



REPRESENTACIÓN ISI-LAC

COORDINACIÓN NACIONAL MÉXICO

COORDINACIÓN REGIONAL

Actividades realizadas en 2016

Actividades por realizar 2017 - 2018

Rafael Val Segura



**REPRESENTACIÓN ISI-LAC
COORDINACIÓN NACIONAL MÉXICO
COORDINACIÓN REGIONAL**

Actividades realizadas en 2016

Rafael Val Segura

Promoción de la página web ISI- Lac

1er Curso de Sedimentos: Procesos, Medición y Control

**Coordinación, diseño y gestión en la publicación del Libro
“Procesos de erosión – sedimentación en cauces y cuencas” Volumen 3**

**Reunión de trabajo del grupo regional de expertos de la Iniciativa
Internacional de Sedimentos para América Latina y el Caribe (ISI-LAC)**



Promoción de la página web ISI- Lac

<http://atl.org.mx/isi-lac/>



Erosion Control in Arid Climates

Wednesday, November 16, 2016
12:00 - 1:00PM Central Time
Education Track: Erosion and Sediment Control
Price: \$50 members/ \$65 non-members
Credit: 1 Professional Development Hour

When constructing in arid environments erosion and sediment control is often overlooked. Emphasis is on dust control and wind borne erosion with erosion from water and runoff left as an afterthought all too often. In arid environments when a rain storm occurs contractors are left scrambling while being reactive and developers are left exposed to risk and unaccounted for costs. Learn how to successfully stabilize soils in areas with less than 10 inches of annual rainfall (on average), as well as how to establish vegetation in such extreme climatic conditions in a proactive manner.



Leer más...

Buscar...
Buscar...



COORDINADORES POR PAISES



Sr. Miguel Doria Hidrólogo
Regional para LAC



Dr. Rafael Val Segura



Promoción de la página web ISI-Lac

Impacto de página ISI-Lac por país

<http://atl.org.mx/isi-lac/>





País	Número de Sesiones	% de participación por sesiones
México	2416	54.5%
Perú	248	5.6%
Reino Unido	217	4.9%
Estados Unidos	216	4.9%
Rusia	212	4.8%
Costa Rica	149	3.4%
No identificado	118	2.7%
Argentina y Ecuador	79	3.6%
Chile	78	1.8%
Colombia	77	1.7%
Bolivia	72	1.6%
España	65	1.5%
Uruguay	52	1.2%
India	42	0.9%
Guatemala	31	0.7%
Brasil	28	0.6%
Italia	24	0.5%
China	21	0.5%
Iraq	17	0.4%
Japón	15	0.3%
Alemania y Venezuela	13	0.6%
República Dominicana	11	0.2%



Promoción de la página web ISI-Lac

Impacto de página ISI-Lac por país

<http://atl.org.mx/isi-lac/>

País	Número de Sesiones	% de participación por sesiones
Kazajstán	10	0.2%
Países Bajos	9	0.2%
Panamá	8	0.2%
Nicaragua	7	0.2%
Cuba, Francia, Corea del Sur y Ucrania	6	0.5%
Australia	5	0.1%
Egipto, Israel, Portugal y Paraguay	4	0.4%
Honduras, Indonesia, Noruega, Rumania, Turquía, Vietnam y Sudáfrica	3	0.5%
Austria, Bélgica, Canadá, Suiza, Puerto Rico, Arabia Saudita y El Salvador	2	0.3%
Andorra, Armenia, Bulgaria, República del Congo, Finlandia, Grecia, Croacia, Kenia, Kirgistán, Luxemburgo, Latvia, Morocco, Filipinas, Qatar, Togo y Tailandia	1	0.4%
Total de Sesiones por país	4,434	100.0%



Impacto de página ISI-Lac por país

<http://atl.org.mx/isi-lac/>

País	Número de Sesiones	% de participación por sesiones
México	2416	77.91%
Estados Unidos	216	6.97%
Costa Rica	149	4.80%
Argentina	79	2.55%
Chile	78	2.52%
Uruguay	52	1.68%
Brasil	28	0.90%
Cuba	6	0.19%
Total de Sesiones por país	3,101	100.0%

