

## **VI JORNADAS DE TECNOLOGIA Y NUEVAS EMERGENCIAS**

**“20 años de historia y una mirada al futuro”**

**14 de junio de 2018, Santa Cruz de Tenerife**

### **RELACION DE PONENTES**

#### **JOSE DOMINGO LINARES**

**Director del 1-1-2 Canarias**

Doctor en Biología Celular y molecular por la Universidad de la Laguna. Realizó un Máster en Gestión del Riesgo y las Emergencias por la Universidad de Barcelona. Asimismo, es Experto profesional Universitario en Protección Civil y Gestión de Emergencias por la Universidad de Valencia y ha realizado el Curso Superior de Dirección y Gestión de Seguridad Integral por la UNED.

Linares ha estado vinculado al 1-1-2 Canarias desde sus inicios y ha desarrollado su labor profesional en diferentes puestos dentro de este servicio y de la empresa pública GSC que gestiona el 1-1-2. En ese sentido, en 1999 entró a formar parte del 1-1-2 como coordinador multisectorial, labor que simultaneó con la de Coordinador de la Unidad de Formación y de los módulos formativos correspondientes al Centro Coordinador en la Academia Canaria de Seguridad. En el año 2007 fue designado Responsable de la Sala Operativa del 1-1-2 en Santa Cruz de Tenerife y dirige este servicio desde hace dos años, por lo que conoce y domina el funcionamiento del Centro Coordinador tanto en su día a día como ante grandes emergencias en las que una buena gestión y coordinación son claves para su resolución.

- **Ponencia:**

**“1-1-2 Canarias: 20 años al servicio del ciudadano...”**

En su ponencia expondrá una retrospectiva de los 20 años desde la puesta en marcha del 1-1-2, el 30 de mayo de 1998, desde el punto de vista técnico.

---

#### **SANTIAGO GONZÁLEZ TORTOSA**

**Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias



## **Director de Innovación. Synergic Partners - Telefónica**

Ingeniero y doctor en informática (computación avanzada), centra su experiencia de más de 12 años de experiencia en el mundo de Data Science y Big Data. Ha participado en distintos proyectos públicos y privados nacionales e internacionales de I+D en distintos ámbitos como Neuroinformática, Biomedicina, Biología Computacional, Geo-Marketing, Aeronáutica, Trafico y planificación, etc. Además de esto, Santiago se desarrollado en áreas complementarias como Procesamiento de imágenes, procesamiento de lenguaje natural, visual analytics e interacción hombre-máquina durante más de 4 años.

Santiago ha tenido la oportunidad de desarrollar su profesión en lugares como el Centro de Supercomputación y Visualización de Madrid (CeSViMa), el Centro de Tecnología Biomédica (CTB), el National Research Council of Canada de Ottawa, el departamento I+D de la compañía Gesfor, el departamento de Analítica de Orange con Indra o el departamento de analítica de Synergic Partners.

Actualmente Santiago es el Director de Tecnologías y de Innovación de la compañía Synergic Partners, una empresa consulta especializada en Data Science y Big Data dentro del grupo Telefónica, cuyo objetivo es ayudar a realizar la transformación digital a todas las empresas que lo requieran.

## **LAURA FERRERO**

Data Scientist del departamento de Innovación de Synergic Partners.

- **Ponencia:**

**“... Y una mira al futuro” ¿Se pueden predecir las emergencias?**

En su exposición explica los resultados de un estudio analítico (descriptivo y predictivo) sobre el histórico de datos anonimizados del 1-1-2 Canarias, con el objetivo de buscar modelos predictivos que permitan anticiparse a una situación de emergencia, y qué es lo que se puede esperar del futuro en el área del Big Data.

---

### **Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias



## **AMAIA QUINTANA GARCÍA**

### **Manager Consultoría de Sector Público de Deloitte**

Cuenta con más de 10 años de experiencia en el desarrollo de proyectos de consultoría estratégica y tecnológica y de transformación para entidades públicas en el ámbito de las emergencias. Ha participado en múltiples proyectos relacionados con estos sectores, entre los que destacan el apoyo para la puesta en marcha de Centros Integrados de Gestión de Emergencias.

