



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas



Programa de Incentivos a la  
Mejora de la Gestión Municipal



# MINISTERIO DEL AMBIENTE

## DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS



**Meta 3:**

**“Implementación de un sistema integrado de manejo de  
residuos sólidos municipales”**

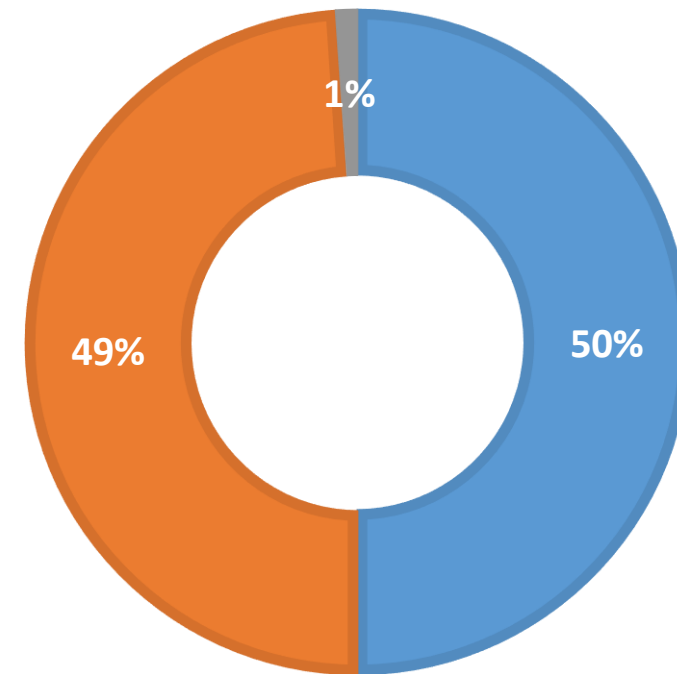
# IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA

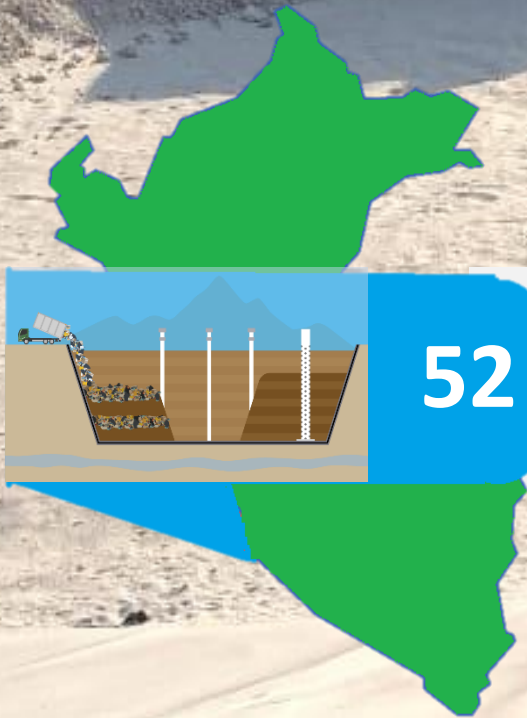
En el país al día se generan aproximadamente **20 mil toneladas** de residuos sólidos municipales



## SITUACIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS A NIVEL NACIONAL

■ Disposición Inadecuada ■ Disposición en rellenos Sanitarios ■ Valorización

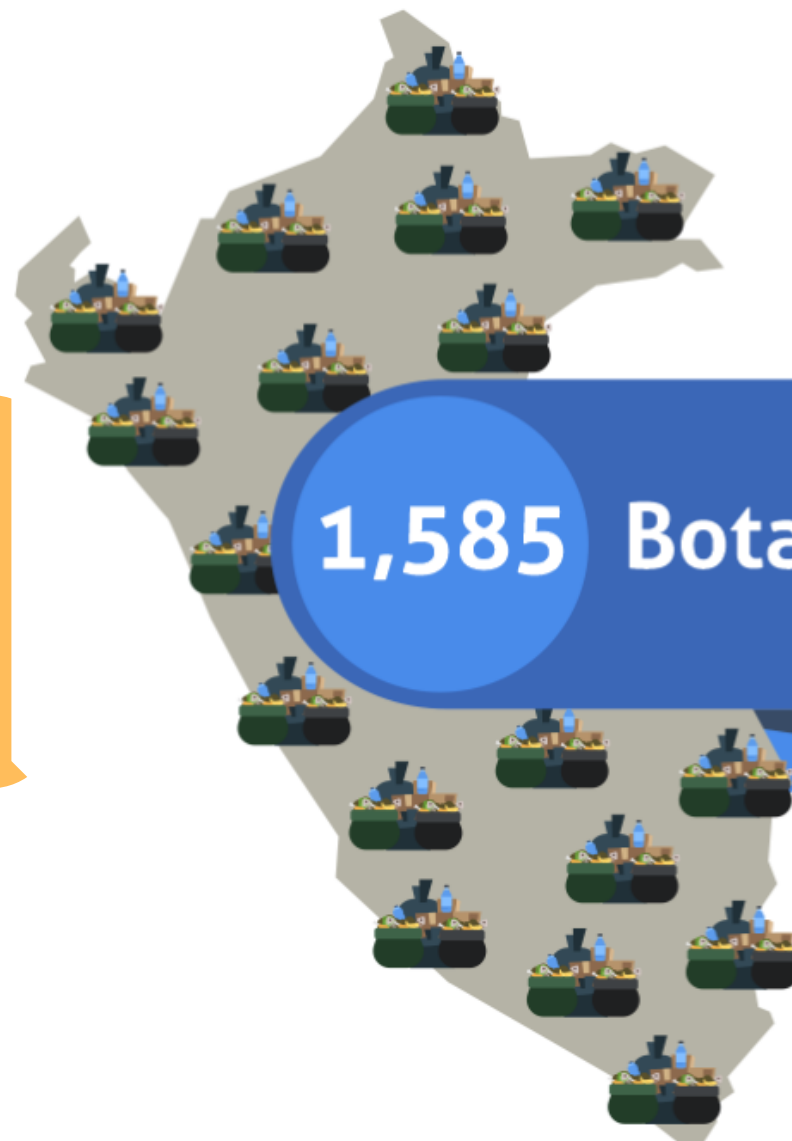




52

Rellenos sanitarios

Según el OEFA, en el Perú hay aproximadamente 1,585 botaderos a nivel nacional



1,585 Botaderos

+ Botaderos

Áncash: 149  
Cajamarca: 123  
Puno: 111

+ Extensión

Lambayeque: 438 ha  
Ica: 276 ha  
Piura: 201 ha

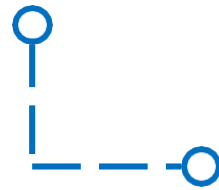
# PRESENTACIÓN DE LA META

## *Finalidad de la gestión integral de los residuos sólidos*

**1** En primer lugar, la prevención o minimización de la generación de residuos sólidos en origen, frente a cualquier otra alternativa

**2** En segundo lugar, respecto de los residuos generados, se prefiere la recuperación y la valorización material y energética de los residuos

**MINAM**



**3** La disposición final de los residuos sólidos en rellenos sanitarios, constituye la última alternativa de manejo y deberá realizarse en condiciones ambientales adecuadas.