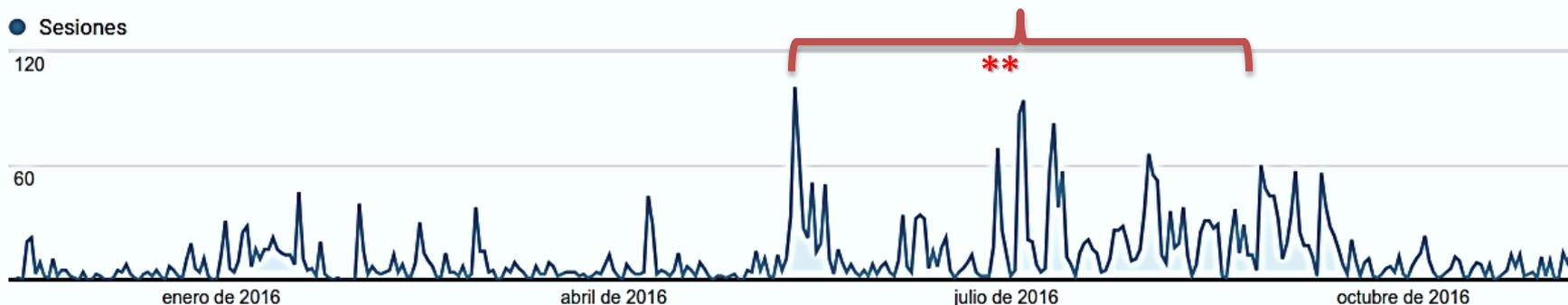


Impacto de página ISI-Lac por ciudades del mundo





Sesiones en la página ISI-LAC



Sesiones

4.434



Usuarios

2.967



Número de visitas a páginas

9.350



Páginas/sesión

2,11



Duración media de la sesión

00:02:22



Porcentaje de rebote

74,31 %

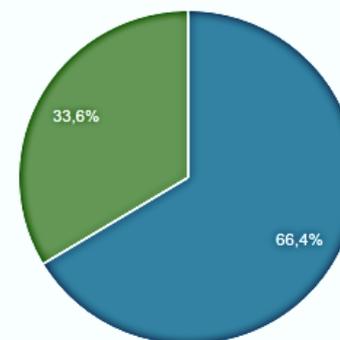


% de nuevas sesiones

66,28 %



■ New Visitor ■ Returning Visitor



**** Mayor participación de Junio a Septiembre por promoción de Curso de Sedimentos**



<https://www.facebook.com/isilac2015>

Notificaciones **1** Estadísticas Herramientas de publicación Configuración Ayuda ▾

Resultados del 14 de octubre de 2016 al 10 de noviembre de 2016 ■ Orgánico ■ Pagado

Acciones en la página 13 de octubre - 9 de noviembre No tenemos información para mostrarte esta semana.	Visitas a la página 13 de octubre - 9 de noviembre No tenemos información para mostrarte esta semana.	Me gusta de la página 13 de octubre - 9 de noviembre 4 Me gusta de la página ▼67%
Alcance 13 de octubre - 9 de noviembre 767 Personas alcanzadas ▼65% 	Interacciones con publicaciones 13 de octubre - 9 de noviembre 401 Interacciones con publicaciones ▼70% 	Videos 13 de octubre - 9 de noviembre 3 Reproducciones totales de video ▲100%

Tus 5 publicaciones más recientes >

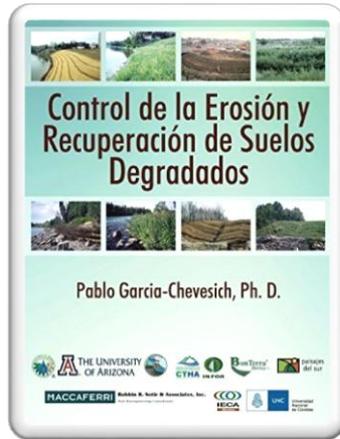
■ Alcance: orgánico/pagado
 ■ Clics en publicaciones
 ■ Reacciones, comentarios y veces que se compartió

Fecha	Publicación	Tipo	Segmentación	Alcance	Participación	Promocionar
10/11/2016 18:03	Consulta el libro "Procesos de erosión – sedimentación en cauces"			69	2 4 	
09/11/2016 10:23	Consula el "Manual de diseño y construcción de sistemas de captac			41	4 1 	
07/11/2016 10:58	Isi-Lac			1	0 2 	
07/11/2016 10:57	No te pierdas la entrevista el Mtro. Oscar Santillán Hernández especi			63	1 2 	
07/11/2016 10:52	Consulta el libro "Elementos de Ingeniería Hidrológica para el mejor			100	7 5 	

1er Curso de Sedimentos: Procesos, Medición y Control



Instructores

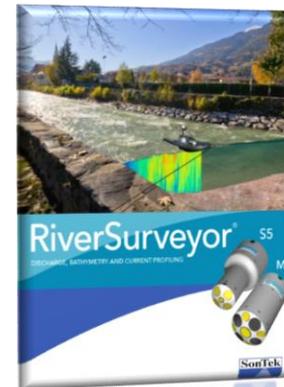


Dr. Pablo García Chevesich (Universidad de Tucson, Arizona)

Es autor del libro “Control de la Erosión y recuperación de Suelos Degradados”, publicación que sirvió de referencia teórica en la impartición del curso durante dos días (19 y 20 de septiembre)

Dr. Rafael Omar Tinoco López (Universidad de Illinois, Urbana-Champaign)

El Dr. Rafael Tinoco fue el experto en el manejo del equipo SonTek RiverSurveyor M9, utilizado en las prácticas de medición de sedimentos en cuerpos de aguas (21 de septiembre).



