



PER

Ministerio
de EducaciónDirección Regional
de Educación de
Lima MetropolitanaUnidad de Gestión
Educativa Local N°
02Área de
Planificación y
Presupuesto

Exp 50706

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres 2018-2027”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

San Martín de Porres, 25 de mayo de mayo de 2023

OFICIO MULTIPLE N° 195 - 2023-MINEDU/VMGI/DRELM/DUGEL 02/APP/EEM.

Señor (a):

Director (a) de Instituciones Educativas Públicas y Privadas de la UGEL 02.

Presente. -

ASUNTO : Georreferenciación para el censo educativo 2023
(Cedula 11- Pregunta N° 10)

REFERENCIA : OFICIO MULTIPLE N° 00003-2023-MINEDU/SPE-OSEE-UE.

Es grato dirigirme a Ud., en atención al documento de la referencia se comunicarle que la Unidad de Estadística del Ministerio de Educación ha iniciado la ejecución del censo educativo 2023.

Durante este proceso se realizará el levantamiento de información precisa y actualizada de la cedula local educativo 11 – Ficha Unificada de Infraestructura Educativa (FUIE); y en atención del Ítem 10. Puntos de georreferenciación: Longitud, latitud y altitud.

Por lo expuesto se solicita que los directores de las Instituciones públicas y privadas realicen el registro de las coordenadas de cada nivel educativo, haciendo uso del aplicativo móvil GeoLOCALES censo. Primer corte de cumplimiento 15 de junio y última fecha de envió 7 de julio del presente.

Para mayor información sírvase comunicarse con los siguientes contactos: Richard Aguilar Calderón teléfono (902231926), Jeri Ramos Sosa (939761640), Luis Celis Echslé (986206633), Yohana Silupu Valera (990600220).

Se adjunta instructivo en PPT sobre el uso Aplicativo Móvil GeoLOCALES Censo.

Hago propicia la oportunidad para expresarle a Usted, las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente



LIC. VIOLETA HUATUCO SOTO

Directora de la Unidad de Gestión Educativa Local 02

FEZC/JAPP.
MRNN/CEEM.



<http://www.ugel02.gob.pe/>

Ca. Alfonso Bernal Montoya, mz. B-1, lote
02 Urb. Miguel Grau
San Martín de Porres. Lima 31, Perú.



PERÚ

Ministerio
de Educación



Aplicativo Móvil GeoLOCALES Censo

Introducción



GeoLOCALES censo

- Aplicativo para dispositivos móviles para la georreferenciación del Servicio Educativo.
- El aplicativo permite recoger mediante el GPS del celular, y a partir de la toma de una fotografía, las coordenadas de ubicación del servicio (latitud y longitud y altitud).
- El marco del levantamiento es el Censo Educativo (CE) anual (Pregunta 10 de la Cédula de Local Educativo (Cédula 11). Por tal motivo, se ciñe al marco temporal de levantamiento de datos del CE.

Objetivos

- Levantamiento *in situ* de las coordenadas de ubicación (latitud y longitud) y altitud del local educativo.
- Georreferenciación **fácil y rápida** usando como herramienta el GPS del teléfono celular.
- **Actualización anual** de coordenadas de ubicación, por personal de misma Institución Educativa.
- **Monitoreo** de ubicación de SSEE en el Padrón de II.EE. 
- Cierre de las siguientes brechas de ubicación: **SSEE particulares y SSEE rurales de zonas remotas**



Las coordenadas levantadas con GeoLOCALES Censo **no actualizan directamente** el Padrón de II.EE.

Características del equipo móvil



GeoLOCALES censo

- Contar con un teléfono inteligente (smartphone)
- Las dimensiones de la pantalla mínimo de 5.3 pulgadas (deseable).
- El sistema operativo debe ser Android (disponible en todas sus versiones).
- Contar con receptor GPS.
- Contar con espacio disponible para almacenamiento de la información levantada.