**Promueve la gestión integral de residuos sólidos.**

**“Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos”**



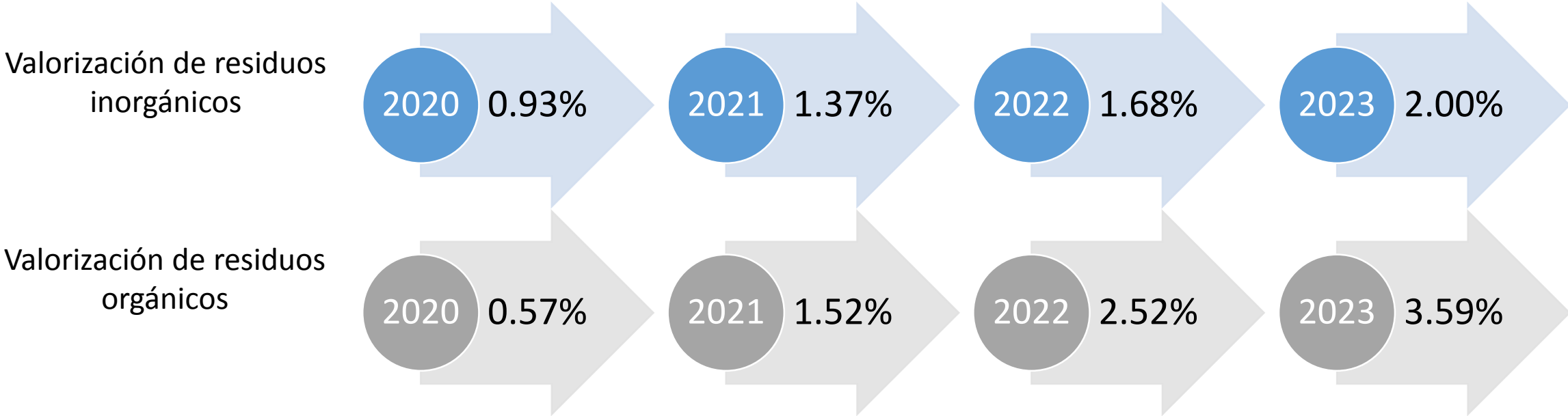
**PI**

Programa de Incentivos a la  
Mejora de la Gestión Municipal

# IMPORTANCIA DE LA META



# PROGRESIVIDAD DE LA META



# ROL DEL GOBIERNO LOCAL EN LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA

## ROL DEL GOBIERNO LOCAL

“Ley de gestión Integral de Residuos Sólidos”  
aprobada mediante decreto legislativo  
N° 1278

### Artículo 22.- Municipalidades

Las municipalidades provinciales en lo que concierne a los distritos del cercado, y las municipalidades distritales son responsables por la gestión de los residuos sólidos de origen domiciliario, especiales y similares, en el ámbito de su jurisdicción.

## PRODUCTOS Y ACTIVIDADES DE PP

| PRODUCTO   | ACTIVIDAD  | PERSONA                          |
|--|--|----------------------------------|
| Residuos sólidos del ámbito municipal dispuestos adecuadamente | <ul style="list-style-type: none"><li>Educación y sensibilización a la población en materia de residuos sólidos.</li><li>Almacenamiento, barrido de calles y limpieza de espacios públicos.</li></ul>                                    | Persona<br>Kilómetro             |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>Recolección y transporte de residuos sólidos municipales.</li><li>Valorización de residuos sólidos municipales.</li><li>Tratamiento y disposición final de residuos sólidos municipales.</li></ul> | Tonelada<br>Tonelada<br>Tonelada |

# ACTIVIDADES Y EVALUACIÓN DE LAS METAS

## CUADRO DE ACTIVIDADES Y NIVEL DE CUMPLIMIENTO

| ACTIVIDADES   | A  | B  | C  | D  | E  |
|---|----|----|----|----|----|
| Actividad 1: Valorización de residuos sólidos inorgánicos municipales                     | 35 | -  | 35 | 45 | -  |
| Actividad 2: Valorización de residuos sólidos orgánicos municipales                       | 35 | 90 | 35 | 45 | 90 |
| Actividad 3: Recolección de Residuos Sólidos Municipales                                  | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Actividad 4: Identificación y erradicación de puntos críticos de residuos sólidos urbanos | 20 | -  | 20 | -  | -  |

