustentabilidad	0,11	0,0	0,0
Investigación, innovación y transferencia	AC5	Apoyo a la investigación e innovación en sustentabilidad	0,15	0,0	0,0
	AC6	Investigación e innovación enfocada en sustentabilidad	0,15	0,0	0,0
	AC7	Transferencia de conocimientos	0,15	0,0	0,0
				Resultado categoría	**0,0**

Puntaje bruto

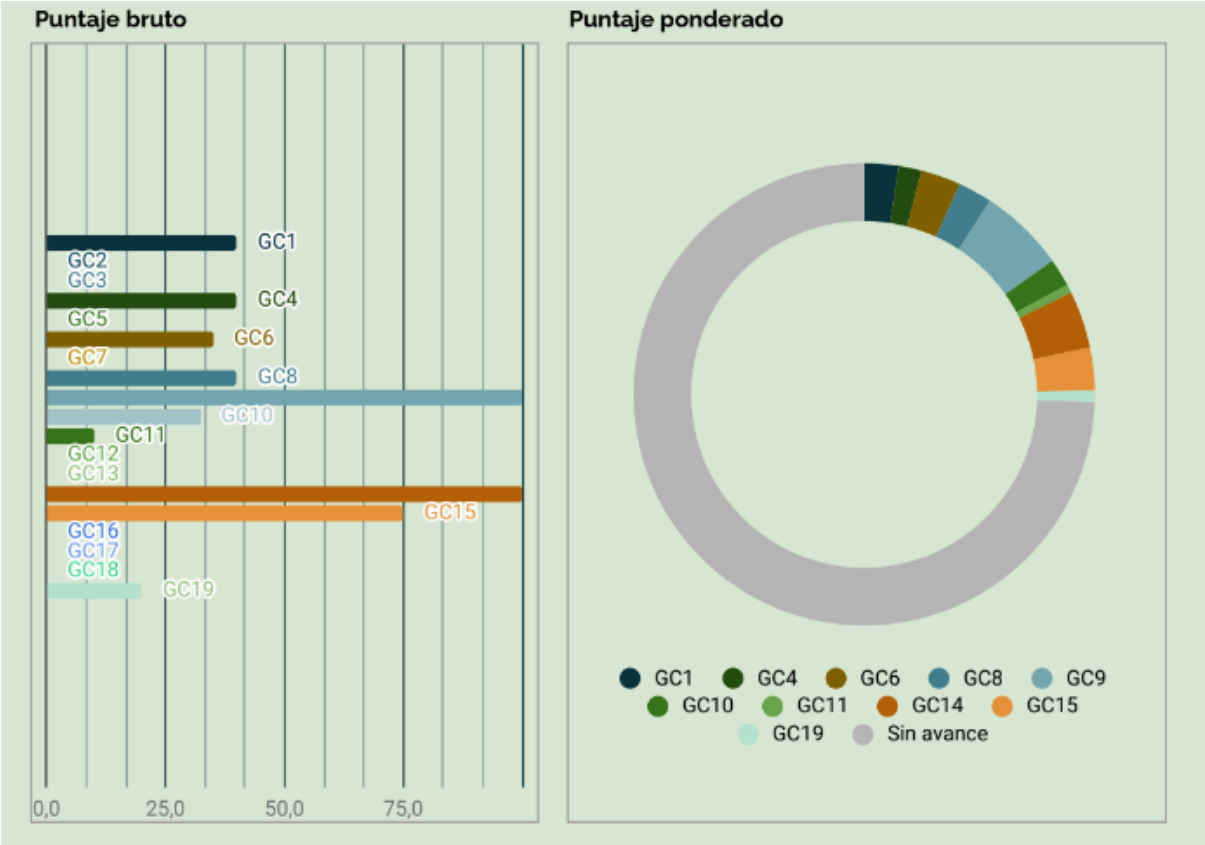


Puntaje ponderado



Gestión de campus

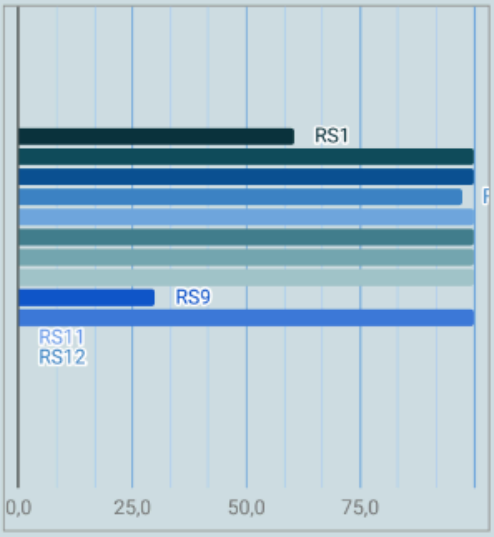
Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Agua	GC1	Gestión integral de agua	0,06	40,0	2,40
	GC2	Huella hídrica	0,04	0,0	0,00
	GC3	Reducción de consumo de agua	0,06	0,0	0,00
Biodiversidad y espacios de naturaleza	GC4	Biodiversidad	0,04	40,0	1,60
	GC5	Manejo sustentable de jardines	0,04	0,0	0,00
Carbono	GC6	Compromiso con la carbono neutralidad	0,08	35,0	2,80
	GC7	Carbono neutralidad	0,08	0,0	0,00
Energía	GC8	Gestión energética	0,06	40,0	2,40
	GC9	Reducción del consumo de energía	0,06	100,0	6,00
	GC10	Energía renovable	0,06	32,3	1,94
Residuos	GC11	Gestión integral de residuos	0,06	10,0	0,60
	GC12	Generación de residuos	0,06	0,0	0,00
	GC13	Recuperación de residuos	0,06	0,0	0,00
Alimentación y compras	GC14	Alimentación	0,04	100,0	4,00
	GC15	Programa de compras sustentables	0,04	75,0	3,00
