Hola $[UD:FIRST_NAME|]$

EDITORIAL de Isabelle Gattin, catedrática



Entre el aire y el agua, los suelos constituyen una interfaz vital en nuestro entorno. Esta posición única les confiere un papel fundamental a la hora de abordar los principales retos medioambientales y climáticos. Tal y como señala la FAO, proporcionan el 95 % de nuestros alimentos y, por ello, son fundamentales para la seguridad alimentaria mundial. Sin embargo, los suelos siguen siendo en gran medida incomprendidos y a menudo se pasan por alto en el discurso público. Precisamente para hacer frente a esta situación se creó la **Cátedra UNESCO «Suelos,Biodiversidad, Generaciones Futuras».** Su misión es sensibilizar sobre los suelos, explicar a todas las generaciones qué es el suelo y por qué es esencial, y destacar que no hay un solo tipo de suelo, sino muchos, cuya diversidad merece ser comprendida y protegida para garantizar el desarrollo sostenible de nuestras sociedades. Generación de conocimientos, herramientas para evaluar la salud del suelo, materiales de formación, nuevas prácticas agrícolas, enfoques de investigación-acción…

Queríamos compartir todo este trabajo, estas experiencias y estas iniciativas en este boletín. Esta primera edición marca el lanzamiento de una herramienta de comunicación e intercambio diseñada para apoyar nuestras respectivas actividades. Su objetivo es poner de relieve nuestra experiencia, fomentar las perspectivas interdisciplinarias e inspirar nuevas formas de trabajar, comunicarse y actuar para mejorar la evaluación y la gestión del suelo en nuestros laboratorios de investigación, instituciones, regiones y países. Por ello, os invitamos a difundir ampliamente este boletín, pero también a contribuir en él. No duden en enviarnos sus noticias: proyectos y métodos de investigación o de investigación-acción, oportunidades de prácticas o tesis que promuevan la movilidad entre nuestras instituciones, publicaciones, conferencias en las que participen… **Este boletín es suyo: hagamos de él un espacio dinámico para el intercambio al servicio del suelo y de las generaciones futuras.**

- Isabelle Gattin

DESTACADO

Firma oficial del acuerdo de colaboración en la sede de la UNESCO en París.



El 10 de abril de 2026, el Institut Polytechnique UniLaSalle tuvo el honor de ser recibido en la sede de la UNESCO en París con motivo de la firma oficial del acuerdo de colaboración para la Cátedra UNESCO «Suelos, Biodiversidad y Generaciones Futuras». La Cátedra UNESCO, que reúne a socios de seis países de cuatro continentes, estructura sus actividades en torno a tres pilares: investigación, formación y divulgación.

Leer más

LA HERRAMIENTA IMPRESCINDIBLE: ILIASS



UniLaSalle y la Cátedra se complacen en anunciar el lanzamiento de la nueva versión de la plataforma colaborativa ILIASS (Instituto Lasaliano Internacional de Ciencias Aplicadas para la Sostenibilidad). Esta plataforma facilitará el establecimiento de contactos y la colaboración entre científicos de todo el mundo que trabajan en el ámbito del suelo y el desarrollo sostenible, y facilitará su investigación gracias a las nuevas funciones de búsqueda del sitio web. ¡Regístrate!

Leer más

Registrarse

LECTURAS RECOMENDADAS - UniLaSalle Artículo

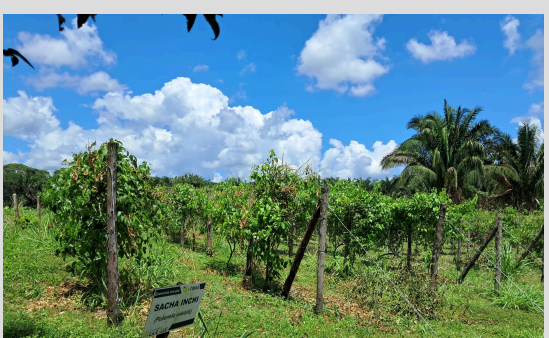
Lyver A., Cliquet J.-B., Travaille E., Leroy F., Trinsoutrot-Gattin I., Veloso M., 2026. Root or shoot : tracing the pathways of soil organic carbon accumulation through plant-specific contributions. **European Journal of Soil Science,** e70324.

Este estudio pone de relieve vías contrastadas para la estabilización del carbono orgánico del suelo en función del tipo de planta. El trigo contribuye principalmente al SOC (carbono orgánico del suelo) a través de sus raíces y la rizodeposición, lo que favorece la acumulación de carbono en la materia orgánica particulada debido al alto contenido de compuestos estructurales recalcitrantes en sus raíces. Por el contrario, las leguminosas contribuyen principalmente al SOC a través de los residuos aéreos, cuyo carbono se estabiliza preferentemente en fracciones organominerales finas debido a su alto contenido de compuestos solubles y nitrógeno. Estos resultados subrayan la complementariedad funcional de las gramíneas y las leguminosas en los mecanismos de almacenamiento de carbono del suelo.