**PUNTAJE MÍNIMO PARA CUMPLIR LA META**

**80 PUNTOS**

**PUNTAJE MÁXIMO**

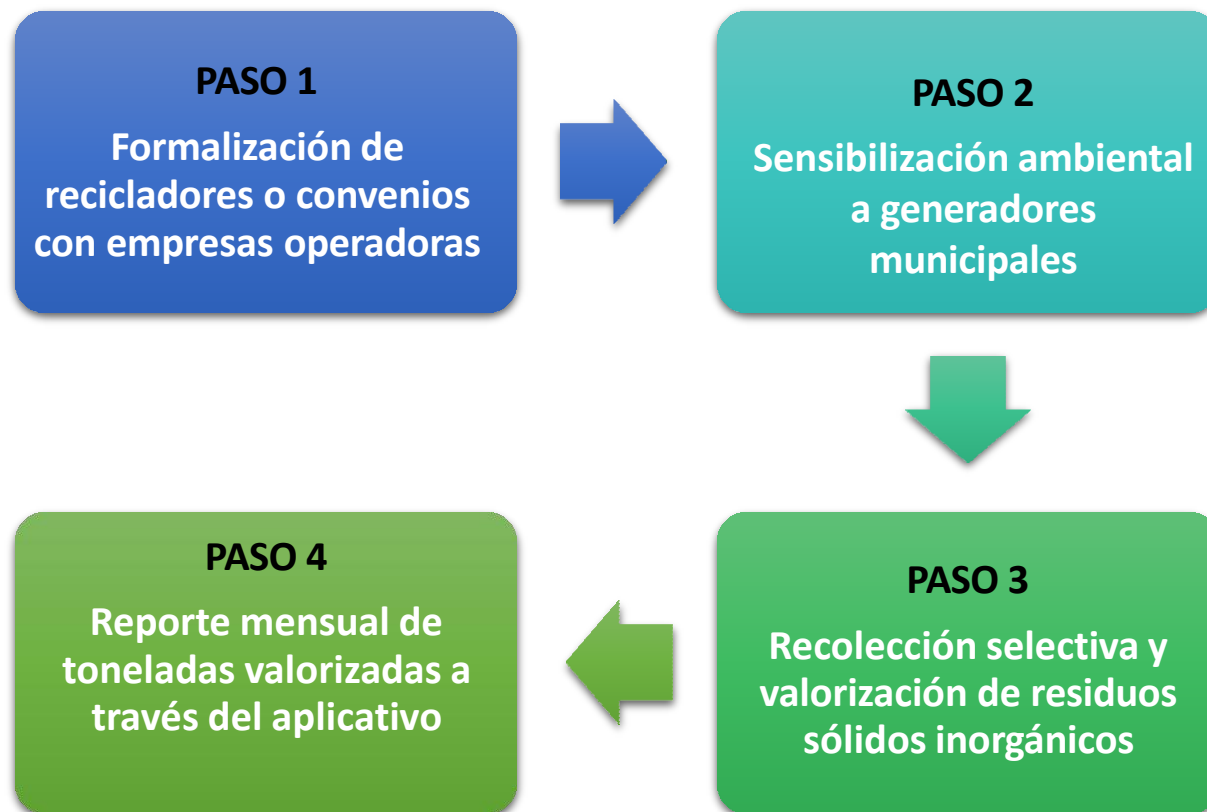
**100 PUNTOS**



# FLUJOGRAMA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META

## Esquema de Cumplimiento

### Pasos a seguir:



La valorización de residuos sólidos inorgánicos será únicamente desarrollada por las municipalidades **tipo A, C y D.**

