



PROGRAMA ACADÉMICO DE FORMACION GENERAL  
[www.uss.edu.pe](http://www.uss.edu.pe)

## I CONGRESO DE CIENCIAS AMBIENTALES DEL PERÚ

Pimentel, 26 - 30 de Octubre del 2015.

### TERCER ANUNCIO

*Pimentel, 1 de Julio 2015*

El Programa Académico de Formación General (PAFG) de la Universidad Señor de Sipán (USS), se complace en invitar a la comunidad científica, académica y empresarial regional, nacional e internacional, a participar del I Congreso de Ciencias Ambientales del Perú, a realizarse entre el 26 y 30 de Octubre del 2015 en la ciudad de Chiclayo, Perú.

El Congreso se desarrollará en el Campus de la Universidad Señor de Sipán, ubicado en el Km 5, Carretera Chiclayo - Pimentel.

#### **Comité Organizador**

Dr. Lázaro Villegas Agramonte Director del PAFG	-	Presidente
Dr. Cristian Augusto Jurado Fernández	-	Vicepresidente
Mg. José Bernardo Gonzales Guzmán	-	Secretario Técnico
Mg. Doris Margot Díaz Castillo	-	Secretaria de Economía
Msc. Ernesto Dante Rodríguez Lafitte	-	Secretario de Relaciones Públicas
Mg. Humberto Iván Morales Huamán	-	Secretario de Logística

#### **Convocatoria**

A través de esta convocatoria se invita a profesionales académicos e investigadores, alumnos de pregrado y de postgrado de Universidades peruanas, Institutos Especializados Estatales y Privados del Perú y del extranjero a presentar trabajos de investigación relacionados con los ejes temáticos considerados en este Congreso. También pueden participar representantes y funcionarios de Gobiernos Regionales y Locales, funcionarios de empresas privadas y público en general.

#### **Objetivos del Congreso**

*Objetivo general:* crear un espacio académico y científico entre investigadores del Perú y América Latina relacionados con la problemática y la solución ambiental regional y nacional, que permita mantener actualizado el marco teórico relacionado con el medio

ambiente, así como conocer y evaluar las herramientas metodológicas, técnicas y los resultados que se están logrando en esta materia.

*Objetivos específicos:*

1. Actualizar los conocimientos sobre la problemática del medio ambiente en el Perú.
2. Promover el intercambio de experiencias de las investigaciones y logros en el área del medio ambiente en las diversas regiones del Perú.
3. Promover las sinergias interinstitucionales que permitan incorporar los conceptos de protección y educación ambiental a las estrategias generales de investigación y desarrollo regionales.
4. Abrir un espacio de dialogo común en torno a la problemática ambiental relacionada con la docencia, la investigación y extensión .

### **Ejes Temáticos**

Energías renovables	Biodiversidad y manejo de recursos naturales.
Tecnología e Ingeniería Ambiental	Agro-biología
Cambio climático	Política, Legislación y Planificación Ambiental
Química ambiental	Gestión ambiental
Educación Ambiental	Evaluación de impacto ambiental
Minería metálica y no metálica. Hidrocarburos	Modelamiento ambiental
Zona marino costera	Biología marina y acuicultura

### **Presentación de los trabajos**

Las ponencias aceptadas serán expuestas en forma *oral* y como *posters* por los autores según el cronograma establecido por el Comité Organizador. Las presentaciones orales dispondrán de 15 minutos y contarán con los medios audiovisuales existentes. Los posters serán exhibidos durante dos días.

Fecha límite de envío de los resúmenes: 30 de Agosto 2015 (ver Anexo 1: modelo de Resumen). Se aceptarán resúmenes de los participantes que hayan acreditado su inscripción mediante voucher de pago.

### **Inscripciones**

Participantes	Hasta el 30 de Mayo	1 Junio – 26 Octubre
Profesionales	S/. 180.00	S/. 200.00
Estudiantes de Postgrado	S/. 140.00	S/. 160.00
Estudiantes de Pregrado	S/. 100.00	S/. 120.00

### **COMO INSCRIBIRSE EN EL I CONGRESO DE CIENCIAS AMBIENTALES DEL PERÚ**

1. Ingresar a la página web: [www.uss.edu.pe](http://www.uss.edu.pe)
2. Ir a AGENDA
3. Ingresar al I Congreso de Ciencias Ambientales
4. Aparece el afiche del Congreso
5. Hacer click en INSCRIBETE ON LINE AQUÍ

