







# SWI@VAL: Implantación en la Comunidad Valenciana de la Small World Initiative

# Formulario de toma de muestras

## Toma de muestra de suelo

No olvides registrar todos los datos: los estudiantes SWI recogen muestras en otras regiones del globo, a veces muy remotas, mientras tú lo haces en tu tierra. La riqueza del proyecto SWI consiste en la recopilación de muestras a una escala y con una diversidad que nunca se ha logrado antes. Recuerda documentar rigurosamente la toma de muestra. Sin información sobre su origen perderá su valor.

#### Codificación

SWI España ha acordado una codificación común, en la que P hace relación a la provincia, p.e. V=Valencia; XXX es el centro (código de tres letras que te proporcionarán los SWITA); YY es el número de tu pareja de prácticas. p.e. (la muestra de la pareja 03 del IES Sorolla se llamaría V-SOR-03).







Bolsa hermética con material estéril para la recogida de muestra (izquierda), muestra en tubo estéril de 15 mL para análisis microbiológico (centro) y en bote de 100 mL para análisis edafológico (derecha).

No olvides rotular de manera clara y en mayúsculas ambos recipientes.

Disponemos de dos maneras para realizar el registro.

### Hoja de registro

La primera es la clásica, que consiste en anotar en la hoja de formulario que os proporcionamos junto con la bolsa de recogida de muestras. Usad letras mayúsculas y devolvedla rellenada completamente junto con los botes. Rellenad todos los campos que solicita la hoja.

Las coordenadas GPS en formato GD (grados decimales) (p.e. 39.5096699, -0.4135963).

Para obtener datos adicionales (Temperatura) os recomendamos la aplicación Thermometer++ ( Google Play).









#### App

La segunda consiste en una app diseñada específicamente para este proyecto. Procedimiento:











Después de unos segundos (activa el GPS si no lo tenías ya activado), la app captará automáticamente tu ubicación.	Completa el formulario y pulsa el botón de envío
7/ Rellena <b>TODOS</b> los datos solicitados y pulsa enviar.	Código muestra: V-XXX-00
Importante: Si os dejais por rellenar cualquier dato, la aplicación NO funciona y NO se envían los datos al servidor	Muestra recogida por: Nombre/s  Fecha: DD MM AAAA  Centro: CentroEdu
Este proceso debes hacerlo en el mismo sitio donde recojas la muestra, para que la lectura (y ubicación) sea correcta.	Municipio: Municipio  Lat = Tipo de suelo: Mojado Humedo Seco Terreno: Llano En pendiente  Uso del terreno: Secano
Una vez enviada la información te aparecerá el mensaje de confirmación. Ya puedes cerrar la aplicación.	ENVIADO Gracias por participar! Enviar

Para obtener datos adicionales (Temperatura) os recomendamos instalar la aplicación Thermometer++ (disponible en Google Play).

Conviene hacer una foto de la localización de recogida de la muestra, poniendo como nombre el código de recogida indicado en el formulario, y enviarla por email a swi.vlc18@gmail.com

Versión actualizada el 12/02/2018 a las 9:00 h