Construcción	GC16	Diseño y construcción	0,04	0,0	0,00
	GC17	Operación y mantención	0,04	0,0	0,00
Movilidad	GC18	Partición modal del transporte	0,04	0,0	0,00
	GC19	Plan de movilidad sustentable	0,04	20,0	0,80
			Resultado categoría		**25,5**


Puntaje bruto
GC1
GC2
GC3
GC4
GC5
GC6
GC7
GC8
GC10
GC11
GC12
GC13
GC15
GC16
GC17
GC18
GC19
0,0
25,0
50,0
75,0
Puntaje ponderado
GC1
GC4
GC6
GC8
GC9
GC10
GC11
GC14
GC15
GC19
Sin avance

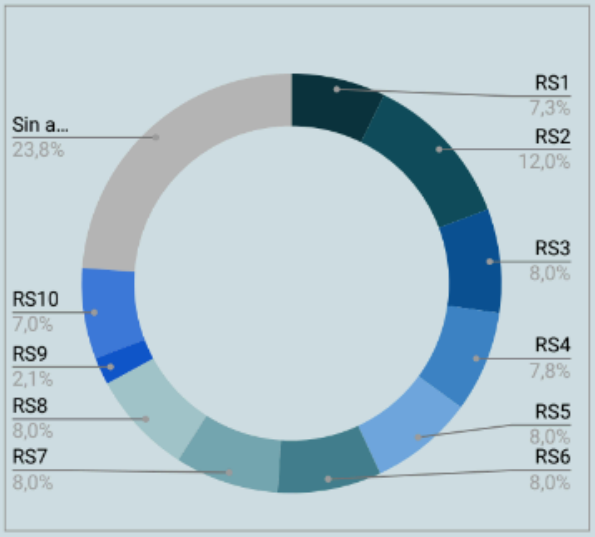
Vinculación con el medio y responsabilidad social

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Inclusión	RS1	Asequibilidad	0,12	60,5	7,3
	RS2	Plan de inclusión	0,12	100,0	12,0
Perspectiva de género y diversidad sexual	RS3	Perspectiva de género y diversidad sexual	0,08	100,0	8,0
	RS4	Presencia equilibrada	0,08	97,4	7,8
	RS5	Perspectiva de género en extensión y vinculación con el medio	0,08	100,0	8,0
Alianzas por la sustentabilidad	RS6	Colaboración	0,08	100,0	8,0
	RS7	Participación en políticas públicas	0,08	100,0	8,0
	RS8	Plan de vinculación con el medio	0,08	100,0	8,0
Trabajo justo	RS9	Gestión de remuneraciones	0,07	30,0	2,1
	RS10	Satisfacción laboral	0,07	100,0	7,0
	RS11	Sindicalización	0,07	0,0	0,0
	RS12	Contratación	0,07	0,0	0,0
				Resultado categoría	**76,2**