Leer más

EVENTOS

Festival del Día de la Naturaleza



A finales de mayo, con motivo del Día de la Naturaleza, daremos la bienvenida a los colaboradores de la Cátedra: Andrés Cruz Hernández y Patricia Villasana, de la Universidad La Salle Bajío de México, así como a John Cristhian Fernández Lizarazo, del Campus Universitario Utopía Rural de Yopal, Colombia. También se unirá a nosotros Isabelle Gattin, profesora investigadora de la UniLaSalle Rouen. Con este motivo, organizaremos un seminario web sobre **estrategias integradas destinadas a reforzar la resiliencia de los cultivos frente a las presiones ambientales el 19 de mayo, de 17:00 a 18:00 (UTC+1).**

Inscríbete en el seminario web

Día Internacional de las Cooperativas

Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía



El 17 de junio de 2026, de 11:00 a 12:00 (UTC+1), con motivo del **Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía**, la Cátedra organiza su segundo seminario web temático. Nuestros dos invitados serán: Sahar Abidi, del Instituto Silvopastoral de Tabarka (Túnez), y Lahcen Zourhi, hidrogeólogo de la Universidad La Salle de Beauvais.

Inscríbete en el seminario web

Conferencia en SoilSet, del 1 al 3 de abril de 2026



A principios de julio, recibiremos a Ana María Castro Triana, de nuestra universidad asociada, LaSalle Bogotá (Colombia), para celebrar el Día Internacional de las Cooperativas Agrícolas. Durante su visita, tendrá la oportunidad de visitar una empresa agroalimentaria especializada en patatas y lentejas, una cooperativa agrícola dedicada al cultivo del lino y, por último, una granja experimental gestionada por otra cooperativa agrícola. Una valiosa perspectiva externa sobre los modelos cooperativos arraigados en sus comunidades locales.



La calidad de los residuos de cultivo, las dosis de aplicación y el contenido inicial de carbono orgánico del suelo regulan conjuntamente la estabilización de la materia orgánica en los suelos agrícolas. Escrito por Anouk Lyver, Jean-Bernard Cliquet, Isabelle Trinsouttrot-Gattin y Murilo Veloso.

La composición bioquímica y la cantidad de residuos vegetales, así como las propiedades iniciales del suelo, determinan las vías de estabilización del carbono y el nitrógeno. Por lo tanto, una gestión específica de los residuos puede optimizar el almacenamiento sostenible de la materia orgánica del suelo.

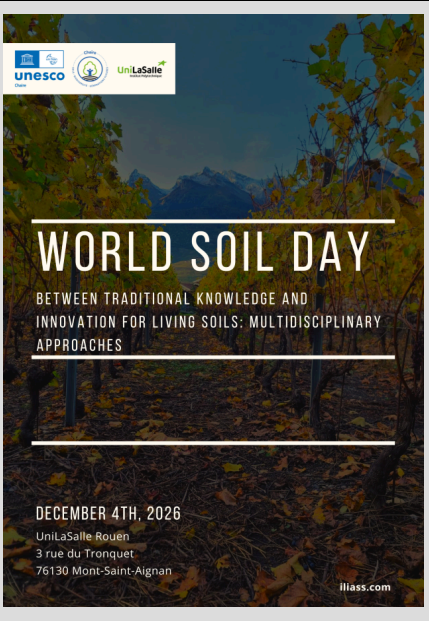
Leer el artículo

Presentación de la Cátedra en México



Los días 7 y 8 de mayo de 2026, el investigador Andrés Cruz Hernández, de la Universidad Lasalle Bajío (institución asociada a la Cátedra), participó en el evento «Los retos de la producción agrícola en el Bajío». En el marco de su ponencia titulada «Biotecnología para el nopal y otras especies locales», presentó la Cátedra y sus objetivos a científicos y actores del sector agrícola mexicano.

Leer el artículo



RESERVA LA FECHA: Día Mundial del Suelo, 1.ª edición

Viernes, 4 de diciembre de 2026: Día Mundial del Suelo en la UniLaSalle de Ruan «Entre los conocimientos tradicionales y las innovaciones para unos suelos vivos: enfoques multidisciplinares». Acompáñenos en la primera edición de este evento emblemático organizado por la UniLaSalle y la Cátedra UNESCO. No se pierda este importante evento. ¡Esperamos verles a muchos de ustedes allí!

Contactar con nosotros : eva.gaubert@unilasalle.fr

Want to change how you receive these emails?

you can update your preferences or unsubscribe from this list.