



Oeefa

Organismo
de Evaluación
y Fiscalización
Ambiental



ACTIVIDAD 4: ERRADICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS Y PREVENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES

Dirección de Supervisión Ambiental en Infraestructura y Servicios
Coordinación de Supervisión Ambiental en Residuos Sólidos

Oefa

Organismo
de Evaluación
y Fiscalización
Ambiental

- 1** Objetivo y Finalidad de la Actividad 4
- 2 Definiciones de punto crítico
- 3 Diseño de la Actividad 4
- 4 Flujograma de la Actividad 4
- 5 Medio de verificación de la Actividad 4

Objetivo de la Actividad 4

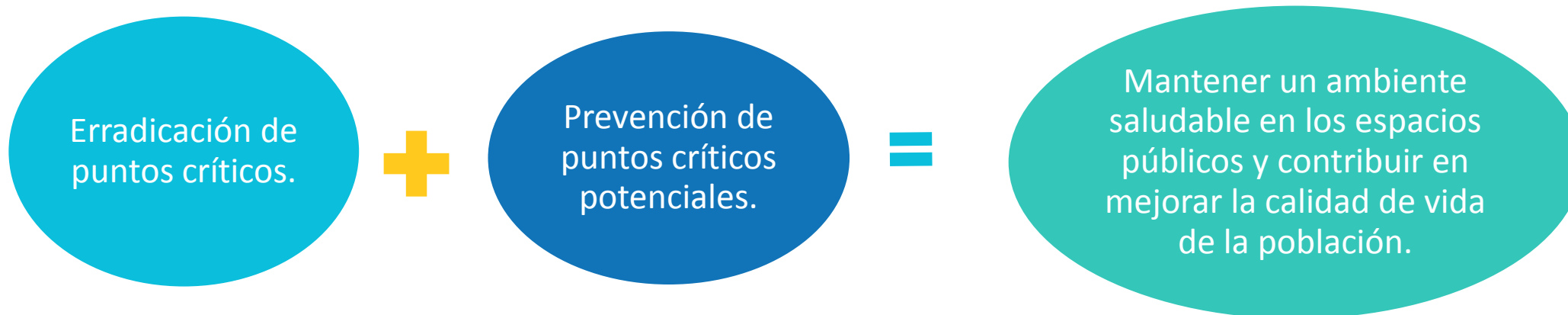
CUADRO DE ACTIVIDADES Y NIVEL DE CUMPLIMIENTO

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				

Erradicar 463 puntos críticos y prevenir 720 puntos críticos potenciales en 116 distritos a nivel nacional

Finalidad de la Actividad 4

ACTIVIDAD 4: ERRADICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS Y PREVENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES



**META 3: IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRADO DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES
PROGRAMA DE INCENTIVOS A LA MEJORA DE LA GESTIÓN MUNICIPAL DEL AÑO 2020**



Finalidad de la Actividad 4



Definiciones de punto crítico



Diseño de la Actividad 4



Flujograma de la Actividad 4



Medio de verificación de la Actividad 4

Definición de punto crítico

Lugares de acumulación temporal de residuos sólidos municipales generados en vías, espacios y áreas públicas.

La municipalidad de la jurisdicción correspondiente es responsable de la limpieza, remoción y erradicación de dichos puntos.

Fuente: Artículo 118 del Reglamento del Decreto Legislativo N° 1278, aprobado por Decreto Supremo N° 014-2017-MINAM

Nota: Se considera como punto crítico la acumulación recurrente de residuos sólidos de un volumen de 1.5 m³ a más.

Fuente: Guía para el cumplimiento de la Meta 3

Punto crítico



Punto crítico potencial



- 1 Finalidad de la Actividad 4
- 2 Definiciones de punto crítico
- 3 **Diseño de la Actividad 4**
- 4 Flujograma de la Actividad 4
- 5 Medio de verificación de la Actividad 4

Diseño de la Actividad 4



MUNICIPALIDADES
TIPO
A y C

FECHA DE
CUMPLIMIENTO

- El 30 de abril.
- El 31 de agosto.

MEDIO DE
VERIFICACIÓN

- Ficha del estado actual de la erradicación y prevención de PCP de RSM.
- Reporte de PC erradicados y PCP prevenidos de RSM.

