

Jueves, 19 de octubre 2017

PLENARY Lecture 5

Jueves 19 / 09:30 - 10:15

PL05 PROPOSTA DE UM TERMINAL OFF SHORE MULTIUSO DE ULTIMA GERAÇÃO NA REGIAO NORTE DO BRASIL

Sr. Hito Braga de Moraes¹ Sra. Rita de Cassia Moraes¹, Sr. Luciano Moraes Neto², Sr. Nelio Moura de Figueiredo³
¹UFPA, Belem, Brazil, ²UFPA, Belem, Brazil, ³UNAMA, Belem, Brazil

PLENARY Lecture 6

Jueves 19 / 10:15 - 11:00

PL06 SHIP RECYCLING: AN OPPORTUNITY FOR SHIPYARD IN CRISIS

Prof. Newton Narciso Pereira

¹Universidade Federal Fluminense, Rio De Janeiro, Brazil

SES.C02_Sostenibilidad Marítima

Jueves 19 / 11:40 - 13:00

MS06 REVISIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES PARA LA PROPULSIÓN NAVAL Y SU APLICACIÓN EN LA FLOTA NACIONAL

Paula La Paz Pérez¹ Jorge Freiria Pereira¹

¹Facultad De Ingeniería, Montevideo, Uruguay

MS07 IMPACTO AMBIENTAL DE UN EX BASURAL SOBRE UN ESTUARIO

Mst. Silvina Medus¹ Mag. Daniela Escudero¹, Mag. Olga Cifuentes¹

¹UtN-FRBB, Bahía Blanca, Argentina

MS08 VANTAGENS DA UTILIZAÇÃO DE ENERGIA SOLAR EM PORTOS PÚBLICOS BRASILEIROS

Prof. Newton Narciso Pereira¹ Larissa Lugão Mulin. Larissa Lugão Mulin.¹, Joyce A. Oliveira de Sousa. Joyce A. Oliveira de Sousa.¹, Vitor A. Louzada de Araújo Vitor A. Louzada de Araújo¹, Letícia A. Ronconi Lopes. Letícia A. Ronconi Lopes.¹

¹Universidade Federal Fluminense, Rio De Janeiro, Brazil

MS09 DESARROLLOS PORTUARIOS AMBIENTALMENTE SOSTENIBLES EN ESTUARIOS. CASO ESTUARIO BAHÍA BLANCA, ARGENTINA

Mag. Daniela Karina Escudero¹ Mag. Gabriel Alejandro Mujica², Mag. Olga Isabel Cifuentes¹

¹Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Bahía Blanca, Bahía Blanca, Argentina, ²Base Naval Puerto Belgrano, Punta Alta, Argentina

SES.B03_Transporte Marítimo y Logística

Jueves 19 / 11:40 - 13:00

LMT10 ASOMBROSOS HUNDIMIENTOS DE BUQUES MINERALEROS CARGADOS EN EL SUDESTE ASIÁTICO Y EL OCEANO ATLÁNTICO SUR ENTRE LOS AÑOS 2010 Y 2017

Cap. Aleop Tur Gutiérrez¹

¹Instituto Panamericano de Ingenieros Navales Sección Cuba, La Habana, Cuba

LMT11 ANÁLISES DA EFICIÊNCIA DE COMPANHIAS PORTUÁRIAS ATRAVÉS DE MÉTODO DE APOIO PARA TOMADA DE DECISÕES: ANÁLISE DAS COMPANHIAS BRASILEIRAS

Sr. Newton Narciso Pereira¹ Hugo Napoleão de C. Silva Hugo Napoleão de C. Silva¹, Luis Alberto Duncan Rangel Luis Alberto Duncan Rangel¹

¹Universidade Federal Fluminense, Rio De Janeiro, Brazil

LMT12 IMPORTÂNCIA DO SERVIÇO DE TRÁFEGO DE NAVIOS (VTS) NA BACIA AMAZÔNICA

Srta. Munik Holanda De Oliveira¹

¹Universidade Federal Do Pará, Belém, Pará, Brasil, Brazil

SES.H01_SIMPOSIO Mantenimiento Marítimo

Jueves 19 / 11:40 - 13:00

SMM01 SUPERESTRUCTURA COMBINACIÓN DE LAMINACIÓN COMPOSITE DE FIBRA DE VIDRIO CON CASCO DE ACERO NAVAL

Sr. Franklin Jhonny Domínguez Ruiz¹ Dr. Luis Manuel Carral Couce

¹Universidade Da Coruna & Espol, Guayaquil, Ecuador

SMM02 PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA, EXPERIENCIA EN LA CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO OPV PARA LA ARMADA DE CHILE

