



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura

15 de junio 2022

Programa global de Doctores de los Suelos

Silvia Pioli (AMS)

Blanca Prado Pano (PUEIS)

9ª Asamblea plenaria Regional

**Alianza por el Suelo
de Latinoamérica
y el Caribe**



Actores

Hoja de ruta



TdR y Formulario de registro



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura



PROGRAMA GLOBAL DE DOCTORES DE LOS SUELOS

TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA PROMOTORES (TdR)



El Programa Global de Doctores de los Suelos (PGDS) es una iniciativa de formación de agricultor a agricultor desarrollada por la Alianza Mundial por el Suelo (AMS). El objetivo del Programa es proporcionar a los agricultores materiales educativos para que aprendan sobre el Manejo Sostenible del Suelo (MSS). Los agricultores "campeones", reconocidos como "Doctores de los Suelos", son seleccionados para apoyar y educar a otros agricultores de su comunidad local. Este esquema crea un proceso de intercambio autosuficiente que promueve la práctica del MSS.

El éxito del Programa depende sobre todo de la existencia de un promotor, una institución u organización nacional que facilita el Programa e interactúa con la AMS y todas las partes interesadas. El promotor proporciona apoyo técnico y financiero y garantiza la sostenibilidad del Programa a nivel nacional o local. Los promotores son entidades nacionales como organismos gubernamentales, servicios de extensión, instituciones académicas y organismos no gubernamentales (ONG) que conocen y comprenden los retos y el potencial de las condiciones socioeconómicas locales.



Formulario de registro de promotores

El primer paso para la implementación del Programa Global de Doctores de los Suelos a nivel local es la identificación de un potencial Promotor. Para determinar la idoneidad de su institución en la implementación del programa, por favor lea los términos de referencia (ver abajo). Si está interesado en apoyar la aplicación del programa en su país, rellene el presente formulario. Recibirá una confirmación de la inscripción por correo electrónico.

*Campo obligatorio

Email *

Il tuo indirizzo email

Nombre de la persona de contacto

La tua risposta

Puesto de la persona de contacto

La tua risposta

País

Scegli

Modulos

Tema	Tema específico del suelo (por ejemplo: propiedades generales del suelo, nutrientes, salinidad)
Posters	4 posters a elegir entre los disponibles
Ejercicios de campo	3 - 4 ejercicios de campo relacionados con el tema, incluyendo observaciones físicas, químicas y biológicas
Evaluación	Evaluación final del estado del suelo y recomendaciones

Ejemplo: módulo 1

Tema	Los nutrientes del suelo		
Objetivo	Destacar el papel de los nutrientes del suelo y los componentes estructurales del suelo para la producción agrícola; identificar las mejores condiciones del suelo que optimizan la absorción de nutrientes por parte de las plantas; proporcionar recomendaciones sobre la gestión sostenible de los nutrientes.		
Posters			
Ejercicios de campo			Evaluación 

Plan de implementación

1 – Identificar la comunidad de agricultores y los sitios de implementación

2 – Identificar a los formadores que van ser capacitados por la AMS

3 – Identificar el numero de agricultores que se van a involucrar

- Numero de agricultores en la primera reunión
- Numero de Doctores del Suelo
- Numero de agricultores capacitados por los Doctores de los Suelos

4 – Seleccionar el módulo para la formación e indicar si se necesita traducción del material educativo

5 – Calcular los costos de la implementación

- impresión del material educativo
- formación de los agricultores

6 – Proponer una agenda para la formación y certificación de los formadores y de los Doctores de los Suelos

7 – Comunicar los progresos

Sitios de implementación (pilotos)

País	Promotor	Módulo	Formadores	Agricultores	Doctores de los Suelos
Bolivia	AOPEB - ELCEIBO	Nutrientes	26	TBD	50
Mexico	PUEIS	General	26	1500	150
Colombia	INAGRU - AGROSAVIA	General	20	TBD	TBD
Chile	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Bangladesh	SRDI - DAE	Soils4nutrition	10	450	15
Kazakhstan	Instituto de arroz	Salinidad	15	200 to 300	100
Burkina Faso	BUNASOL	Soils4nutrition	10	TBD	TBD
Gambia	SOIL SOLUTION	General	15	TBD	150
Malawi	TBD	Soils4nutrition	TBD	500 to 800	TBD
Morocco	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Thailand (Lancang-Mekong)	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
The Philippines	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD

Sitios de implementación (pilotos)

