

II JORNADA INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES

11:00 Presentación

José Luis Hormaechea Escós
Director General, APBA

11:15 Algeciras BrainPort 2020

Dr. Francisco Javier de los Santos Ramos
Chief Digital Officer, APBA

11:45 Oportunidades de negocio en la intersección del Big Data y la Inteligencia Artificial

Manuel Delgado Tenorio
CEO y Co-Fundador, Leads Origins

12:30 COMS Soluciones analíticas para la gestión y optimización de operaciones en Maersk Line

Livia Ariza Santiago
Responsable del equipo de desarrollo
COMS MUT, Maersk Line

13:30 Networking & catering

15:00 BrainPort Analytics, Sensorización eficiente en entornos portuarios

Fernando Rodríguez Herrador
Director técnico, ATE-APBA
Manuel Cardona Sánchez
Project Manager de Smart Solutions Area, Ayesa

15:30 World Domination Through Container Sensoring. Mongo DB as a backend for a container tracking system

Raúl Marín
Senior Consultant, Mongo DB
Rubén Terceño
Senior Solutions Architect, Mongo DB

16:15 Café

16:45 Localización y Big Data: explotación geográfica de grandes volúmenes de datos

Aitor Calero García
Responsable del Área de Tecnología
e Innovación, Esri España

17:30 Clausura

SUMARIO

Dirigida a estudiantes y profesionales relacionados con las tecnologías de la información en un entorno logístico portuario, la II Jornada de Informática y Telecomunicaciones Puerto Bahía de Algeciras pretende ser un elemento más en la estrategia de fomento de la tecnología e innovación emprendida por la APBA.

Durante la jornada, expertos de las empresas Leads Origins, MongoDB, Ayesa Smart Solutions y Esri ofrecerán ponencias relacionadas con Big Data, IoT y Cloud Computing. También se contará con talento local, con la presentación del proyecto COMS, desarrollado por Maersk Line en su South Europe Liner Operation Cluster, ubicado en el Campo de Gibraltar. Además, el Área de Desarrollo Tecnológico de la APBA expondrá su programa de innovación Algeciras BrainPort 2020, así como uno de sus proyectos significativos: BrainPort Analytics.

Organiza:

Área de Desarrollo Tecnológico de la APBA

Colabora:

ayesa Engineering,
Information,
Imagination.

**LEADS
ORIGINS**

mongoDB.

esri España

**MAERSK
LINE**

**Algeciras
Port**

II JORNADA INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES



19 DE MAYO

AUDITORIO MILLÁN PICAZO, ALGECIRAS

BIG DATA | **IoT** | **CLOUD** COMPUTING

Información y registro en <http://www.apba.es/jornadait>

PONENTES

FRANCISCO JAVIER DE LOS SANTOS

Chief Digital Officer de la APBA, es responsable del programa de tecnología e innovación, con el principal objetivo de liderar la transformación digital del Puerto. Su reto es la integración inteligente de la tecnología e innovación en los procesos de negocio, para lograr la excelencia operativa y consolidar una cultura de innovación sistemática en la Comunidad Portuaria. Es Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.

MANUEL DELGADO

Desarrolla su carrera en la intersección del marketing y la tecnología. Actualmente, está al frente de Leads Origins, startup dedicada a la optimización mediante inteligencia artificial de las campañas de publicidad en Twitter, con base en Campus Madrid de Google. Recientemente, ha cursado el Programa Superior en Marketing y Ventas en IE Business School. Cuenta con la certificación PMP del PMI y la SAPM de la Universidad de Stanford.

LIVIA ARIZA

Graduada en Telecomunicaciones, ha desarrollado su carrera profesional durante los últimos 5 años en Maersk Line, donde se ha centrado en el desarrollo de software y la gestión de proyectos siguiendo metodologías PRINCE2 y UDP. Desde 2014 dirige el equipo de desarrollo de COMS, cuyos productos han sido reconocidos internacionalmente en la industria marítima, tal y como muestran el Maersk Line Blue Ribbon certificate o el CIO 100 Awards.

FERNANDO RODRÍGUEZ

Asistencia técnica de la APBA desempeñando labores de dirección técnica en proyectos de innovación y desarrollo tecnológico dentro del ADT. Ha trabajado anteriormente en la dirección de empresas orientadas a la eficiencia energética y a la implementación de sistemas de automatización y control. Licenciado en Ingeniería Industrial, ha participado en el desarrollo del proyecto BrainPort Analytics en calidad de Director Técnico del proyecto por parte de la APBA.

MANUEL CARDONA

Ingeniero Informático y PMP, trabaja en soluciones TIC hace más de 15 años. Es Project Manager en el Área Smart Solutions de Ayesa. Ha coordinado BrainPort Analytics para la Autoridad Portuaria Bahía de Algeciras, además de otros proyectos para el Puerto de Huelva, Iberdrola, Telefónica, Jazztel, Confederación Hidrográfica del Guadalquivir y otros organismos públicos y privados, integrando soluciones GIS, movilidad, Business Intelligence, tiempo real, Big data, administración electrónica, etc.

RAÚL MARÍN

Senior Consulting Engineer con 15 años de experiencia en Desarrollo de Software y Consultoría. Desde que se incorporó a MongoDB, ha trabajado estrechamente con clientes de todo tipo y tamaño, ayudándoles a implantar MongoDB en entornos críticos y con altas necesidades de escalabilidad. Raúl dispone de un Master's Degree en IT.

RUBÉN TERCEÑO

Senior Solutions Architect en MongoDB, es un referente a nivel interno y externo en el aprovechamiento de las ventajas y capacidades de MongoDB. Ingeniero de Telecomunicación, su carrera profesional le ha llevado a roles en consultoría, desarrollo, soporte y ventas, en gigantes como Oracle y pequeñas startups, por varios países y en todos los niveles del stack empresarial, desde las bases de datos hasta las aplicaciones.

AITOR CALERO

Gerente del Área de Tecnología e Innovación de Esri España, donde coordina e impulsa el uso de la plataforma ArcGIS, así como su aplicación en tendencias como IoT, Big Data, Analytics o Cloud. Ha desarrollado su carrera profesional en el mundo de los Sistemas de Información Geográfica y Tecnologías de la Información, donde ha podido participar en proyectos nacionales e internacionales, incluidos proyectos de I+D europeos.