Sr. Pedro Andres Gomez Salazar¹

¹Astilleros Y Maestranzas De La Armada, Asmar, Talcahuano, Chile

SMM03 PLANEACIÓN BASADA EN CAPACIDADES PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA INDUSTRIA ASTILLERA

Sr. Henry Murcia Fernández¹

¹Cotecmar, Cartagena de Indias, Colombia

SMM04 HIGH RESISTANCE CONCRETE AND STEEL MANWAY FOR OIL TERMINAL

Eduardo Goldsztejn Zune, Gabriel Artola

¹ANCAP, Montevideo, Uruguay

SES.I01_SIMPOSIO Transporte Marítimo

Jueves 19 / 11:40 - 13:00

SMT01 LA FLOTA MERCANTE MUNDIAL: DESARROLLO Y EL MERCADO

Sr. José González Cobas¹

¹Instituto Superior Politécnico José A. Echeverría, La Habana, Cuba

SMT02 EVOLUCIÓN DEL TRÁNSITO DE GASES LICUADOS A TRAVÉS DEL CANAL DE PANAMÁ-UNA OPORTUNIDAD EN LA EXPLOTACIÓN DEL CANAL AMPLIADO

Luis Carral Couce¹ Laura Castro Santos, Javier Tarrío Saavedra, Adán Vega Sáenz, Johnny Bogle, Rodolfo Sabonge

¹ENOGA - IPIN España / Universidade Da Coruña, Ferrol, España, ²Universidade Da Coruña, Ferrol, España, ³Universidade Da Coruña, Ferrol, España, ⁴Universidad Marítima Internacional de Panamá, La Boca, Panamá, ⁵Universidad Marítima Internacional de Panamá, La Boca, Panamá, ⁶Universidad Católica Santa María la Antigua, Ciudad de Panamá, Panamá

SMT03 PLANEACIÓN BASADA EN CAPACIDADES (PBC) PARA EL FOMENTO DE LA COMPETITIVIDAD EN LA INDUSTRIA ASTILLERA

Francisco José Correa Ruiz¹ Ernesto Madariaga Domínguez, Francisco Javier Lastra Domínguez, Isabel de la Hera

¹Universidad De Cantabria, Santander, España

SMT04 ANÁLISIS DE MADUREZ DE PROCESOS PARA IMPLEMENTACIÓN DE MODELO SCOR(SUPPLY CHAIN OPERATIONS REFERENCE)

Sr. Fredy Armando Cuervo Lara¹

¹Universidad Cooperativa de Colombia, Santa Marta, Colombia, ²Universidad Sérgio Arboleda, Santa Marta, Colombia

SES.J07_Congreso de Ingeniería Mecánica

Jueves 19 / 11:40 - 13:00

MIC22 APLICACIONES DE LA ENERGÍA FOTOVOLTAICA

Áyax Díaz¹

¹OTEPI Panamá, S.A, Panamá

MIC23 CHALLENGES AND ADVANCES IN WIND TURBINE BLADE DESIGN

Asfaw Beyene¹

¹San Diego State University, United States

MIC24 UEP

Sr. Arcadio Rivera

MIC25 DESARROLLO DE MICROTURBINA PARA EL APROVECHAMIENTO DEL EFECTO DE VÓRTICE EN PUNTA DE ASPA DE ROTOR EÓLICO

Hernán Darío Cerón-Muñoz¹

¹Universidad de São Paulo, Brazil

SES.J09_Congreso de Ingeniería Mecánica

Jueves 19 / 11:40 – 13:00

MIC30 VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS

Hernán Darío Cerón-Muñoz¹

¹Universidad de São Paulo, Brazil

MIC31 PROYECTO APY-24: VEHÍCULOS AÉREOS SEMIAUTÓNOMOS COORDINADOS PARA ESTUDIOS ATMOSFÉRICOS

Oscar Garibaldi¹

¹Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá

MIC32 ROTORCRAFT AERODYNAMIC IN CIVIL FLIGHT CERTIFICATION

Luigi de Angelis¹

¹Grupo NOVA, Inc, Panamá

MIC33 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA AERONAVE DE EFECTO SUELO W.I.G (PROYECTO PELICANO)

Sr. Alexander Claus Tovar¹, Sr. Hamilton Dazaeth Triana Sanchez¹

¹Fundación De Investigaciones Aeronáuticas, Bogotá, Colombia

SES.C03_Sostenibilidad Marítima

Jueves 19 / 14:20 – 15:00

MS10 MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA LA IDENTIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE FONDOS MARINOS