6. Llenar el formulario **Inscripción en Línea Eventos**
7. En el Item "Datos de Inscripción" del formulario, en Evento/Curso, seleccionar la condición del participante (estudiante pregrado, estudiante postgrado, profesional, etc).
8. Al final **Registrar**

# I CONGRESO DE CIENCIAS AMBIENTALES DEL PERÚ

## ICCA 2015

Inscripciones en:  
<http://goo.gl/dFMuJG>

**26 AL 30 OCTUBRE**  
Pimentel, Chiclayo - Perú

### TEMATICA

Energías renovables / Biodiversidad y manejo de recursos naturales.  
Tecnología e Ingeniería Ambiental / Agro-biología / Cambio climático  
Política, Legislación y Planificación Ambiental / Química ambiental  
Gestión ambiental / Educación Ambiental / Evaluación de impacto ambiental  
Minería metálica y no metálica / Hidrocarburos / Modelamiento ambiental  
Zona marino costera / Biología marina y acuicultura

Fecha límite de presentación de resúmenes: 30 de agosto 2015.

f Formación General Virtual  
@WcarbajalW

**PROGRAMA ACADÉMICO DE FORMACIÓN GENERAL**

Informes: Dr. Wilmer Carbajal Villalta  
wcarbajal@gmail.com  
Sra. Lila Calderón / spfgeneral@uss.edu.pe  
Telf. 074 - 481016/Anexo 6008



**UNIVERSIDAD SEÑOR DE SIPÁN**

## CONFERENCISTAS INVITADOS

Dra. Cristina Hoppe  
Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina  
Conferencia: "Diseño de materiales nanoestructurados con potenciales aplicaciones en remediación y en el uso eficiente de la energía de las construcciones".

Dr. Helí Miranda Chávez  
Universidad Católica de Trujillo, Perú  
Conferencia: "Avances sobre la aplicación y eficiencia de la biorremediación en derrames de sustancias peligrosas".

Dra. Michelle Graco Ivette  
Instituto del Mar del Perú, Callao - Perú  
Conferencia: "El cambio climático y la acidificación en los océanos".

Dr. Wilmer Carbajal Villalta  
Universidad Señor de Sipán, Pimentel - Perú  
Conferencia: "Análisis multivariado de datos ambientales en ecosistemas acuáticos utilizando el software PRIMER v.6.0".

Dr. Carlos Tavares Correa  
Pontificia Universidad Católica del Perú  
Conferencia: "Diagnostico ambiental preliminar de la cuenca baja del río Jequetepeque, La Libertad".

Dr. Jorge Reyes Salazar  
Universidad de Piura  
Conferencia: "Propuesta de técnica de descolmatación de un reservorio: el caso reservorio Poechos – Piura".

Dr. Carlos A. Soria Dall'Orso  
Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental, Lima Perú  
Conferencia: "La legislación y las evaluaciones de impacto ambiental en el Perú".

Dr. Guillermo Evangelista Benites  
Universidad Nacional de Trujillo  
Conferencia: "Análisis de modelo matemático para calcular el pH de la lluvia ácida normal"

MSc. Piero Villegas Apaza  
Instituto del Mar del Perú, Callao - Perú  
Conferencia: "Impactos ambientales en la Zona Marino Costera del Perú".

Mg. Manuel Navarro Pardo  
SAVIA Perú S.A. Talara - Perú  
Conferencia: "Aplicación de tecnologías en la prevención y mitigación de accidentes marinos offshore"

Mg. José M. Cárdenas Silva  
Dirección General de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental - Ministerio del Ambiente. Lima - Perú  
Conferencia: "Institucionalización del Compromiso Ambiental en las Universidades peruanas".

MSc. Leandro Sandoval Alvarado  
Organización para el Desarrollo Sostenible  
Conferencia: "Situación actual de los rellenos sanitarios mecanizados en el Perú"

Arq. Liliana Miranda Sara  
ONG Foro Ciudades para la Vida, Lima - Perú.  
Conferencia: "Impactos de la industria y construcción sobre el desarrollo urbano".

Ponente  
Corporación Mondragón - Grupo LKS, España  
Conferencia: "El potencial de la energía eólica en el norte del Perú"

Ing. Jorge Castañeda Barba  
Proyecto Especial Olmos - Gobierno Regional de Lambayeque, Perú.  
Conferencia: "El Proyecto OLMOS: implicancias bioecológicas y ambientales".

