



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 <u>Thermometer++</u> (Google Play).



Small World Initiative D+DM: crowdsourcing antibiotic discovery







Арр

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

1/ Baja a tu móvil o tableta la aplicación SWI@Vlc disponible en el enlace: http://www.uv.es/swi/swi.apk	
2/ En algunos móviles os pedirá acceso (no es un virus). Pulsad CONFIGURACIÓN.	Per seguretat, el telèfon està configurat per bloquejar les aplicacions que procedeixin de fonts desconegudes. CANCEL·LA CONFIGURACIÓ
 3/ Como no es una aplicación comercial, hay que ACEPTAR. 4/ Nos pedirá activar y acceder al GPS (imprescindible para geolocalizar la muestra). 	Orígens desconeguts Orígens desconeguts La instal·lació des d'orígens desconeguts pot ser perillosa per al dispositiu i les dades personals. En tocar Acceptar, accepta que és l'únic responsable per qualsevol dany al dispositiu o pèrdua de dades que es derivi de l'ús d'aquestes aplicacions. Image: Origens desconegation of the seconegation of the secone
 5/ Instalar. Nos aparecerá un icono con el nombre de la aplicación (SWI@Vlc) 6/ Abrir la aplicación. Pulsa sobre el icono para iniciarla. 	SWI@VIC Aplicació instal·lada.









· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
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 TODOS los datos solicitados y pulsa enviar.	Código muestra: V-XXX-00
Importante: Si os dejais por rellenar	Muestra recogida por: Nombre/s
cualquier dato, la aplicación NO funciona y	Fecha: DD MM AAAA
NO se enviañ los datos al servidor	Centro: CentroEdu
Este proceso debes bacerlo en el mismo sitio	Municipio: Municipio
donde recojas la muestra, para que la lectura	Lat =
(y ubicación) sea correcta.	Tipo de suelo: O Mojado
	 En pendiente
	Uso del terreno: O Secano
Una vez enviada la información te aparecerá	ENVIADO Gracias por participar!
la aplicación.	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