Botswana



Malawi



Mexico



Bangladesh

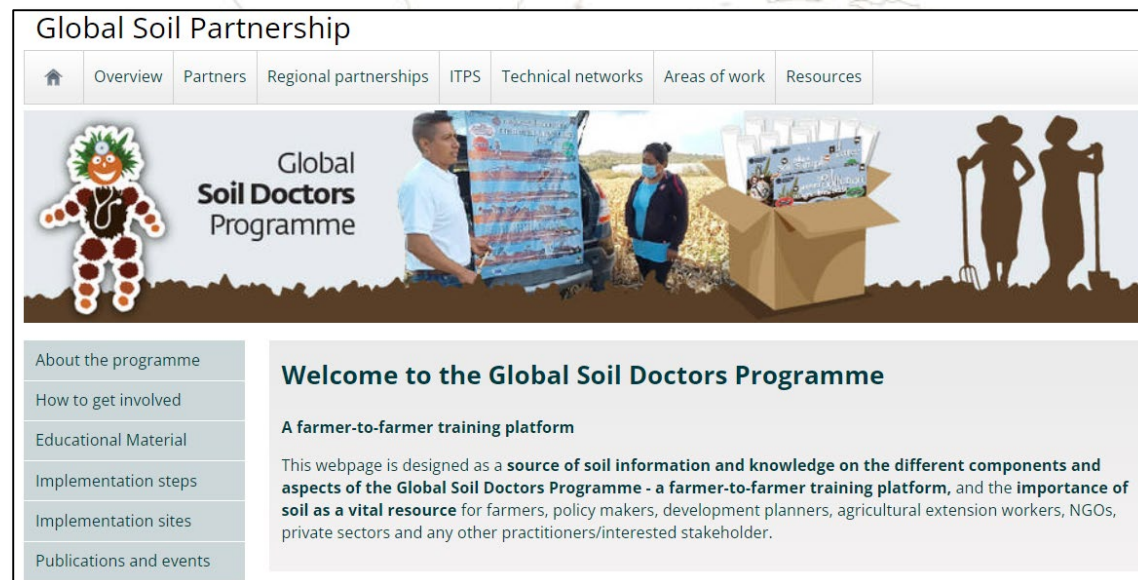


Kazakhstan



Comunicación

- Nuevo sitio web



Global Soil Partnership

Home Overview Partners Regional partnerships ITPS Technical networks Areas of work Resources