Ing. Omar Aguilar  
Proyecto Río Tinto Minera Perú Ltda. Lima - Perú  
Conferencia: "Responsabilidad Social Comunitaria: el caso del Proyecto La Granja, Cajamarca"

## **COMITÉ CIENTIFICO**

Dr. Wilmer Carbajal Villalta - Universidad Señor de Sipán  
Presidente

Dr. Carlos Sialer Guerrero - Universidad Señor de Sipán  
Vicepresidente

Dra. Dina Horna Inga - Universidad Señor de Sipán  
Secretaria

## Referees

Dr. Nelly Dioses Lescano - Universidad Señor de Sipán  
Mg. Marcelo Rojas - Universidad Señor de Sipán  
Mg. César Acevedo Villar - Universidad Señor de Sipán  
Dr. Carlos Tavares - Pontificia Universidad Católica del Perú  
Dra. Nadia Gamboa - Pontificia Universidad Católica del Perú  
Dr. César A. Ipenza Peralta - Universidad ESAN/Universidad Ricardo Palma, Perú  
Dra. Graciela Ana Canziani - Universidad Nacional del Centro de Buenos Aires,  
Argentina  
Dr. Miguel Taboada - Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria y  
Universidad de Bs. As., Argentina  
Dr. Jesús Chávez Machado - Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú  
Dr. Carlos Cabrera Carranza - Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú  
Dr. Juan R. Figueroa Jara - Universidad de Concepción - Centro EULA, Chile  
Dr. Leo W. Gonzalez Cabellos - Universidad de Oriente, Venezuela  
Dr. Luis Troccoli Ghinaglia - Proyecto Prometeo, Ecuador  
MSc. Piero Villegas - Instituto del Mar del Perú  
Mg. Raúl Castillo Rojas - Instituto del Mar del Perú  
Mg. José M. Cárdenas - Ministerio del Ambiente, Perú  
Mg. Clara Oriá Rojas - Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del  
Perú

# PROGRAMA

I CONGRESO DE CIENCIAS AMBIENTALES DEL PERÚ. 26 - 30 de octubre 2015			
PROGRAMACION AUDITORIO PRINCIPAL			
	Lunes 26	Martes 27	Miércoles 28
<b>Moderadores</b>			
08:30 - 08:45	Inscripción y	Ponencias Orales	Ponencias Orales
08:45 - 09:00	Entrega	Ponencias Orales	Ponencias Orales
09:00 - 09:15	de	Ponencias Orales	Ponencias Orales
09:15 - 09:30	Materiales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
09:30 - 09:45	<b>CEREMONIA DE</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales
09:45 - 10:15	<b>INAUGURACION</b>	Receso	Receso
10:15 - 11:00 CONFERENCIAS	La legislación y las evaluaciones de impacto ambiental en el Perú. Ponente Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	Diseño de materiales nanoestructurados con potenciales aplicaciones en remediación y en el uso eficiente de la energía de las construcciones. Ponente Univ Nac de Mar del Plata Argentina	Análisis multivariado de datos ambientales en ecosistemas acuáticos utilizando el PRIMER v 6.0. Ponente Universidad Señor de Sipán
11:00 - 11:15	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
11:15 - 11:30	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
11:30 - 11:45	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
11:45 - 12:00	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
12:00 - 12:45 CONFERENCIAS	El potencial de energía eólica en el norte del Perú - Grupo LKS Ponente Corporación Mondragón España	Impactos ambientales en la Zona Marino Costera del Perú. Ponente Instituto del Mar del Perú	Análisis de modelo matemático para calcular el pH de la lluvia ácida normal Ponente Universidad Nacional de Trujillo
12:30 - 14:00	<b>ALMUERZO</b>		
<b>Moderadores</b>			
14:00 - 14:15	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
14:15 - 14:30	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
14:30 - 14:45	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
14:45 - 15:00	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
15:00 - 15:15	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
15:15 - 15:45	Receso	Receso	Receso
15:45 - 16:30 CONFERENCIAS	Responsabilidad Social Comunitaria: Proyecto Río Tinto Minera Perú. Ponente Río Tinto Minera	Avances sobre la aplicación y eficiencia de la biorremediación en derrames de sustancias peligrosas. Ponente Universidad Católica de Trujillo	Aplicación de tecnologías en la prevención y mitigación de accidentes offshore. Ponente SAVIA Perú SA
16:30 - 16:45	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
16:45 - 17:00	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
17:00 - 17:15	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
17:15 - 17:30	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
17:30 - 17:45	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
17:45 - 18:00	Ponencias Orales	Ponencias Orales	<b>FIESTA DE CONFRATERNIDAD</b>