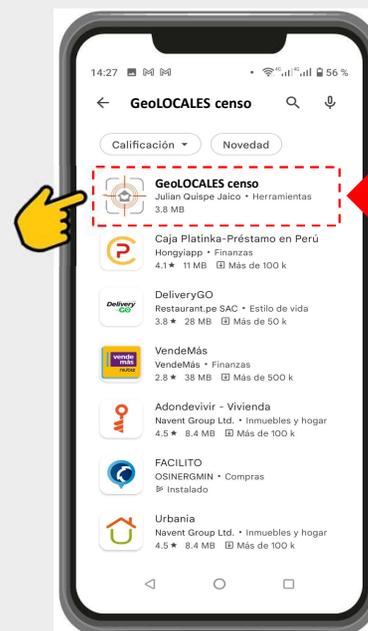
Instalación del App GeoLOCALES Censo

El instalador oficial del App estará disponible en la tienda **Play Store** desde el 30 de abril 2023, actualmente se encuentra disponible en la versión beta en el google drive: <http://bitly.ws/CXqu>

App móvil para uso de Directores de IIEE y Especialistas de DRE/UGEL



GeoLOCALES censo



Buscar en el Play Store como:
GeoLOCALES censo

Uso del aplicativo móvil



GeoLOCALES censo

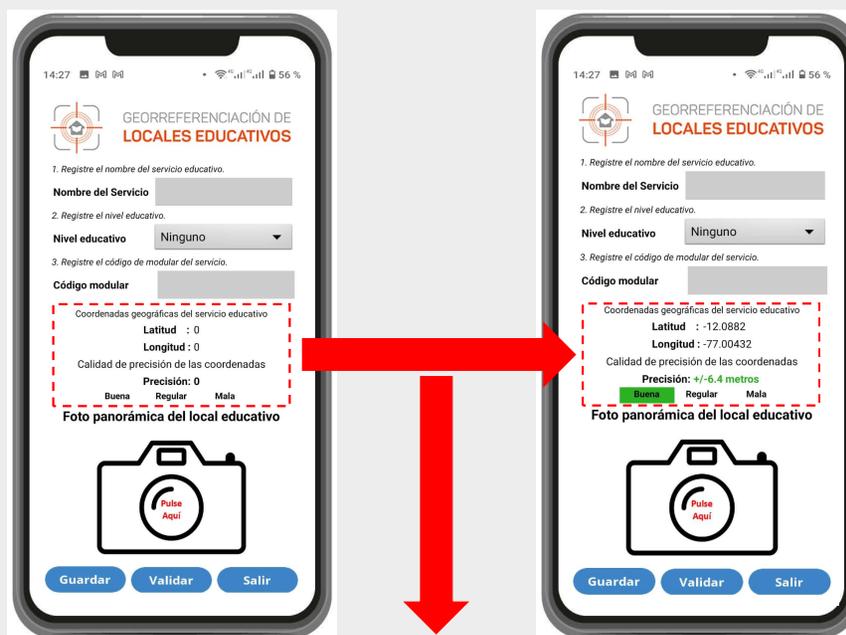
Antes de iniciar el levantamiento de las coordenadas con el aplicativo móvil, debemos verificar que la zona esté despejada y con cielo abierto.

Ejemplo: SI Válidos:

- Colocarse en el patio o frente al local educativo.
- Ubicarse en un lugar despejado.
- No alejarse mucho del local educativo.

Ejemplo: NO Válidos:

- Colocarse cerca a una pared.
- Ubicarse en el aula.
- Estar bajo arboles o alguna edificación.



Esperar unos segundos hasta que se muestren las coordenadas y los datos de precisión.

Uso del aplicativo móvil

Paso 1 - Identificar el servicio



GeoLOCALES censo

Empezamos a registrar los datos de identificación del servicio (1)

- Nombre del SE.
- Nivel del SE.
- Código modular del SE.

1

Elija el nivel del servicio educativo

Ninguno	<input checked="" type="radio"/>
1: Programa No Escolarizado	<input type="radio"/>
2: Inicial	<input type="radio"/>
3: Primaria	<input type="radio"/>
4: Secundaria	<input type="radio"/>
5: Alternativa	<input type="radio"/>
6: Especial	<input type="radio"/>
7: Técnico Productiva	<input type="radio"/>
8: Superior	<input type="radio"/>

Elegir el servicio educativo georreferenciado

NOTA:

La georreferenciación es por cada servicio o nivel educativo que se encuentra en el local.