Puntaje bruto



Puntaje ponderado



7.2 Anexo 2: Resultado RESIES final (después de la auditoría)

Reporte y evaluación de la sustentabilidad en Instituciones de Educación Superior: Universidad Viña del Mar

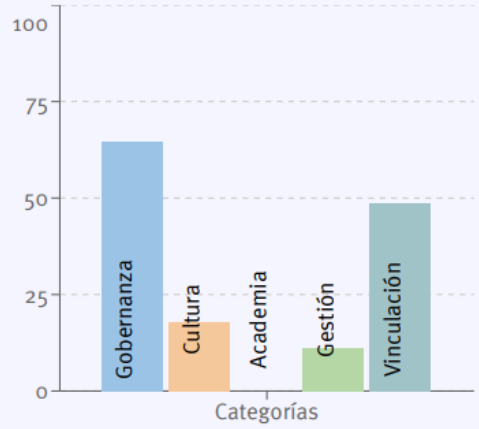
RESULTADO GLOBAL

Sobre un total de 100 puntos la institución obtiene:

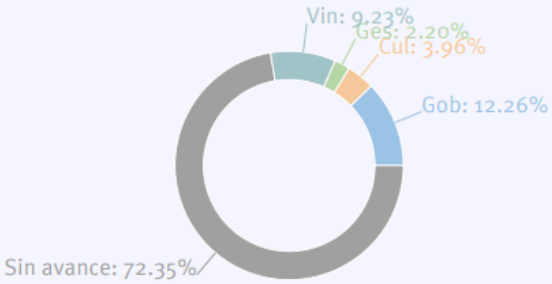
27.65

	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Gobernanza y seguimiento	0.19	64.53	12.26
Cultura sustentable	0.22	18.00	3.96
Academia	0.20	0.00	0.00
Gestión de campus	0.20	11.00	2.20
Vinculación con el medio y responsabilidad social	0.19	48.59	9.23

Puntaje bruto



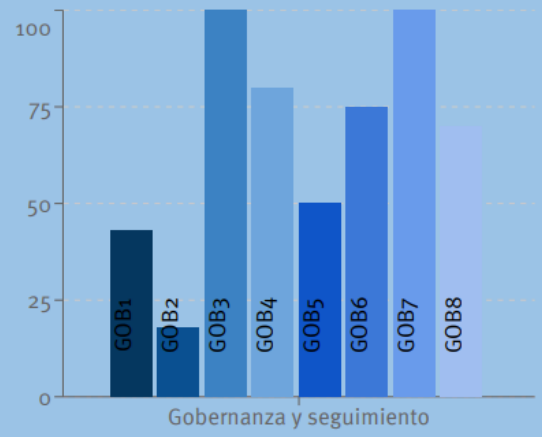
Puntaje ponderado



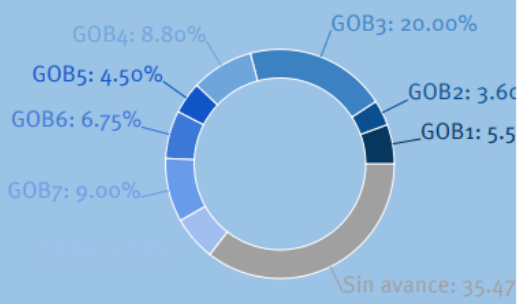
Gobernanza y seguimiento

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Participación	GOB1	Participación de grupos de interés	0.13	42.90	5.58
Planificación	GOB2	Compromiso institucional	0.20	18.00	3.60
	GOB3	Plan/estrategia de sustentabilidad	0.20	100.00	20.00
Reportabilidad y transparencia	GOB4	Reportabilidad y transparencia	0.11	80.00	8.80
Coordinación	GOB5	Coordinación sustentabilidad	0.09	50.00	4.50
	GOB6	Vinculación con el medio	0.09	75.00	6.75
	GOB7	Inclusión	0.09	100.00	9.00
	GOB8	Género y diversidad sexual	0.09	70.00	6.30