Diseño de la Actividad 4

PRIMER PASO

Hasta el 30 Abril 2020

PUNTOS CRÍTICOS:
Estado actual de puntos críticos y puntos críticos potenciales

Coordenadas UTM (b)		Dirección (c)
NORTE		
2	8649189	Intersección de las Av. Ugarte 300 y Calle Atocongo 942



(m3)	1.7	Referencia (e)
------	-----	----------------

ELABORACIÓN DE LAS FICHAS DEL ESTADO ACTUAL DE PUNTOS CRÍTICOS Y PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES DE RSM.

SEGUNDO PASO

Mayo a Agosto 2020



EJECUCIÓN DE LA ERRADICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS Y PREVENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES DE RSM.

TERCER PASO

Hasta el 31 Agosto 2020



REPORTE DE ERRADICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS Y PREVENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES DE RSM.

Los puntos críticos que logren erradicarse así como los puntos críticos potenciales prevenidos deben mantenerse permanentemente en esta condición, a fin de lograr la sostenibilidad de los trabajos realizados.

Paso 1: Elaboración de las Fichas del Estado Actual de PC y PCP

Hasta el 30 Abril 2020

Elaboración de las Fichas de PC y PCP

1. Ficha firmada/PC y PCP. Anexo 9 *

2. Indicar priorización. Anexo 10

3. Plan firmado (fichas). Anexo 8

4. PP 0036: Actividad 5006159

5. Adjuntar el Plan (Fichas) en el aplicativo del P.I. 2020

*Tener en consideración que los pc erradicados el año 2019 son considerados pcp a mantener el año 2020.

ANEXO 9

Anexo 09:
Ficha del estado actual de puntos críticos y puntos críticos potenciales

N° (a)	Coordenadas UTM (b)		Dirección (c)
	ESTE	NORTE	
...
COLOCAR UNA FOTOGRAFIA			
Volumen (m³) (d)	...	Referencia (e)	Priorizada (f)

Indicaciones:


- Indicar el número de punto crítico
- Señalar las coordenadas UTM
- Comprobar la ubicación exacta del punto crítico
- Cantidad en metros cúbicos (m³) de acumulación de residuos sólidos (igual o mayor a 1.5 m³ para puntos críticos; menor a 1.5 m³ para puntos críticos potenciales)
- Ubicación del punto crítico respecto de alguna actividad
- Suma de los valores respecto de los criterios de priorización

Criterios de priorización:


Descripción	Puntaje
(a) A menos de 100 m de instituciones educativas	3
(b) A menos de 100 m de establecimientos de salud	4
(c) A menos de 100 m a centros de abasto y/o mercados	2
(d) A menos de 50 m a cuerpos naturales de agua	4
(e) A menos de 100 de parques y/o áreas verdes públicas	2
(f) A menos de 50 m a infraestructuras de riego (canales, toma de agua)	2
(g) A menos de 50 m a zonas arqueológicas	2
(h) Punto que no cumple los criterios de la (a) hasta (g)	1
TOTAL	20

Responsable del Área de Gestión y Manejo de RRSS
DNI:
Fecha:

EJEMPLO PARA PUNTOS CRÍTICOS:

N° (a)	Coordenadas UTM (b)		Dirección (c)
	ESTE	NORTE	
1	292612	9649199	Intersección de las Av. Ugarte 300 y Calle Atocorngo 942
			
Volumen (m³) (d)	1.7	Referencia (e)	Cerca al Mercado Micaela Bastidas
Priorizada (f)	20		

EJEMPLO PARA PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES:

N° (a)	Coordenadas UTM (b)		Dirección (c)
	ESTE	NORTE	
1	268172	8677239	Carretera Néstor Gambeta N° 141
			
Volumen (m³) (d)	0.5	Referencia (e)	Cerca de zona industrial
Priorizada (f)	15		

Identificación y diagnóstico de puntos críticos

Anexo n.º 9 Diagnóstico de puntos críticos y puntos críticos potenciales

Primera parte

Nombre de la municipalidad:

Listado de puntos críticos:

Nº (a)	Coordenadas UTM (b)		Dirección (c)		
	ESTE	NORTE			
...		
...	COLOCAR UNA FOTOGRAFÍA				
	Volumen (m3) (d)	...	Referencia (e)	...	Priorizada (f)

Indicaciones:

- (a) Indicar el número de punto crítico
- (b) Señalar las coordenadas UTM
- (c) Indicar la ubicación exacta del punto crítico
- (d) Cantidad en m3 de acumulación de residuos sólidos (igual o mayor a 1.5 m3)
- (e) Ubicación del punto crítico respecto de alguna actividad
- (f) Suma de los valores respecto de los criterios de priorización



Criterios de priorización

Descripción	Puntaje
(a) A menos de 100 m de instituciones educativas	3
(b) A menos de 100 m de establecimientos de salud	4
(c) A menos de 100 m a centros de abasto y/o mercados	2
(d) A menos de 50 m a cuerpos naturales de agua	4
(e) A menos de 100 de parques y/o áreas verdes públicas	2
(f) A menos de 50 m a infraestructuras de riego (canales, toma de agua)	2
(g) A menos de 50 m a zonas arqueológicas	2
(h) Punto que no cumple los criterios de la (a) hasta (g)	1

TOTAL 20

Anexos 8 y 10

Anexo 08: Modelo del Plan anual de erradicación de puntos críticos y prevención de puntos críticos potenciales de residuos sólidos municipales

- Estado actual:** Ficha de cada punto crítico y punto crítico potencial, elaborado de acuerdo al Anexo 09. Al subir las fichas de los puntos críticos y/o puntos críticos potenciales, indicar en el aplicativo cuáles serán las fichas correspondientes a los puntos críticos priorizados a erradicar y/o prevenir, de acuerdo al número establecido en las vallas del Anexo 10.
- Cronograma de intervención:** Programación de las acciones a realizar para la erradicación de los puntos críticos y prevención de los puntos críticos potenciales.

Ejemplo de cronograma

N°	Actividades	Indicadores Unidad de medida	Año 2020 (en meses)												Medio de verificación	Responsable de la ejecución		
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic				
1	Reporte de erradicación de puntos críticos y prevención de puntos críticos potenciales en el aplicativo informático	Reporte															Reporte	Coordinador de la meta
2	Acciones de sensibilización a la población, (Se debe detallar las acciones a realizar).	Acción de sensibilización															Registro de participantes, informes, fotos	Coordinador de la meta
3	Ejecución de las acciones de erradicación y prevención de puntos críticos (Se debe detallar las acciones a realizar como instalación de carteles, habilitación de áreas verdes, cercado, entre otros)	Acción de erradicación y/o prevención															Informe, reporte de acciones, fotos, videos	Coordinador de la meta
4	Acciones de Supervisión, fiscalización y sanción, de corresponder, referente a la vigilancia y control de puntos críticos	Acción de fiscalización															Informes de supervisión, resolución de sanción, papeleta de multa	Coordinador de la meta
5	Mantenimiento y conservación de las zonas donde se erradicaron y previnieron puntos críticos	Acción de mantenimiento															Reporte	Coordinador de la meta

- Presupuesto:** Componentes y montos requeridos para el cumplimiento de la ejecución de las acciones establecidas en su cronograma de intervención, con la finalidad de garantizar el cumplimiento de los objetivos. Para el financiamiento del Plan anual de erradicación de puntos críticos y prevención de puntos críticos potenciales de residuos sólidos municipales, se recomienda que la municipalidad cuente con presupuesto en la actividad 5006159: "Recolección y transporte de residuos sólidos municipales" del Programa Presupuestal 0036: "Gestión integral de residuos sólidos".

Anexo 10: Valla con la cantidad de puntos críticos por erradicar y puntos críticos potenciales por prevenir