Dr. Javier Tarrío Saavedra¹ Dra. Noela Sánchez Carnero², Dr. Andrés Prieto Aneiros³

¹Grupo Modes. Universidade Da Coruña. ITMATI. CITIC, Ferrol, Spain, ²Centro Para el Estudio de Sistemas Marinos (CESIMAR). Centro Nacional Patagónico (CENPAT-CONICET). Argentina., Puerto Madryn, Argentina,

³Grupo M2NICA. Universidade Da Coruña. ITMATI. CITIC, A Coruña, Spain

MS11 EMPLEO DE ROMPEOLAS SUMERGIDOS EN LAS PLAYAS COMO HERRAMIENTA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS

Sra. Kenia Hernández Valdés¹

¹Inversiones Gamma, La Habana, Cuba

SES.H02_SIMPOSIO Mantenimiento Marítimo

Jueves 19 / 14:20 – 16:00

SMM05 GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN ASTILLEROS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN

José Ángel Fraguela Formoso¹, Asunción López Arranz¹, María Jesús Rodríguez Guerreiro¹, Isabel Lamas Galdo¹
¹Universidad de A Coruña, Ferrol, España

SMM06 DETERMINACIÓN DEL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LAS INSTALACIONES PORTUARIAS

Ariel Grey
Universidad Tecnológica de Panamá

SMM07 SEMINAR ON SEAWATER DESALINIZATION AND MULTIPURPOSE

Sr. Luis Duarte, Jorge Torres
UMIP, Panamá

SMM08 ANÁLISIS DE POSIBLE RIESGO DE “CAPSIZING” EN UN BARCO ATUNERO 41 METROS, ALARGADO EN LA SECCIÓN MEDIA

Sr. Oscar E. Viteri Perugachi, Mag. Ing. Franklin J. Domínguez Ruiz
ESPOL, Guayaquil, Ecuador

SES.I02_SIMPOSIO Transporte Marítimo

Jueves 19 / 14:20 – 15:20

SMT05 WIND SPEED REDUCTION INDUCED BY EXISTING BULIDINGS IN PORTS: EFFECT ON BERTHING AND MOORING FORCES

Sr. Eduardo Goldsztejn Zune¹
¹ANCAP, Montevideo, Uruguay

SMT06 IMPLEMENTACIÓN DE PATIO PARA UNA TERMINAL DE CONTENEDORES EN EL PUERTO COMERCIAL DE ESMERALDAS

Sr. Rafael Alberto Plaza Perdomo¹
¹Empresa Privada Sertinaf Cia Ltda, Esmeraldas, Ecuador, ²Empresa Privada Sertinaf Cia Ltda, Esmeraldas, Ecuador, ³Empresa Privada Sertinaf Cia Ltda, Esmeraldas, Ecuador

SMT07 EFECTO DE LOS DESASTRES NATURALES EN LOS ESTRUCTURAS MARITIMAS Y PORTUARIAS

Sr. Amaly Fong Lee
Kansai University, Japón

SES.J08_Congreso de Ingeniería Mecánica

Jueves 19 / 14:20 – 15:40

MIC26 MONITOREO DE LOS PARÁMETROS ESENCIALES EN CALDERAS, SEGURIDAD, EFICIENCIA, INTEGRIDAD

Carlos Lasarte¹

¹CEACA, Panamá

MIC27 CELDAS DE COMBUSTIBLE DE MEMBRANA DE INTERCAMBIO PROTÓNICO COMO UNA SOLUCIÓN A LA CRISIS ENERGÉTICA

Dr. Abel Hernández-Guerrero¹

¹Universidad de Guanajuato, Mexico

MIC28 USO DE CFD PARA MODELAR LA DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Dr. José Ignacio Huertas Cardozo¹

¹Instituto Tecnológico y Estudios Superiores de Monterrey, Mexico

MIC29 CONSUMO DE ENERGÍA EN EDIFICIOS RESIDENCIALES Y PERFILES DE OCUPACIÓN. UN CASO DE ESTUDIO EN CONDICIONES DE CLIMA MEDITERRÁNEO

M.Sc. Dafni Mora¹

¹Universidad Tecnológica de Panamá,

SES.J09_Congreso de Ingeniería Mecánica

Jueves 19 / 14:20 – 15:40

MIC34 CONFERENCIAS DE AVIACIÓN

VICIIM UTP

¹Universidad Tecnológica de Panamá