

Foro IDIC – Semana de Ingeniería

Organizan: Instituto de Investigación Científica-IDIC y Escuela de Ingeniería

Días: 3 y 7 de junio de 2013

Lugar: Aula R-312

Hora: 16.00-18.00

Lunes 3 de junio (16.00 – 17.00, R-312)

Tema: Investigaciones de Arquitectura

Moderador: Reiner Solís

16.00	<i>Inauguración del evento</i>	
16.10	Martín Fabbri García y Octavio Montestruque Bisso	<i>Impacto del sistema de transporte público metropolitano en la dinámica de interacción del espacio público en el distrito de Barranco</i>
16.30	José Palacios Aguilar y Mónica Báez Barriga:	<i>Crecimiento y desarrollo de la vivienda multifamiliar en los últimos años (2010-2012) en el distrito de Miraflores</i>
16.50	<i>Preguntas</i>	

Lunes 3 de junio (17.00 – 18.00, R-312)

Tema: Investigaciones de Ingeniería de Sistemas

Moderador: Reiner Solís

17.00	<i>Inauguración del evento</i>	
17.10	Julio Padilla Solís y Jesús Cossa Cabanillas	<i>Efecto de las incertidumbres y riesgos en las decisiones de gestión de una cadena de suministro</i>
17.30	Erich Saettone Olschewski:	<i>Estudio del funcionamiento de un concentrador solar tipo Fresnel lineal</i>
17.50	<i>Preguntas</i>	

Martes 4 de junio (16.00 – 18.00, R-312)

Tema: Investigaciones de Ingeniería Industrial - 1

Moderador: Carlos Augusto Lizárraga Portugal

16.00	<i>Inauguración del evento</i>	
16.10	Antonio Vidal Paredes	<i>Impacto de la tecnología de información en el incremento de la productividad en el sector de distribución de consumo masivo</i>
16.30	Javier Quino Favero, Raúl Eyzaguirre Pérez, Juan Carlos Morales Gomero, Silvia Ponce Álvarez, Mónica Solari Reinoso	<i>Degradación de colorantes azo en efluentes de la industria textil por tratamiento secuencial biológico-fotocatalítico</i>
16.50	Carlos Augusto Lizárraga Portugal	<i>Factores que contribuyen a la competitividad de las empresas de carpintería de muebles en Villa El Salvador</i>
17.10	Víctor Manuel Sotelo Neyra y Fabricio Paredes Larroca	<i>Sistema de iluminación de un aula educativa con energía limpia y renovable</i>
17.30	Mario Rojas Delgado, Juan Carlos Goñi Delión, Fabio Pietrapiana Chiappe	<i>Combustibles alternativos en motores de combustión interna de cilindrada entre 1200 y 2000 centímetros cúbicos</i>
17.40	<i>Preguntas</i>	

Miércoles 5 de junio (16.00 – 18.00, R-312)

Tema: Investigaciones de Ingeniería Industrial - 2

Moderador: Reiner Solís

16.00	<i>Inauguración del evento</i>	
16.10	Fernando Kleeberg Hidalgo y Pedro Arroyo Gordillo	<i>Inversión y rentabilidad de los proyectos acuícolas en el Perú</i>

16.30	Wilfredo Hernández Gorriti y Juan Paz Castillo Berríos	<i>Nuevos materiales bioinorgánicos de paladio (II) con ligandos orgánicos derivados de la piridina y quinoleína tiosemicarbazona de actividad antitumoral</i>
16.50	Edwar Aguilar Ascon	<i>Evaluación de la eficiencia de una celda de electrocoagulación a escala laboratorio para el tratamiento de aguas</i>
17.10	Nancy Chasquibol Silva y Juan Carlos Yácono Llanos	<i>Caracterización química y autenticación del aceite de las semillas del sachu inchi (<i>Plukenetia volubilis</i> L.)</i>
17.30	Aurelio Arbildo López y Eduardo Toledo Ponce	<i>Estudio de las implicancias del uso de instrumentación alternativa con fines de investigación y enseñanza</i>
17.40	Preguntas	