Ubigeo	Cantidad de puntos críticos priorizados para su erradicación	Cantidad de puntos críticos potenciales priorizados para su prevención	Ubigeo	Cantidad de puntos críticos priorizados para su erradicación	Cantidad de puntos críticos potenciales priorizados para su prevención	Ubigeo	Cantidad de puntos críticos priorizados para su erradicación	Cantidad de puntos críticos potenciales priorizados para su prevención
010101	3	3	131201	3	4	150136	0	4
010201	0	4	140101	3	6	150137	5	6
010701	0	7	140201	0	7	150138	0	1
020101	0	28	140301	5	6	150139	3	6
020801	0	5	150101	18	10	150140	6	5
021101	5	6	150102	4	2	150141	0	5
021801	7	8	150103	4	6	150142	6	7
030101	5	6	150104	0	1	150143	18	10
030201	3	5	150105	0	37	150201	12	7
040101	0	5	150106	9	4	150501	0	5
040701	0	4	150107	6	6	150601	14	10
050101	15	10	150108	5	6	150801	3	5
050401	9	8	150109	2	5	160101	6	8
060101	0	20	150110	8	8	160201	3	4
060401	5	7	150111	7	0	160501	4	1
060601	0	2	150112	3	6	170101	0	12
060801	0	3	150113	0	5	180101	4	6
070101	18	4	150114	3	5	180301	5	8
080101	0	3	150115	4	5	190101	7	1
080601	3	5	150116	0	2	200101	3	8
080801	2	5	150117	6	7	200401	4	8
080901	4	3	150118	5	6	200501	1	7
090101	0	2	150119	5	7	200601	5	8
100101	5	6	150120	0	17	200701	6	7
100601	3	6	150121	0	6	200801	3	9
110101	13	10	150122	0	2	210101	0	3
110201	3	6	150123	11	9	210201	3	5
110301	1	5	150124	3	6	210501	0	11
110501	1	0	150125	4	6	210801	0	5
120101	4	5	150126	0	5	211101	3	0
120301	0	5	150127	5	6	220101	0	8
120401	4	6	150128	5	4	220601	3	5
120601	2	5	150129	3	5	220801	0	11
120701	5	6	150130	0	2	220901	1	7
120801	1	5	150131	0	5	230101	0	5
120901	3	5	150132	16	10	240101	18	1
130101	18	10	150133	13	3	240301	3	5
130401	0	3	150134	1	5	250101	1	12
130901	3	3	150135	7	3			

Paso 2: Ejecución de la Erradicación y Prevención de PCP

Mayo a Agosto 2020



Carteles disuasivos

Baldeo y desinfección de pisos

Lavado de postes, lavado y pintado de paredes

Cercado de la zona

Habilitación de áreas verdes y siembra de árboles

Construcción de sardineles, veredas, asfaltados y otros

Implementación de vigilancia

Experiencias de Erradicación de Puntos Críticos

Implementación de maceteros



Pintado de paredes



Cercado de la zona



Habilitación de áreas verdes



Habilitación de áreas verdes



Construcción de sardineles



Paso 3: Reporte de Erradicación de PC y Prevención de PCP de RSM

Hasta el 31 Agosto 2020

Contenido del Reporte

Tipo de punto (PC o PCP)

Volumen total de residuos sólidos recogidos (m3)

Zona geográfica

Coordenadas UTM de su ubicación



Luego de reportar cada uno de los puntos críticos erradicados y prevenidos, la municipalidad debe mantener y conservar la zona en estas condiciones a fin de lograr la sostenibilidad de los trabajos realizados. El OEFA en cualquier etapa de la actividad realizará visitas de campo inopinadas.

Reportar la información en el aplicativo del Programa de Incentivos 2020

- 1 Finalidad de la Actividad 4
- 2 Definiciones de punto crítico
- 3 Diseño de la Actividad 4
- 4 **Flujograma de la Actividad 4**
- 5 Medio de verificación de la Actividad 4

Flujograma de la Actividad 4

PASO 1: ELABORACIÓN DE LAS FICHAS DEL ESTADO ACTUAL DE PUNTOS CRÍTICOS Y PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES DE RSM

ELABORAR 1 FICHA (FIRMADA) POR CADA PC O PCP (ANEXO 9)

DEL TOTAL DE FICHAS INDICAR CUALES SERÁN LOS PUNTOS PRIORIZADOS A ERRADICAR Y/O PREVENIR, DE ACUERDO A LAS VALLAS ESTABLECIDAS EN EL (ANEXO 10)

PLAN DE ERRADICACIÓN DE PC Y PREVENCIÓN DE PCP DE RSM (FIRMADO) (ANEXO 08)

Reportar las fichas o Plan (PDF) en el aplicativo del Programa de Incentivos 2020

Hasta el 30 abril

PASO 2: EJECUCIÓN DEL PLAN DE ERRADICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS Y PREVENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES DE RSM

- INSTALACIÓN DE CARTELES DISUASIVOS.
- BALDEO Y DESINFECCIÓN DE PISOS.
- LAVADO DE POSTES, LAVADO Y PINTADO DE PAREDES.
- CERCADO DE LA ZONA.
- HABILITACIÓN DE ÁREA VERDE.
- SIEMBRA DE ÁRBOLES.
- CONSTRUCCIÓN DE SARDINELES, VEREDAS, ASFALTADO Y OTROS.
- INSTALACIÓN DE TACHOS Y/O CONTENEDORES.
- IMPLEMENTACIÓN DE VIGILANCIA

PASO 3: REPORTE ANUAL DE ERRADICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS Y PREVENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS POTENCIALES DE RSM

- TIPO DE PUNTO.
- VOLUMEN TOTAL DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOGIDOS (EN METROS CÚBICOS).
- ZONA GEOGRÁFICA.
- COORDENADAS UTM DE SU UBICACIÓN.

