

Encuentro del Programa Municipal EDUCCA de la Provincia de Trujillo

23 de setiembre de 2026

Bloque 2: Experiencias de aliados que fortalecen la implementación del Programa Municipal EDUCCA en la provincia de Trujillo

Ponencia

La UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO y su articulación con el Programa Municipal EDUCCA

Expositor
MSc. Germán Huerta

Responsabilidad
Social
Universitaria

Vallejianos que dejan huella en la comunidad

#VallejoEnLaComunidad

Nuestro Impacto

Somos Top 3 en el
Reporte de Sostenibilidad Ambiental en Universidades Peruanas 2025.



1740
Proyectos*



+2.6 millones
de personas impactadas*.



+de 30 años
brindando oportunidades a miles de
familias.

*Cifra acumulada 2016 - 2025-I.



Miles de beneficiados en salud, educación e inclusión.



Iniciativas ambientales que impulsan la acción climática.



Proyectos que transforman comunidades con continuidad
y sostenibilidad.



Voluntariados activos en diversas regiones del país.

Ejes Principales de Articulación y Trabajo Conjunto | UCV - SEGAT - EDUCCA

1. Planificación y Metas Colectivas

- **Coordinación RSU:** EP Ing. Ambiental y RSU-UCV coordinan con SCA-SEGAT.
- **Zonas Críticas:** Focalización en Trujillo, Alto Trujillo y Florencia de Mora.
- **Campañas Oficiales:** Proyectos de limpieza y campaña "Trujillo Sin Plástico".

2. Promotores Ambientales

- **Liderazgo SEGAT:** Convocatorias y responsabilidad legal del voluntariado.
- **Aporte UCV:** Principal proveedor de capital humano juvenil capacitado.
- **Acreditación:** Certificación oficial e inserción laboral como practicantes.

3. Cultura Ecológica y Foros

- **Encuentros Ecoamigables:** Coorganización de foros e intercambio de experiencias.
- **Formación Académica:** Programas de diplomados especializados.
- **Capacitación Docente:** Fortalecimiento de competencias pedagógicas ambientales.



4. Recuperación y Monitoreo

- **Brigadas "ECO UCV":** Trabajo de campo con insumos y plantas de SEGAT.
- **Espacios Públicos:** Arborización en Jardín Botánico, Av. Wichanzao, Huanchaquito.
- **Fiscalización:** Reportes de puntos críticos de basura y alertas tempranas.

5. Investigación Aplicada

- **Tesis de Pregrado:** Investigaciones de Ing. Ambiental centradas en la problemática local.
- **Gestión de Residuos:** Diagnósticos de puntos críticos y optimización de contenedores.
- **Calidad Ambiental:** Estudios sobre contaminación del aire en botaderos.



Actividades que realizan en el tema ambiental



Actividades que realizan en el tema ambiental



Actividades que realizan en el tema ambiental



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO
REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

Repositorio de la Universidad César Vallejo /

Buscar

Todo el Repositorio

SEGAT

Mostrando ítems 1-10 de 285



Análisis de la contaminación

Castillo Cienfuego
La investigación c
Segat no está si
poder ejecutar es

 Acceso abierto

Tema

Residuos sólidos (30)

Gestión ambiental (13)

Contaminación ambiental (10)

Medio ambiente (10)

Espacios públicos (9)

Gestión de residuos (9)

Gestión (8)

Gestión pública (7)

Reciclaje (residuos, etc.) (7)

Clima laboral (6)

... más

Esterilizando los residuos en el autoclave



Muestras que se llevaron a su análisis respectivo

Elaboración del alimento canino



Resultados de las Actividades Desarrolladas

35

Jóvenes voluntarios
renuevan por año



1,050

Plantaciones de árbol
en zonas de intervención



120

Plantones frutales
palto, limonero y otros



09

Campañas de limpieza
plásticos en playas y campos

32

Prácticas pre-profesionales
desarrolladas con éxito

23

Docentes IE capacitados
participaron del diplomado

Proyecto Destacado IE Liceo Trujillo

01 Proyecto Sustentable de Alto Impacto Ambiental

- **1,270 kg de compost** producidos en casas de estudiantes y adultos mayores
- Uso de **microorganismos benéficos (Takamura)** y producción orgánica de hortalizas
- Reducción efectiva de emisiones: **8.8 t CO₂eq**



DESAFÍOS

1. Intervención en zonas de alta vulnerabilidad y puntos críticos

Sectores periféricos o vulnerables (como Alto Trujillo, Florencia de Mora, El Milagro, ocupación de espacios de alto riesgo de inundaciones, patrimonios culturales y naturales) con alta presencia de puntos críticos de acumulación de residuos y desmote.

2. Sostenibilidad y mantenimiento posterior

Garantizar el riego constante y el cuidado a largo plazo de espacios urbanos arborizados o parques vecinales representa un desafío constante para evitar la pérdida de la cobertura vegetal instalada.

3. Restricciones de recursos y logística

Instituciones públicas como el SEGAT enfrentan presupuestos reducidos para insumos y mantenimiento, en tanto la UCV provee brigadas estudiantiles con mano de obra y ejecución en campo.

4. Sensibilización y cambio de hábitos en la ciudadanía

Superar la resistencia o desinterés respecto a la segregación en la fuente, erradicación de plásticos de un solo uso, conservación de espacios recuperados y liberación de zonas vulnerables ante fenómenos hidrometeorológicos.



35 años

“Transformando
la vida de los
jóvenes.”

*Vallejianos dejando huellas de conciencia ambiental
en la comunidad...*

*¡Porque el mañana sostenible se construye con cada
paso que damos hoy! ¡Muchas gracias!*

#35AñosUCV