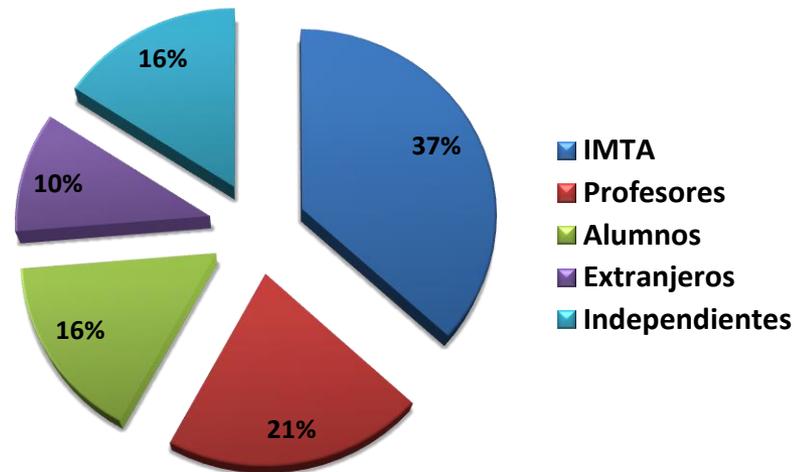
1er Curso de Sedimentos: Procesos, Medición y Control



Participación e inscripciones

Durante la realización del Curso se logró contar con la participación de 19 asistentes, donde el 16% (3) fueron estudiantes, 37% tecnólogos del agua (7), 21% Profesores (4), 10% Extranjeros (2) y 16% (3) especialistas independientes empresariales.

Asistentes



1er Curso de Sedimentos: Procesos, Medición y Control



**Coordinación, diseño y gestión en la publicación del Libro
"Procesos de erosión – sedimentación en cauces y cuencas" Volumen 3**



Índice.

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE TRAMPAS DE SEDIMENTOS FRENTE A DIVERSOS USOS DE SUELO: EJEMPLOS DE APLICACIÓN.

Roberto Pizarro, Carlos Vallejos, Romina Mendoza, Carolina Morales, Juan Pino, Benjamín Ingram, David Campos y Alfredo Ibáñez.

LA VEGETACIÓN RIPARIANA COMO FILTRO DE LA ESCORRENTÍA Y EROSIÓN SUPERFICIALES LUEGO DE LA COSECHA FORESTAL.

Andrés Iroume, Hardin Palacios y James Bathurst.

MODELACIÓN HIDROLÓGICA DE LA PRODUCCIÓN DE SEDIMENTOS EN CUENCAS FORESTADAS UTILIZANDO MEDIDAS DE CESIO-137.

Jimena Alonso.

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL Y RESTAURACIÓN EN ELCERRO DEL "COLOCHI", ESTADO DE GUERRERO, MÉXICO.

María Guerrero y Jonathan Franco.

EVALUACIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE SUELOS EN EL ESTADO DE PUEBLA, MÉXICO.

Ángel Flores, Jesús Ruíz y Ángel Priego.

COBERTURA VEGETAL Y EROSIÓN EVITADA EN VEGAS ALTOANDINAS, CUENCA DEL RÍO YESO.

Alejandro León, Jorge Soto, Óscar Seguel, Javier Pérez, Daniela A. Osses, Nicolás Leiva-Buchi y Linka Zerega

ESTUDIOS BATIMÉTRICOS EN TRES EMBALSES DEL ARCHIPIÉLAGO CUBANO, LOCALIZADOS EN LAS REGIONES ORIENTAL, CENTRAL Y OCCIDENTAL.

Orlando Laiz y Ernesto Flores.

EROSIÓN Y SEDIMENTACIÓN DE PLAYAS DEL MUNICIPIO DE TAPACHULA, CHIAPAS, MÉXICO.

Vicente Castro, María Barrios, José López, Macario Fierro y Juan Díaz.