<b>I CONGRESO DE CIENCIAS AMBIENTALES DEL PERÚ. 26 - 30 de octubre 2015</b>					
<b>PROGRAMACION ANFITEATRO</b>					
	<b>Lunes 26</b>	<b>Martes 27</b>	<b>Miércoles 28</b>	<b>Jueves 29</b>	<b>Viernes 30</b>
<b>Moderadores</b>					
<b>08:30 - 08:45</b>		Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>08:45 - 09:00</b>		Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>09:00 - 09:15</b>		Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>09:15 - 09:30</b>		Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>09:30 - 09:45</b>		Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>09:45 - 10:15</b>		Receso	Receso	Receso	Receso
<b>10:15 - 11:00 CONFERENCIAS</b>				<b>El cambio climático y la acidificación de los océanos. Ponente Instituto del Mar del Perú</b>	<b>Situación actual de los rellenos sanitarios mecanizados en el Perú. Ponente Organización para el Desarrollo Sostenible</b>
<b>11:00 - 11:15</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>11:15 - 11:30</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>11:30 - 11:45</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>11:45 - 12:00</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>12:00 - 12:45 CONFERENCIAS</b>				<b>Impactos de la industria y construcción sobre el desarrollo urbano. Ponente ONG Foro Ciudades para la Vida</b>	<b>Institucionalización del Compromiso Ambiental en las Universidades peruanas Ponente Ministerio del Ambiente</b>
<b>12:30 - 14:00</b>	<b>ALMUERZO</b>				
<b>Moderadores</b>					
<b>14:00 - 14:15</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>14:15 - 14:30</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>14:30 - 14:45</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>14:45 - 15:00</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>15:00 - 15:15</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	eceso	Ponencias Orales	Ponencias Orales
<b>15:15 - 15:45</b>	Receso	Receso	Receso	Receso	Receso
<b>15:45 - 16:30 CONFERENCIAS</b>				<b>Diagnóstico ambiental preliminar de la cuenca baja del Río Jequetepeque, La Libertad Ponente Pontificia Universidad Católica del Perú</b>	<b>Proyecto OLMOS: implicancias bioecológicas y ambientales. Ponente Proyecto Especial Olmos Tinajones</b>
<b>16:30 - 16:45</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	<b>Ceremonia de Clausura</b>
<b>16:45 - 17:00</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	
<b>17:00 - 17:15</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	
<b>17:15 - 17:30</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales	<b>Propuesta de técnica de descolmatación de un reservorio: el caso reservorio Poechos – Piura. Ponente Universidad de Piura</b>	
<b>17:30 - 17:45</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	Ponencias Orales		
<b>17:45 - 18:00</b>	Ponencias Orales	Ponencias Orales	<b>FIESTA DE CONFRATERNIDAD - Chiclayo</b>		

## Información:

Dr. Wilmer Carbajal Villalta

E-mail: wcarbajal@gmail.com; TWITTER: @WcarbajalW

Telf. 945718137

Sra. Lila Calderón

E-mail: spfgeneral@uss.edu.pe; FACEBOOK: Formación General Virtual

Telf. 074-481610 Anexo 6008

## Infraestructura y Logística

El Campus de la Universidad Señor de Sipán cuenta con 3 auditorios completamente equipados (equipos multimedia, Wi-Fi, etc), restaurante, librería, bus y minibuses para el traslado de los participantes.



Campus de la USS



Auditorio Principal (400 personas)





Anfiteatro (400 personas)



Auditorio B (300 personas)

## **ANEXO 1. Formato para presentación del Resumen de ponencia**

**Título del trabajo:** Word, Arial 11 Negrita, alineación justificada.

**Autores:** Apellidos, N. (Arial 11)

**Institución (es):** Arial 10

**E-mail:** autor principal (Arial 10)

**RESUMEN** (máximo 300 palabras que incluyan introducción, objetivos, metodología, resultados con datos y conclusiones) (Arial 11, alineación justificada; a espacio sencillo). No incluir figuras ni tablas.

Palabras clave: cinco palabras clave (Arial 10, alineación justificada).

Ejemplo:

**Impactos ambientales en la zona marino costera de Lambayeque, 2010 – 2014.**

Carrasco, J.<sup>1</sup>, Ochoa, M.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Universidad Señor de Sipán

<sup>2</sup> Instituto Tecnológico de Lambayeque

E-mail: [jcarrasco@hotmail.com](mailto:jcarrasco@hotmail.com)

Resumen

(300 palabras).

Palabras clave:

Modalidad de presentación

(marque con una x)

Oral	<input type="checkbox"/>	Poster	<input type="checkbox"/>
------	--------------------------	--------	--------------------------

**Desde el 10 de Julio: VISITE: [www.ccape2015.com](http://www.ccape2015.com)**

# AUSPICIADORES

