



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

ANEP

EDUCACIÓN
SECUNDARIA



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID



CONVOCATORIA 2026

Te invitamos a participar de la iniciativa

*Gealfabetización mediante la utilización de Tecnologías de la
Información Geográfica (TIGs)*

CURSO + CONCURSO

Representación del territorio - Cartografía digital - Georreferenciación - SIG



gvSIG
BATOVÍ

gvSIG Batoví es un Sistema de Información Geográfica destinado a entornos educativos que surge como una adaptación del software libre gvSIG desarrollado por la Comunidad Valenciana (Generalidad Valenciana) de España

ORGANIZAN:

Uruguay: Dirección Nacional de Topografía (MTOPE) e Inspección Nacional de Geografía y Geología (ANEP-DGES); **España:** Universidad Politécnica de Madrid

COLABORAN:

Uruguay: Ceibal, ANEP-DGETP; Asociación Nacional de Profesores de Geografía



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

ANEP

EDUCACIÓN
SECUNDARIA



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

ANEP UTU EDUCACIÓN
TÉCNICO
PROFESIONAL



CURSO: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA y gvSIG BATOVÍ

1. Participantes: El curso va dirigido a docentes de Educación Secundaria/Media y Técnico-Profesional de la educación pública, en especial de Geografía y áreas relacionadas con el conocimiento geográfico, ambiental y social.

2. Modalidad: b-learning (Plataforma + Taller por videoconferencia)

3. Duración: Del 2 al 25 de junio.

4. Estructura del curso:

| Período | Tema | Modalidad | Carga horaria (aprox.) |
|-------------------|--|-------------------------------|------------------------|
| 2 al 15 de junio | Introducción a las Tecnologías de Información Geográfica y gvSIG-Batoví: <ul style="list-style-type: none">• Conceptos de referencia: geolocalización, cartografía digital y georreferenciación.• Sistemas de Información Geográfica e infraestructura de Datos Espaciales.• Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030.• Datos Abiertos geoespaciales.• gvSIG Batoví: Instalación, búsqueda e interacción de información geográfica. | Plataforma | 21 horas |
| 23 al 25 de junio | Manejo, uso y potencialidades de gvSIG-Batoví y otras TIGs. | Talleres por videoconferencia | 9 horas |

5. Talleres: El curso incluye un taller por videoconferencia a desarrollarse en 3 encuentros, con 2 horarios a elegir, por parte de los cursillistas.

| Taller | Día | Fecha | Horario a elegir (hora de Uruguay: -3GMT) |
|-------------|-----------|-------------|---|
| Encuentro 1 | Martes | 23 de junio | 10:00 hs. a 13:00 hs. o 14:00 hs. a 17:00 hs. |
| Encuentro 2 | Miércoles | 24 de junio | |
| Encuentro 3 | Jueves | 25 de junio | |

6. Inscripción: Los interesados deberán completar y enviar el formulario de inscripción que se encuentra disponible en el siguiente [enlace](#).

Período de inscripción: del 15 al 28 de mayo de 2026.



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

ANEP EDUCACIÓN
SECUNDARIA



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

ANEP UTU EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL

Ceibal

CONCURSO: Proyectos de Geografía con Estudiantes y gvSIG Batoví

Con el propósito de incentivar el uso de las Tecnologías de la Información Geográfica (TIGs) como herramienta a emplear en los espacios educativos, al finalizar el curso-taller te invitamos a participar del **concurso: Proyectos con Estudiantes y gvSIG Batoví**.

A continuación, te ofrecemos los principales detalles relacionados con el concurso:

1. Equipos: Los equipos de trabajo estarán integrados por estudiantes (de 3 a 5 alumnos) y al menos un docente de referencia, el cual debió participar en alguna edición del curso. Éste podrá estar acompañado por hasta 2 docentes más (de cualquier asignatura)

2. Proyectos: Cada equipo deberá presentar un proyecto de trabajo que identifique y aborde una problemática de interés local, que posea una dimensión territorial y se enmarque en alguno de los [Objetivos de Desarrollo Sostenible \(ODS\) 2030 de la Organización de las Naciones Unidas \(ONU\)](#).

3. Asesoría: Cada proyecto contará con un tutor que le proporcionará asesoría técnica y pedagógica.

4. Duración: Del 20 de julio al 12 de noviembre de 2026.

5. Premiación: Se realizará una jornada de socialización prevista para el jueves 13 de noviembre en la que todos los equipos participantes serán invitados a participar para compartir sus resultados con los demás. Al finalizar se dará a conocer el proyecto ganador del concurso. Los integrantes del equipo responsable del mismo (docente referente y estudiantes) recibirán los premios propuestos por la organización. Además, todos los participantes tendrán un reconocimiento de parte de los organizadores.

6. Certificación: Se entregará una certificación avalada por las instituciones organizadoras del curso, en la cual se reconocerá la participación satisfactoria de los cursillistas en la capacitación brindada (30 horas) y en el concurso posterior.

Para acceder a la certificación los inscritos deberán completar el recorrido de los temas en la plataforma, asistir a los 3 días de taller, entregar las actividades propuestas y deberán también haber participado del concurso posterior.

Dudas o consultas a: batovi@uruquayeduca.edu.uy



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

ANEP EDUCACIÓN
SECUNDARIA



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

ANEP UTU EDUCACIÓN
PROFESIONAL

Ceibal