Puntaje bruto



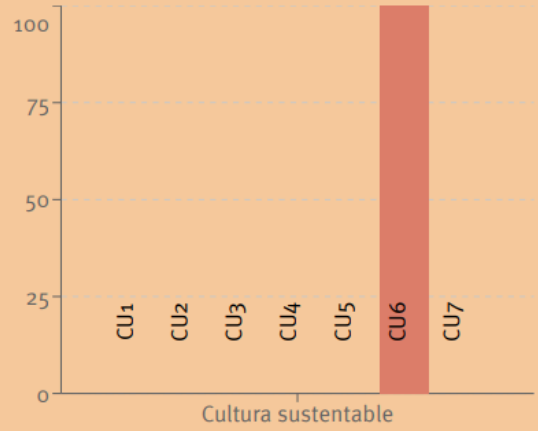
Puntaje ponderado



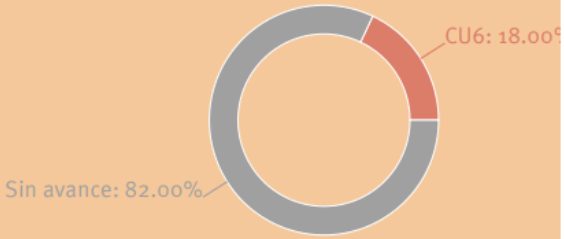
Cultura sustentable

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Estudiantes	CU1	Estudiantes promotores de la sustentabilidad	0.17	0.00	0.00
	CU2	Inducción a la sustentabilidad para estudiantes	0.17	0.00	0.00
Colaboradores y académicos	CU3	Colaboradores promotores de la sustentabilidad	0.10	0.00	0.00
	CU4	Inducción a la sustentabilidad para colaboradores y académicos	0.10	0.00	0.00
	CU5	Programa de prácticas sustentables para oficinas	0.10	0.00	0.00
Sensibilización y participación	CU6	Actividades de difusión y sensibilización	0.18	100.00	18.00
	CU7	Encuesta de cultura sustentable	0.18	0.00	0.00

Puntaje bruto



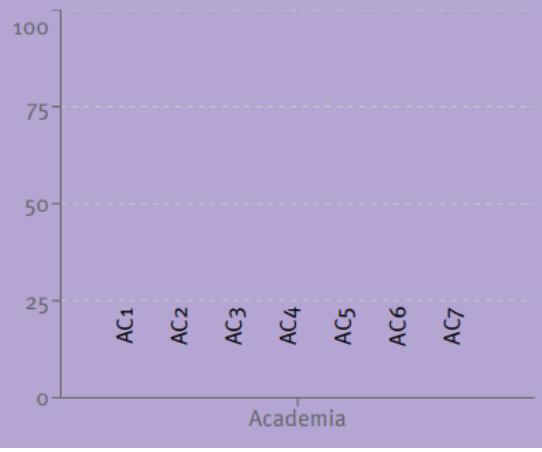
Puntaje ponderado



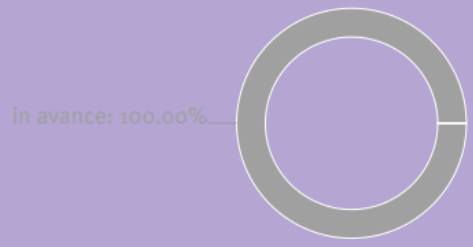
Academia

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Formación	AC1	Curso mínimo transversal de pregrado	0.22	0.00	0.00
	AC2	Capacitación de académicos y docentes	0.11	0.00	0.00
	AC3	Programas de postgrado que incluyen competencias de sustentabilidad	0.11	0.00	0.00
	AC4	Programas y carreras de pregrado que incluyen competencias de sustentabilidad	0.11	0.00	0.00
Investigación, innovación y transferencia	AC5	Apoyo a la investigación e innovación en sustentabilidad	0.15	0.00	0.00
	AC6	Investigación e innovación enfocada en sustentabilidad	0.15	0.00	0.00
	AC7	Transferencia de conocimientos	0.15	0.00	0.00