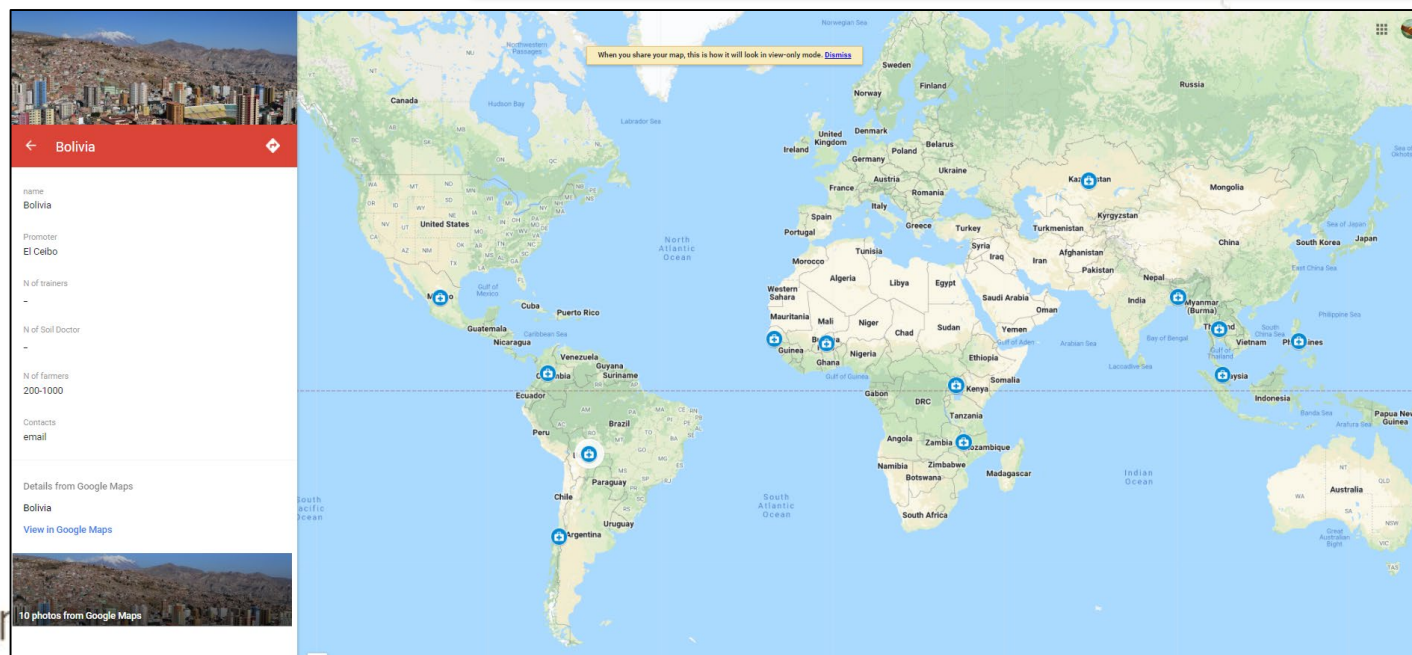
Global Soil Doctors Programme

About the programme
How to get involved
Educational Material
Implementation steps
Implementation sites
Publications and events

Welcome to the Global Soil Doctors Programme

A farmer-to-farmer training platform

This webpage is designed as a **source of soil information and knowledge on the different components and aspects of the Global Soil Doctors Programme - a farmer-to-farmer training platform**, and the **importance of soil as a vital resource** for farmers, policy makers, development planners, agricultural extension workers, NGOs, private sectors and any other practitioners/interested stakeholder.



When you share your map, this is how it will look in view-only mode. [Dismiss](#)

← Bolivia

name
Bolivia

Promoter
El Ceibo

N of trainers
-

N of Soil Doctor
-

N of farmers
200-1000

Contacts
email

Details from Google Maps
Bolivia
[View in Google Maps](#)

10 photos from Google Maps

9ª Asamblea plenaria

de junio 2022



Etapa 1 : Certificación de Formadores de Doctores del Suelo

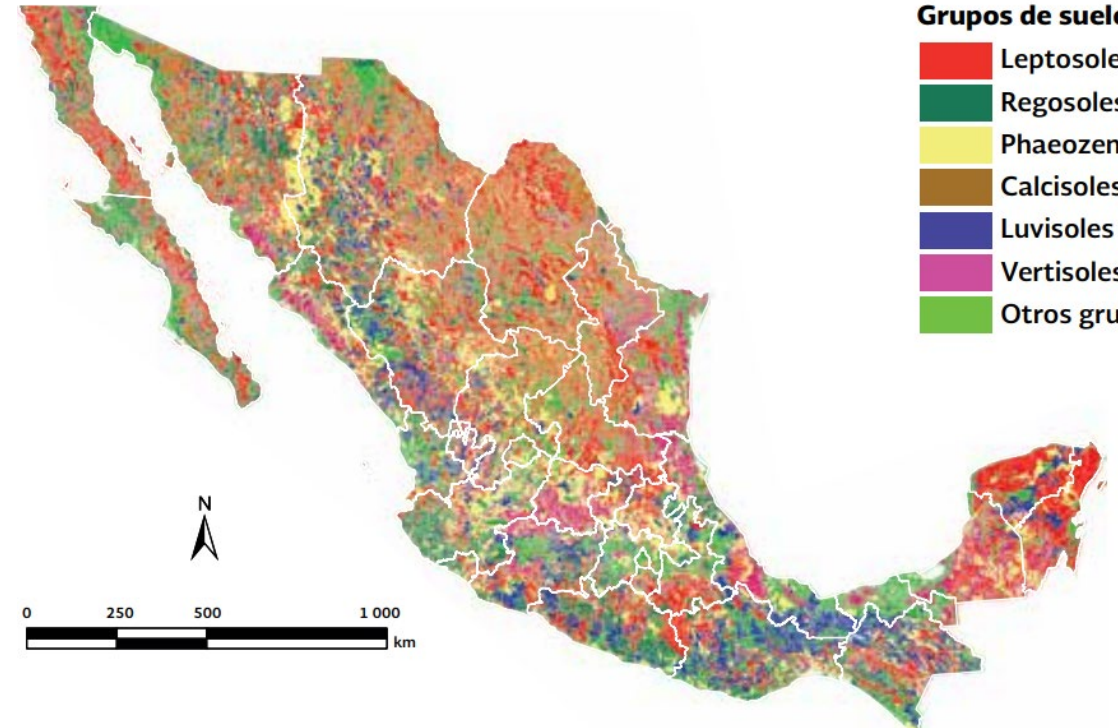


Convocatoria

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER)
Académicos en Ciencia del Suelo
Diversas regiones: tipos de suelo, prácticas agrícolas
Módulo 1

Capacitación

32 certificados de 35



Conclusiones de la capacitación

Temas relevantes **México**:
EROSIÓN, CONTAMINACIÓN, NUTRIENTES, FERTILIZACIÓN

Estrategia

Red de formadores certificados
Manuales/Guías de trabajo



Etapa 2: Capacitación de los Doctores de los Suelos

Implementación

- 1) Creación equipo núcleo: líderes de 4 grupos
- 2) Búsqueda de recursos
- 3) Realización de manual de prácticas campo