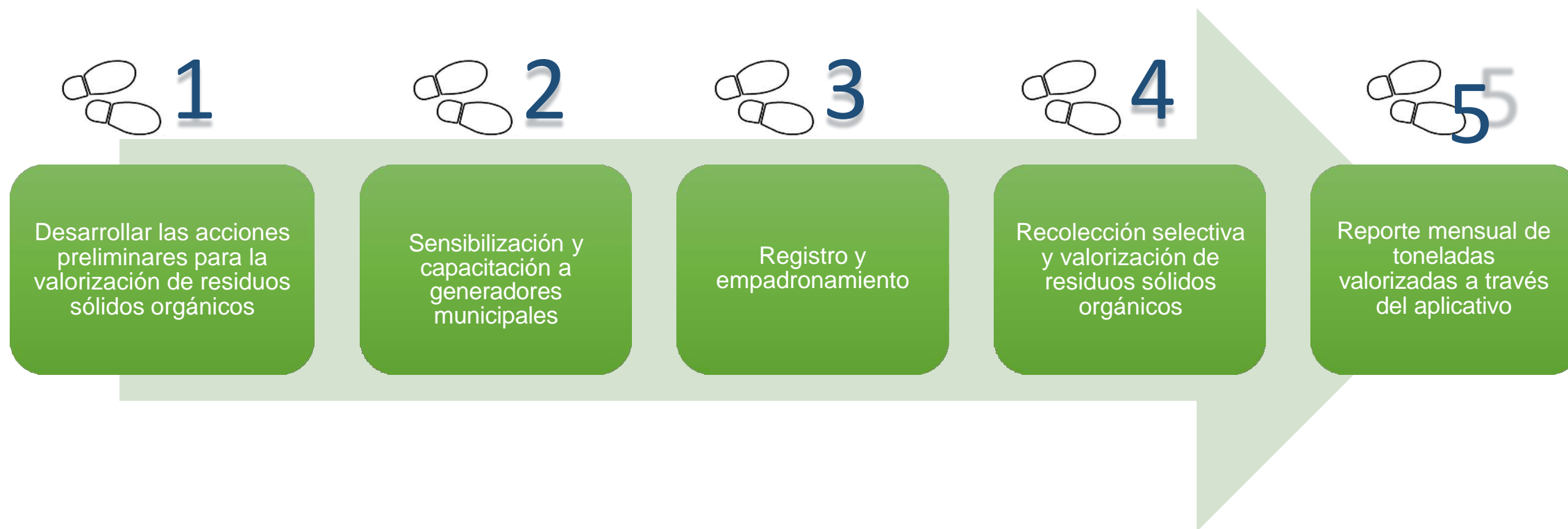


PI

Programa de Incentivos a la Mejora de la Gestión Municipal

# FLUJOGRAMA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META

## Pasos a seguir:



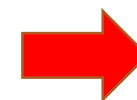
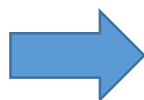
La valorización de residuos sólidos orgánicos será desarrollada por las municipalidades **Tipo A, B, C, D y E.**



PI

Programa de Incentivos a la  
Mejora de la Gestión Municipal

# FLUJOGRAMA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META



Identificación y estado actual de la cobertura del servicio de recolección de residuos sólidos



Estandarización en la toma de datos y pesajes sistemáticos que comprueben los mismos



**Mayor cantidad de toneladas de residuos recolectados**

Recolección de Residuos Sólidos Municipales  
**Tipo A, B, C, D y E**



Programa de Incentivos a la  
Mejora de la Gestión Municipal



# RESULTADOS ESPERADOS

Incremento en la valorización de residuos sólidos orgánicos



Incremento en la valorización de residuos sólidos inorgánicos



Información actualizada sobre recolección de residuos sólidos



Erradicación de puntos críticos y prevención de puntos críticos potenciales



PI

Programa de Incentivos a la  
Mejora de la Gestión Municipal

# DIRECTORIO

| Responsable                        | Correo   | Teléfono | Anexos |
|------------------------------------|--|----------|--------|
| Liseth Díaz Vargas                 | <a href="mailto:incentivos.residuos@minam.gob.pe">incentivos.residuos@minam.gob.pe</a> | 6116000  | 1299   |
| Irvin Rojas Estrada                |  |          |        |
| Gustavo Miranda Valera             |  |          |        |
| Walter Alzamora López              |  |          |        |
| Edgar Romero La Puente             |  |          |        |
| Juan Daniel Lao Olivares           |  |          |        |
| Ericson Huamán Cruz                | <a href="mailto:incentivos.rrss@oefa.gob.pe">incentivos.rrss@oefa.gob.pe</a>           | 2049900  | 7504   |
| Daniel Rado Arenas                 |  |          |        |
| Carmen del Pilar Gonzáles Shapiama |  |          |        |
| Giovanna Zegarra Sánchez           |  |          |        |
| Eliana Grajeda Puelles             |  |          |        |





*Gracias*



PI

Programa de Incentivos a la  
Mejora de la Gestión Municipal