- **Ponencia:**

#### **“Impacto de las tendencias tecnológicas en la gestión de los Centros de Emergencias”**

Aporta una visión general del impacto de las diversas tendencias, principalmente científico – tecnológicas en el ámbito de las emergencias y los Centros dedicados a su gestión, haciendo referencia además a los retos que se deben abordar en el futuro.

## **FLORENCIO LÓPEZ**

### **Jefe de Servicio de Protección Civil y Atención de Emergencias de la Dirección General de Seguridad y Emergencias del Gobierno de Canarias**

Ingeniero de Montes con 25 años de experiencia como autónomo, empresas forestales y Administraciones de ámbito estatal, insular y autonómica. La mayor parte de la trayectoria profesional ha estado ligada a la gestión de incendios forestales, tanto en el ámbito Administrativo, gestión de emergencias y formación. Tras 17 años en el Cabildo Insular de Tenerife, desde junio de 2017 es Jefe de Servicio de Protección Civil del Gobierno de Canarias.

- **Ponencia:**

#### **“ Proyecto Alert4You”**

El proyecto Alert4you, financiado por el programa INTERREG MAC tiene por objeto la creación de un sistema de comunicaciones, multicanal y multi-idioma, para la gestión de información de seguridad a residentes y turistas. López explica los diferentes componentes del proyecto, deteniéndose especialmente en las capacidades de la plataforma tecnológica que se está desarrollando.

## **LAURENT PELLOIS**

---

### **Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias



## **Área Manager. Hexagon Safety & Infraestructure**

Laurent Pellois lleva 19 años trabajando en el desarrollo de negocio en tecnologías de la información en España y Francia. En 2006 entró a formar parte de Intergraph, ahora Hexagon Safety & Infraestructure con un foco específico en las áreas de Sistemas de Información Geográficos (SIG) y los sistemas de mando y control para las emergencias y ha participado en varios proyectos de implementación de estos sistemas en España.

- **Ponencia:**

**“Safe Cities, Safe Regions, Safe Countries: Experiencias reales en el mundo para la gestión de emergencias y la coordinación para grandes eventos ”**

Laurent expone la experiencia con la cuenta Hexagon en diferentes países que utilizan sus plataformas de gestión operativa. A través de su relato responde a diversas preguntas, como por ejemplo ¿ Hacia dónde van las tecnologías para los centros de mando y control en el mundo? ¿Cuáles son los retos actuales y futuros respecto a las capacidades de los cuerpos de emergencias para integrar las redes sociales en su atención y gestión? ¿Cuáles son los retos que abordan las organizaciones para coordinar grandes eventos?

### **CHAIM RAFALOWSKI**

Coordinador Nacional de Desastres del Magen David Adom (MDA), Servicio de Emergencias y Asistencia Médica de Israel.

Actualmente es el coordinador nacional de desastres del MDA en Israel . Ha sido Voluntario de este organismo desde 1981, empleado desde 1988 y previamente instructor y director del departamento de gestión de riesgo en la división de operaciones. Ejerce como responsable de la preparación para desastres de gran magnitud y de la participación de MDA en operaciones internacionales. Asimismo, es responsable de proyectos de investigación y cooperación internacional del MDA y cuenta con un Master en Administración y gestión pública de la universidad de Tel-Aviv.

---

#### **Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias



- **Ponencia:**

### **“El uso de la tecnología en el Magen David Adom de Israel”**

Según explica Chaim Rafalowski, los avances tecnológicos permiten una respuesta más eficaz tanto a la urgencia cotidiana como a la situación de emergencia. Estos avances suponen cambios en la recepción de la llamada, el despacho de los recursos y el manejo del operativo, también sobre el flujo de información del sitio y el flujo a los jefes, así como en la interacción con actores externos al servicio y los hospitales de recepción. Esto además de ser importante con un único paciente, tiene suma importancia en los incidentes con múltiples víctimas y operaciones de emergencia.