Puntaje bruto



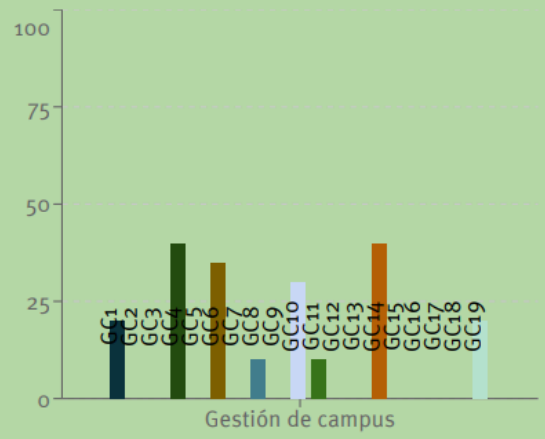
Puntaje ponderado



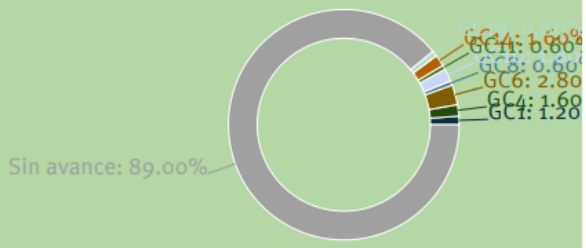
Gestión de campus

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Agua	GC1	Gestión integral de agua	0.06	20.00	1.20
	GC2	Huella hídrica	0.04	0.00	0.00
	GC3	Reducción de consumo de agua	0.06	0.00	0.00
Biodiversidad y espacios de naturaleza	GC4	Biodiversidad	0.04	40.00	1.60
	GC5	Manejo sustentable de jardines	0.04	0.00	0.00
Carbono	GC6	Compromiso con la carbono neutralidad	0.08	35.00	2.80
	GC7	Carbono neutralidad	0.08	0.00	0.00
Energía	GC8	Gestión energética	0.06	10.00	0.60
	GC9	Reducción del consumo de energía	0.06	0.00	0.00
	GC10	Energía renovable	0.06	30.00	1.80
Residuos	GC11	Gestión integral de residuos	0.06	10.00	0.60
	GC12	Generación de residuos	0.06	0.00	0.00
	GC13	Recuperación de residuos	0.06	0.00	0.00
Alimentación y compras	GC14	Alimentación	0.04	40.00	1.60
	GC15	Programa de compras sustentables	0.04	0.00	0.00
Construcción	GC16	Diseño y construcción	0.04	0.00	0.00
	GC17	Operación y mantención	0.04	0.00	0.00
Movilidad	GC18	Partición modal del transporte	0.04	0.00	0.00
	GC19	Plan de movilidad sustentable	0.04	20.00	0.80

Puntaje bruto



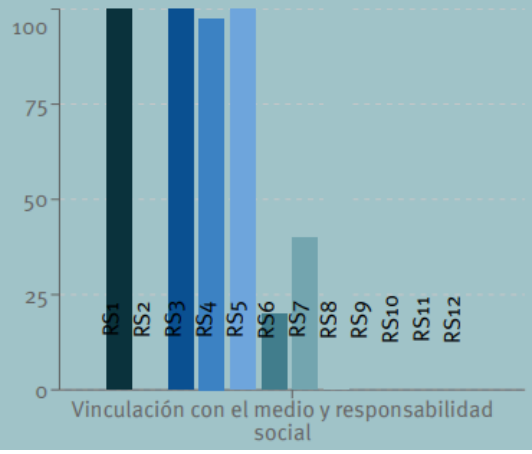
Puntaje ponderado



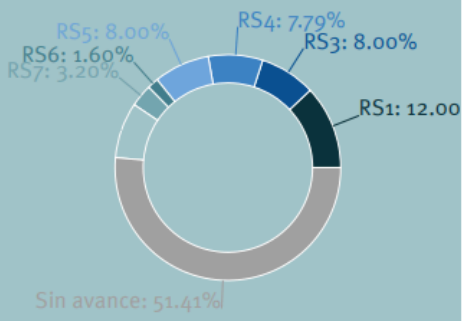
Vinculación con el medio y responsabilidad social

Subcategoría	ID	Indicador	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Inclusión	RS1	Asequibilidad	0.12	100.00	12.00
	RS2	Plan de inclusión	0.12	0.00	0.00
Perspectiva de género y diversidad sexual	RS3	Perspectiva de género y diversidad sexual	0.08	100.00	8.00
	RS4	Presencia equilibrada	0.08	97.44	7.79
	RS5	Perspectiva de género en extensión y vinculación con el medio	0.08	100.00	8.00
Alianzas por la sustentabilidad	RS6	Colaboración	0.08	20.00	1.60
	RS7	Participación en políticas públicas	0.08	40.00	3.20
	RS8	Plan de vinculación con el medio	0.08	100.00	8.00
Trabajo justo	RS9	Gestión de remuneraciones	0.07	0.00	0.00
	RS10	Satisfacción laboral	0.07	0.00	0.00
	RS11	Sindicalización	0.07	0.00	0.00
	RS12	Contratación	0.07	0.00	0.00

Puntaje bruto



Puntaje ponderado



7.3 Anexo 3: Objetivos de Desarrollo Sostenible

Tabla 2: Resumen de la relación de tributación de los indicadores RESIES a los ODS.

