

Encuentro Científico Internacional París 2019



París, 25 de mayo del 2019

Sabado 25 de mayo del 2019

Salle des RESISTANTS, Ecole Normale Supérieure (ENS) de Paris

45 rue d'Ulm, Paris

Comité de Organización

- Modesto Montoya (UNI, URP, Red InterCyT, Academia Nuclear del Perú)
- Francois Piuzzi (Physiciens sans Frontières de la Société Française de Physique)
- Jorge Linares (Université de Versailles de San Quentin-en-Yvelines, Francia)
- Catherine Pillet (Red Internacional de Ciencia y Tecnología, InterCyT)
- Véronique Collin, Manuel Montoya, David Montoya (Ceprecyt)
- Ana Medina (Asepef Alumni)

Secretaria Ejecutiva Permanente

Centro de Preparación para la Ciencia y Tecnología (CEPRECYT)

Organizan



Auspician



Objetivos

- Conocer los temas y los avances de investigación de investigadores internacionales en temas relacionados con el desarrollo científico y tecnológico del Perú.
- Promover la participación de investigadores internacionales en proyectos de investigación en colaboración con instituciones peruanas.
- Promover la participación de investigadores peruanos en proyectos internacionales sobre temas peruanos

Purpose

- Encourage researchers around the world to study topics related to Peru.
- To identify areas of global research that could be of interest to peruvian researchers working in Peru.
- Promote scientific collaboration between peruvian institutions and international institutions.

Programa

Hora	Tema y autor(es)
8:00	Registro de participantes
	Sesión I
Hora	Tema y autor(es)
8:40	Inauguración
9:00	Sylvain CHEVALLIER <i>LISV, UVSQ-Paris-Saclay, France</i> Challenges in Brain-Computer Interfaces: insights from a Riemannian point of view
9:30	Valérie CIARLETTI <i>LATMOS, IPSL, UVSQ-Paris Saclay, France</i> WISDOM on the ExoMars mission – a radar designed to sound the shallow subsurface of Mars
10:00	Harald Andrés HELFGOTT <i>Universidad de Goettingen, Alemania y CNRS-Francia</i>
10:20	Carlos MALPICA <i>L'Oréal Group, Paris, France</i> Valdia Health, tribulaciones de un científico peruano en Medio Oriente
10:40	Coffee Break
	Sesión II
11:00	Jean-Pierre HERMIER <i>GEMaC (UMR CNRS-UVSQ), UVSQ-Paris Saclay, France</i> Controlling the emission of core-shell CdSe/CdS nanocrystals with plasmonic structures

- 11:20 Antonio GALAN DE MERA¹, Eliana LINARES PEREA²
¹ *Laboratorio de Botánica, Universidad CEU San Pablo, Madrid, España*
² *Estudios Fitogeográficos del Perú, Arequipa, Perú*
Atlas de diversidad vegetal del Perú
- 11:40 Costel PETRACHE
CSNSM, Université Paris-Sud, CNRS-IN2P3, Université Paris-Saclay, Orsay, France
Chirality and oblate rotation in nuclei: new achievements and perspectives
- 12:00 David SCHMOOL
GEMAC, UVSQ- Université Paris Saclay, France
Tunable ferromagnetic resonance based on stripe domains in coupled trilayers with crossed in-plane and perpendicular magnetic anisotropies
- 12:20 **Almuerzo**
- Sesión III**
Sesión dedicada a Santiago UCEDA
- 13:45 Embajadora Liliam Ballón de Amézaga
Cónsul General de Perú en París
Palabras de bienvenida
- 14:00 Steve BOURGET
Musée du quai Branly-Jacques Chirac, France
Le phénomène du El Niño dans la construction de l'idéologie mochica, côte nord du Pérou
- 14:30 Vincent Detalle
Responsable de l'équipe laser, C2RMF, Palais du Louvre, Paris, France
Couplage des spectroscopies laser: quel impact du LIBS-LIF-Raman pour la caractérisation du patrimoine culturel
- 14:50 Daniel L'HERMITE
CEA, DEN, DPC, SEARS, LANIE, 91191, Gif-sur-Yvette, France
Réflexion sur la possibilité de faire de l'analyse LIBS de terrain à bas coût ¿
- 15:10 Jean-Marc GRENECHE
Institut des Molécules et Matériaux du Mans, IMMM UMR CNRS.
Contributions de la spectrométrie Mössbauer en chimie du solide et minéralogie
- 15:30 **Coffee Break**
- Sesión IV**
- 15:50 Samuel VERGES
Hypoxia Physiopathology (HP2) laboratory, INSERM U1042, Grenoble Alpes University
Adaptation de l'homme à l'hypoxie et l'altitude
- 16:10 Johana AGUSTINI
ASEPEF ALUMINI, Francia
La reglamentación en un distrito informal: herramienta de la gestión de riesgos experimentada por los arquitectos. Caso de

- estudio: Programa “somos barrios sinriesgos de desastres” en el distrito limeño de Independencia.
- 16:30 Eric FREYSZ
Laboratoire Ondes et Matière d’Aquitaine UMR 5798 de l’université de Bordeaux
Ultrafast photoswitching of the Fe(II) complexe using time-resolved second-harmonic generation
- 16:50 Nicolas OUDART¹, Jafet Daniel Santivañez Gutarra², Marc ALEXIS¹, Romain CANU-BLOT¹, Nicolas COURVALIN¹, Vincent CUCCHIETTI¹, Thomas STOLL¹, Louis THOMAS¹
¹ ESTACA Space Odyssey,
² CTIC – Universidad Nacional de Ingeniería
The Wanka weather balloon project : a collaboration between French and Peruvian engineering students.
- 17:10 Christian Riveros, Evgeniy Kuznetsov
Kuban State Agrarian University, Russia
Determinación de la batimetría del embalse de Krasnodar mediante método multiespectral (LandSat 8 OLI).
- 17:20 Christoper Salinas
Université Jean Monnet, Saint Étienne
Specials values of partial twisted zeta functions associated to polinomials
- 17:30 Modesto MONTOYA
Universidad Nacional de Ingeniería, Lima, Perú
La perturbación de la distribución de fragmentos de la fisión nuclear producida por la emisión de neutrones según la técnica de medición en la fisión espontánea del 252Cf
- 17:40 Jorge LINARES
GEMAC, UVSQ-Universidad Paris-Saclay, France
Monte Carlo entropic sampling method applied to the 2D Spin Crossover nanomaterials with specific surface effects
- 17:50 CONCLUSIONES
- 18:00 CLAUSURA