

**REPORTE DE GESTIÓN DE RESIDUOS
SÓLIDOS AÑO 2023**

Elaboración	Mariana Macarachvili Asistente de Sostenibilidad	
Aprobación	Patrick Venail Director de Sostenibilidad	

Secciones del reporte

1. Tachos de segregación
2. Punto de acopio
3. Medición de residuos
4. Convenios de gestión y valorización

Como estrategias para la gestión de residuos sólidos, UTEC cuenta con: 1) la instalación de tachos de segregación, 2) un punto de acopio, 3) la medición de residuos sólidos generados, y 4) el convenio con la asociación Eco Azul para la gestión de los residuos valorizables y reciclables.

1. Tachos de segregación

El Campus de UTEC cuenta con contenedores de segregación de residuos (ver imagen abajo), de fácil acceso y propiamente señalizados por color acorde a la clasificación del D.L. 1278 y su Reglamento D.S. 014-2017-MINAM. Cada piso del campus cuenta con por lo menos un conjunto completo de contenedores.



2. Punto de acopio y segregación

El Campus de UTEC cuenta con un centro de acopio de residuos sólidos no peligrosos en el sótano, con un espacio aproximado de 80 m² (ver imagen abajo). En él, se almacenan los residuos sólidos segregados aprovechables en la espera de que los proveedores externos los recojan.



3. Medición de residuos

Desde julio de 2023 se pesan los residuos orgánicos en UTEC, siendo la cafetería la fuente principal de ellos.

Mes	Pesaje de residuos orgánicos (kg)
julio 2023	224.90
agosto 2023	733.02
septiembre 2023	1503.90

Además, se ha recopilado la información sobre la generación de residuos aprovechables entregados a empresas externas, tal como se evidencia en el Anexo II y como se resume en la siguiente tabla.

Año	Pesaje de residuos (kg)
2021	3354
2022	589
2023	2997

4. Convenios de gestión y valorización

UTEC ha contado con un convenio con la empresa Eco Azul hasta julio del presente año. La empresa se encargaba de la recolección, transporte, destrucción y valorización de residuos de material reciclable. Cada vez que se prestó el servicio se realizó un certificado de valorización y/o disposición final, como se evidencia en el Anexo I para octubre de 2022. Asimismo, UTEC recopiló la información sobre cada servicio prestado por esta y demás entidades en una base de datos interna (Anexo II).

Anexo I: Certificado de valorización de EcoAzul



CERTIFICADO DE VALORIZACION Y/O DISPOSICIÓN FINAL N° 00644/2022/GP

ECOAZUL S.A.C. identificada con RUC: 20547814151, operando bajo el registro autoritativo emitida por el MINAM como empresa operadora de residuo EO-RS-0062-19-150716, y con INFRAESTRUCTURA DE VALORIZACIÓN DE RAEE aprobada por la Resolución Directoral N° 00766-2022-MINAM/VMGA/DGRS. Certifica que con fecha 27 de octubre 2022, llevó a cabo el proceso de RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, DESTRUCCION Y VALORIZACIÓN de los siguientes residuos, según información.

EO-RS: ECOAZUL S.A.C.
Generador: UNIVERSIDAD DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA (UTEC)
RUC: 20545990998
Lugar de recepción: Almacén temporal del Generador

Material reciclable:

Cartón: 250 kilos

Plástico: 30 kilos

Vidrios: 20 kilos

Madera: 18 kilos

Comunicamos que en el procesamiento no se ha generado residuos peligrosos y hemos manejado los mejores procedimientos en la destrucción, para el tratamiento de los RAEE'S descritos en la lista que antecede, de manera consiente y amigable con nuestro entorno.

Así mismo, agradecemos tenernos en cuenta para la gestión ambiental de los residuos y ponemos a su disposición nuestras instalaciones y personal para seguir trabajando juntos por el medio ambiente.

Lima, 27 de octubre 2022


ECOAZUL SAC
Genaro Buendía Castañeda
GERENTE DE PROYECTOS

Anexo II: Pesaje de residuos reciclables UTEC 2021-2023

FECHA	TIPO	PESO (KG)	EMPRESA
17/5/2023	Residuos sólidos No Peligrosos	1.650	Ancro
15/5/2023	Residuos Peligrosos	190	Ancro
13/12/2023	Residuos Peligrosos	910	Ancro
6/6/2023	Residuos Peligrosos	2.910	Ancro
6/6/2022	Residuos Peligrosos (biomédicos)	20	Ancro
22/4/2021	Residuos Peligrosos	1.700	Ancro
9/4/2021	Residuos sólidos No Peligrosos	640	Ancro
8/4/2021	Madera	570	Ancro
8/4/2021	Cartón	700	Ancro
6/6/2022	Residuos sólidos No Peligrosos (construcción)	51.480	Punto Ecológico
27/10/2022	Cartón	250	Eco Azul
27/10/2022	Plástico	30	Eco Azul
27/10/2022	Vidrio	20	Eco Azul
27/10/2022	Madera	18	Eco Azul
17/10/2022	Cartón	150	Eco Azul
17/10/2022	Plástico	38	Eco Azul
17/10/2022	Vidrio	12	Eco Azul
20/10/2021	Cartón	300	Eco Azul
20/10/2021	Plástico	290	Eco Azul
31/3/2021	Papel	284	Eco Azul
31/3/2021	Cartón	284	Eco Azul
31/3/2021	Plástico	284	Eco Azul
3/2/2023	Papel	224	Eco Azul
3/2/2023	Cartón	224	Eco Azul
3/2/2023	Plástico	224	Eco Azul
17/4/2023	Residuos sólidos No Peligrosos	610	Eco Azul
17/4/2023	Papel	250	Eco Azul
17/4/2023	Cartón	360	Eco Azul