ODS	Indicadores RESIES que tributan al ODS señalado
1 Fin de la pobreza	No hay indicadores RESIES que tributen directamente al ODS 1
2 Hambre cero	GOB2, GOB3, GOB5, AC5, AC6, GC5, GC14
3 Salud y bienestar	GOB2, GOB3, GOB5, AC5, AC6
4 Educación de calidad	GOB2, GOB3, GOB5, CU1, CU2, CU3, CU4, CU5, CU6, CU7, AC1, AC2, AC3, AC4, AC7, GC4, RS1
5 Igualdad de género	GOB2, GOB3, GOB5, GOB8, RS3, RS4, RS5
6 Agua limpia y saneamiento	GOB2, GOB3, GOB5, GC1, GC2, GC3, GC5, GC17
7 Energía asequible y no contaminante	GOB2, GOB3, GOB5, AC5, AC6, GC8, GC9, GC10, GC17
8 Trabajo decente y crecimiento económico	GOB2, GOB3, GOB5, RS9, RS10, RS11, RS12
9 Industria, innovación e infraestructura	GOB2, GOB3, GOB5, AC5, AC6, GC16
10 Reducción de las desigualdades	GOB2, GOB3, GOB5, GOB7, RS2
11 Ciudades y comunidades sostenibles	GOB2, GOB3, GOB5, GOB6, GC18, GC19, RS8
12 Producción y consumo responsables	GOB2, GOB3, GOB5, CU1, CU2, CU3, CU4, CU5, CU6, CU7, AC1, AC2, AC3, AC4, AC7, GC5, GC11, GC12, GC13, GC15
13 Acción por el clima	GOB2, GOB3, GOB5, CU1, CU2, CU3, CU4, CU5, CU6, CU7, AC1, AC2, AC3, AC4, AC7, GC6, GC7
14 Vida submarina	GOB2, GOB3, GOB5, AC5, AC6
15 Vida de ecosistemas terrestres	GOB2, GOB3, GOB5, GC4

ODS	Indicadores RESIES que tributan al ODS señalado
16 Paz, justicia e instituciones sólidas	GOB1, GOB2, GOB3, GOB4, GOB5
17 Alianzas para lograr los objetivos	GOB2, GOB3, GOB5, RS6, RS7

Tabla 3: Resultados de tributación a la Agenda 2030. “Aporte”: puntaje ponderado de cada ODS, la suma equivale al puntaje global final de RESIES. “Aporte máximo”: máximo puntaje ponderado que puede tener el ODS. “Avance relativo del ODS”: nivel de progreso con referencia al aporte máximo posible de RESIES al ODS.

Objetivos del desarrollo sostenible (ODS)	Aporte	Aporte máximo	Avance relativo de cada ODS
ODS-1 Fin de la pobreza	0.00	0.00	0.00
ODS-2 Hambre cero	0.82	2.94	27.91
ODS-3 Salud y bienestar	0.17	1.29	12.92
ODS-4 Educación de calidad	4.01	15.06	26.65
ODS-5 Igualdad de género	5.88	6.56	89.70
ODS-6 Agua limpia y saneamiento	0.41	3.89	10.46
ODS-7 Energía asequible y no contaminante	0.98	6.14	15.97
ODS-8 Trabajo decente y crecimiento económico	0.33	5.90	5.65
ODS-9 Industria, innovación e infraestructura	0.50	3.67	13.63
ODS-10 Reducción de las desigualdades	1.88	4.28	43.84
ODS-11 Ciudades y comunidades sostenibles	3.30	5.41	60.91
ODS-12 Producción y consumo responsables	2.11	17.83	11.82
ODS-13 Acción por el clima	2.21	15.78	14.03
ODS-14 Vida submarina	0.17	1.29	12.92
ODS-15 Vida de ecosistemas terrestres	0.74	1.47	50.28
ODS-16 Paz, justicia e instituciones sólidas	3.07	5.14	59.61
ODS-17 Alianzas para lograr los objetivos	1.08	3.33	32.39
Total	**27.65**	**100**	**27.65%**

7.4 Anexo 4: Tabla Resultados 2022

	Peso	Puntaje bruto	Puntaje ponderado
Gobernanza y seguimiento	0,19	23,9	4,5
Cultura sustentable	0,22	0,0	0,0
Academia	0,20	0,0	0,0
Gestión de campus	0,20	0,0	0,0
Vinculación con el medio y responsabilidad social	0,19	11,6	2,2