Reuniones informativas:

Guías,
Formatos/evidencias

17 reuniones informativas
275 agricultores informados



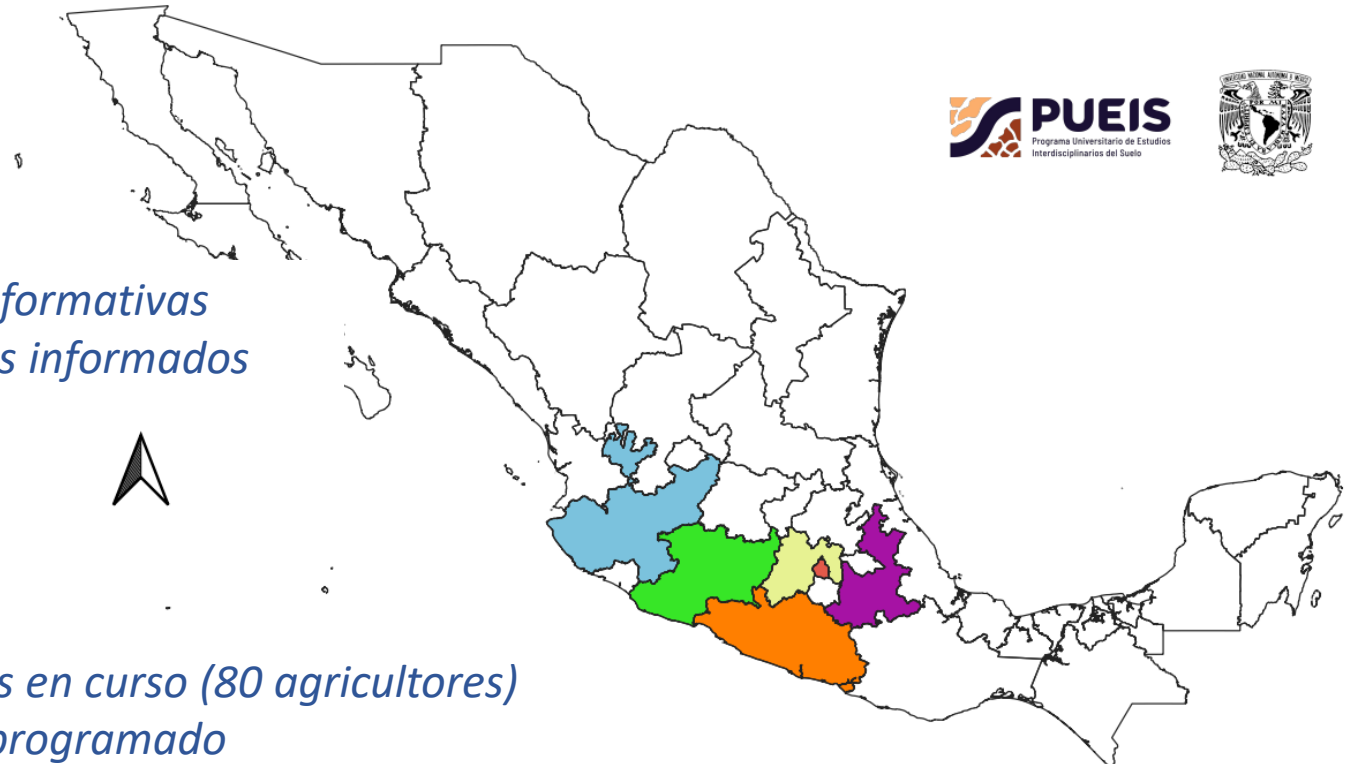
Impartición de Talleres a los agricultores:

Guías
Materiales: pósteres, bitácoras,
manuales campo

3 talleres en curso (80 agricultores)
1 taller programado

Evaluación y certificación de Doctores de los suelos
Primer grupo: 24 de junio

Programa Doctores de los Suelos



Etapa 3 : Seguimiento

Acompañamiento: capacitación en cascada
Indicadores

Taller formadores: evaluación y planeación
(agosto)

Retos:

1. Recursos
2. Reuniones/talleres:
 - inicia temporada de lluvia,
 - diferentes tipos de suelo
 - problemáticas
3. Solicitudes de participación en el PDS
4. Solicitudes de tomar el taller de formadores

Lecciones: aliados locales





Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura

¡Gracias!

AMS

silvia.pioli@fao.org

carolina.oliverasanchez@fao.org

PUEIS

bprado.pueis@cic.unam.mx