Reunión de trabajo del grupo regional de expertos de la Iniciativa Internacional de Sedimentos para América Latina y el Caribe (ISI-LAC) Del 21 al 25 de noviembre de 2016 en la Habana, Cuba



REUNIÓN DE TRABAJO DEL GRUPO REGIONAL DE EXPERTOS DE LA INICIATIVA INTERNACIONAL DE SEDIMENTOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE (ISI-LAC)

21 AL 25 DE NOVIEMBRE, LA HABANA, CUBA



PROGRAMA PRELIMINAR



REUNIÓN DE TRABAJO DEL GRUPO REGIONAL DE EXPERTOS DE LA INICIATIVA INTERNACIONAL DE SEDIMENTOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE (ISI-LAC)

21 AL 25 DE NOVIEMBRE, LA HABANA, CUBA



Domingo 20 Llegada a la Habana, Cuba Recepción y transportación aeropuerto - hotel

Lunes 21

8:30 – 9:00	Bienvenida al Grupo ISI -LAC	MSC Orlando Rolando Laiz Sr. Miguel Doria (PHI-UNESCO, Hidrólogo Regional para LAC) Dr. Rafael Val Segura Coordinador Regional, Red ISI/LAC de Unesco Todos
9:00 – 13:00	Taller: Erosión en diferentes relieves, Llanura, Pie de Monte y Montañas bajas y medias	Todos
13:00 – 15:00	Comida	Todos
15:00 – 16:00	Presentaciones	Chile México Costa Rica Dr. Roberto Pizarro Dr. Rafael Val Segura Ing. José Zúñiga
16:00 – 17:00	Acuerdos ISI-LAC 1*	Todos

Martes 22

9:00 – 13:00	Taller: Usos de los modelos RUSLE, USLE, MUSLE, ejemplos de los países que lo han desarrollado	Todos
13:00 – 15:00	Comida	Todos
15:00 – 16:00	Presentaciones	Argentina Brasil Uruguay M-I. Pablo Daniel Spalletti Dr. Henrique ML Chaves Dr. Christian Chreties
16:00 – 17:00	Acuerdos ISI-LAC 2**	Todos

Miércoles 23

9:00 – 13:00	Taller: Métodos para el control de la Erosión	Todos
13:00 – 15:00	Comida	Todos
15:00 – 16:00	Presentaciones	USA Cuba República Dominicana Dr. Pablo García Chevesich MSC. Orlando Rolando Laiz Ing. Fidel Pérez Durán
16:00 – 17:00	Acuerdos ISI-LAC 3***	Todos



Jueves 24

9:00 – 13:00	Taller: La reforestación como vía para el incremento de las precipitaciones	Todos
13:00 – 15:00	Comida	Todos
15:00 – 16:00	Reunión	Ingenieros Cubanos – Grupo ISI-LAC Todos
16:00 – 18:00	Reunión Grupo ISI-LAC	Informe anual 2016 por el Coordinador Regional de ISI-LAC (Dr. Rafael Val Segura) Todos Presentación del libro de Erosión y Sedimentación Vol 3 (M.I. Francisco Balocchi) Todos

Viernes 25

9:00 – 12:00	Reunión Grupo ISI-LAC	Programa de trabajo 2017 para ISI-LAC, dirigido por el Coordinador Regional de ISI-LAC (Dr. Rafael Val Segura) Todos
12:00 – 13:00	Visita de Campo	Ingenieros Cubanos – Grupo ISI-LAC Todos
13:00 – 15:00	Comida	Todos
15:00 – 18:00	Visita de Campo	Ingenieros Cubanos – Grupo ISI-LAC Todos

Sábado 26

Salida de la Habana, Cuba

Transportación hotel - aeropuerto





**REPRESENTACIÓN ISI-LAC
COORDINACIÓN NACIONAL MÉXICO
COORDINACIÓN REGIONAL**

Actividades por realizar 2017 - 2018

Rafael Val Segura

Continuar con la promoción de la página web ISI- Lac

Realizar un curso internacional de sedimentos, con el tema relacionado

“Deforestación de cuencas y su impacto en la erosión, ”.

Presentación de proyectos de las diversas áreas relacionadas con los sedimentos.

Las presentaciones se llevarán a cabo en el lobby del centro de capacitación del IMTA y serán presentados por invitación a tecnólogos del IMTA y profesionistas del área externos al Instituto.

Con el objetivo de tener un intercambio entre expertos del área sobre los conocimientos adquiridos en el desarrollo del proyecto.

Apoyar en los trabajos de coordinación para la realización del congreso

Segundo Congreso Iberoamericano de Sedimentos y Ecología, a realizarse en 2018 en la ciudad de Santiago, Chile.



GRUPO DE TRABAJO ISI-LAC

No.	Nombre	País
1	Migue F. Doria	Hidrólogo Regional
2	Pablo Daniel Spalletti	Argentina
3	Henrique Chaves	Brasil
4	Pablo García Chevesich	Chile
5	Roberto Pizarro	Chile
6	José Alberto Zúñiga Mora	Costa Rica
7	Orlando Laiz	Cuba
8	Pablo García Chevesich	Estados Unidos
9	Rafael Val Segura	México (Coordinador)
10	Christian Chreties	Uruguay