Uso del aplicativo móvil

Paso 2 – Tomar la foto



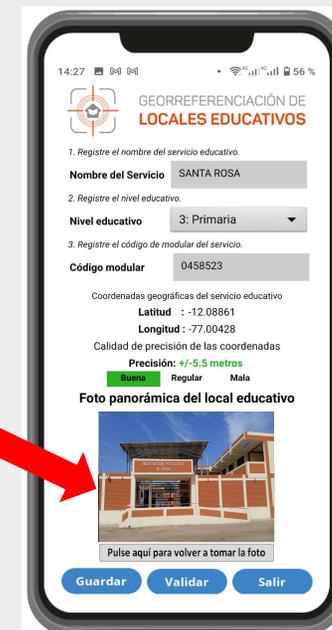
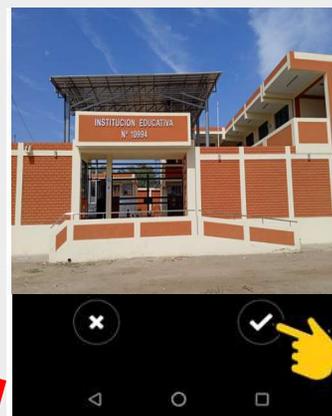
GeoLOCALES censo

Capturar una fotografía panorámica de nuestro local educativo (2).

Para tomar la foto panorámica puede elegir un punto idóneo donde pueda capturar la foto de toda la infraestructura del local educativo.



Pulsar la cámara





Uso del aplicativo móvil

Paso 3 – Guardar los datos



El mensaje que se visualiza en pantalla indica que la información se guardó con éxito.

Pulsar el botón **GUARDAR**



Uso del aplicativo móvil

Resumen

1. Ingresar los datos de Identificación del SE.
2. Tomar fotografía.
3. Pulsar el botón Guardar

Tiempo de Georreferenciación
máx. 2 minutos

14:27 56%

GEORREFERENCIACIÓN DE LOCALES EDUCATIVOS

1. Registre el nombre del servicio educativo.
Nombre del Servicio SANTA ROSA

2. Registre el nivel educativo.
Nivel educativo 3: Primaria

3. Registre el código de modular del servicio.
Código modular 0458523

Coordenadas geográficas del servicio educativo
Latitud : -12.08861
Longitud : -77.00428
Calidad de precisión de las coordenadas
Precisión: +/- 5.5 metros
Buena Regular Mala

Foto panorámica del local educativo

Pulse aquí para volver a tomar la foto

Guardar Validar Salir

Uso del aplicativo móvil

Calidad de precisión de las coordenadas geográficas del servicio educativo

La precisión de las coordenadas hace referencia a calidad de la ubicación del servicio educativo, este puede ir desde **Buena**, **Regular** hasta una **Mala** ubicación.

Se recomienda pulsar el botón **Guardar** cuando tenga una **Buena** ubicación.

Calidad de precisión de las coordenadas
Precisión: +/- 6.4 metros
 Buena Regular Mala

Calidad de precisión de las coordenadas
Precisión: +/- 47.82203 metros
 Buena Regular Mala

Calidad de precisión de las coordenadas
Precisión: +/- 54.17733 metros
 Buena Regular Mala

Validación de la georreferenciación

Para validar su georreferenciación **REQUIERE DE CONEXIÓN A INTERNET.**

Se hará un corte todos los días **a las 5:00 pm**, para entrar a un proceso de sincronización para su posterior consulta. La consulta de verificación estará disponible en el repositorio del MINEDU al día siguiente del levantamiento.



GeoLOCALES censo



Pulsar **Validar**



Digite el **código modular** en consulta y pulse **Consultar**



Pulsar **Limpiar** para una nueva consulta

Si visualiza el mensaje **“REGISTRADO”**, indica que los datos de su georreferenciación ya están almacenados en el repositorio del MINEDU.

Validación de la georreferenciación

Si usted requiere validar su georreferenciación y **NO TIENE CONEXIÓN A INTERNET**, o la consulta se realiza el mismo día del levantamiento y **antes de las 5:00 pm**, se mostrará el siguiente mensaje.



GeoLOCALES censo



Indica que los datos de su georreferenciación no pueden consultarse por no tener conexión a internet o el código modular en consulta aun no se sincroniza con el repositorio del MINEDU.