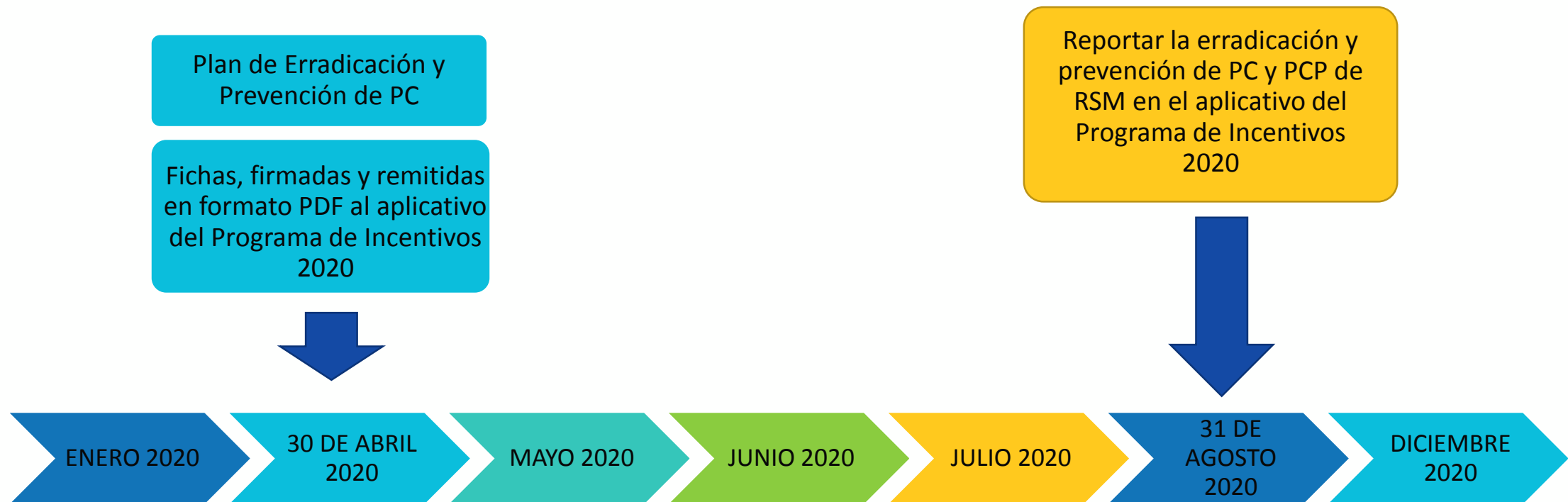
Reportar la información en el aplicativo del Programa de Incentivos 2020

Hasta el 31 agosto

Sostenibilidad

REALIZAR ACCIONES DE LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LAS ZONAS DONDE SE ERRADICÓ Y PREVINO LOS PUNTOS CRÍTICOS, CON LA FINALIDAD DE LOGRAR LA SOSTENIBILIDAD DE LOS TRABAJOS REALIZADOS

Línea de Tiempo de la Actividad 4



En cualquier etapa de la actividad el OEFA realizará visitas de campo inopinadas

- 1 Finalidad de la Actividad 4
- 2 Definiciones de punto crítico
- 3 Diseño de la Actividad 4
- 4 Flujograma de la Actividad 4
- 5 Medio de verificación de la Actividad 4

Medio de Verificación

Fichas, firmadas y subidas en formato PDF en el aplicativo del Programa de Incentivos 2020



Hasta el 30 de abril de 2020

Reporte digitado en el aplicativo del Programa de Incentivos 2020



Hasta el 31 de agosto de 2020

Central telefónica: (01) 204-9900

RESPONSABLE	CORREO	TELÉFONO	ANEXO
Ericson Huaman Cruz	incentivos.rrss@oefa.gob.pe	2049900	7507
Carmen del Pilar Gonzáles Shapiama			
Giovanna Zegarra Sánchez			
Eliana Grajeda Puelles			

Gracias