### **EDGAR NOLLA SÁNCHEZ**

**Responsable de transporte sanitario en Healthcare Services, ACCIONA Service**

Cuenta con formación universitaria a nivel internacional en Economía y Dirección de Empresas. También ha cursado estudios sobre Relaciones Públicas y Marketing aplicadas a la dirección estratégica de las organizaciones así como de Protección Civil y Gestión de Emergencias.

- **Ponencia:**  
**“e-care Project”**

Nolla nos traslada en su ponencia nuevos sistemas de gestión de transporte sanitario, la geolocalización de recursos, así como la gestión del capital humano y la flota en las emergencias.

### **JUAN HERNÁNDEZ ÁLVAREZ**

**Product manager de centros de atención de emergencias de la empresa Algoritmos, Procesos y Diseños**

Cuenta con 25 años de experiencia en dirección de proyectos para la implementación de nuevas tecnología en Centros de Emergencias 1-1-2 y 911.

- **Ponencia:**  
**“ Vehículos inteligentes para la atención de emergencias”**

En su intervención describe las nuevas soluciones de comunicaciones en banda ancha sobre redes 4G-LTE así como las aplicaciones y servicios de valor añadido para los vehículos destinados a la gestión de emergencias.

### **NUR PULAD**

---

**Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias



## **Major Account Manager de Fortinet**

Nur Pulad es Major Account Manager en Fortinet, donde lleva más de 6 años responsabilizándose de clientes estratégicos y gestionando proyectos de seguridad extremo - extremo bastante relevantes en el mercado nacional. Anteriormente trabajó durante 8 años en la empresa Optenet – Allot atendiendo proyectos de seguridad perimetral, tanto en mercado nacional como internacional, en todos los sectores. Su amplio conocimiento en seguridad, unido a la experiencia y orientación 100% servicio – cliente, le han permitido diseñar de una estrategia de seguridad basada en los intereses de la organización y no del propio fabricante. Además, se ha especializado en protección de entornos clasificados, protección de redes educativas y entornos hospitalarios y ha intervenido en numerosos eventos para compartir análisis y recomendaciones de seguridad.

- **Ponencia:**

Nur Pulad pondrá en común alguno de los puntos más relevantes del Reglamento Europeo de Protección de Datos, cómo afecta a las organizaciones y como puede Fortinet ayudarles a facilitar su cumplimiento.

## **SANTIAGO GONZÁLEZ GONZÁLEZ**

### **Analista de la sección de Innovación del CNPIC**

Analista en el Centro Nacional para la Protección de las Infraestructuras Críticas (CNPIC), de la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior. Graduado en Ingeniería Informática e Ingeniero Técnico en Informática de Gestión por la Universidad Nacional de Educación a Distancia, dispone de un Master Interuniversitario de posgrado de Ingeniería de Sistemas y Control y es director de Seguridad. Actualmente es también Director adjunto del curso de experto Universitario “Ciberseguridad en Sistemas de Control Industrial ICS / SCADA” y doctorando en Ingeniería de Sistemas y Control (Ciberseguridad Industrial).

## **ALFONSO MATESANZ ARRIBAS**

### **Analista de la sección de Innovación del CNPIC**

Ingeniero Técnico en Sistemas Informáticos y actualmente desarrolla su actividad profesional como analista en el Servicio de Ciberseguridad del CNPIC, participando en proyectos orientados a incrementar la capacidad de protección de los sistemas de control industrial en las infraestructuras críticas. Diplomado en Criminalística Avanzada, ha sido miembro de la Red Europea de laboratorios forenses, ENFSI, elaborando informes para la Administración de Justicia en calidad de perito judicial. Asimismo, anteriormente ha desarrollado su labor como administrador de sistemas informáticos enfocado a la seguridad y ha sido Tutor del máster ciencias forenses (UAM).

---

#### **Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias



- **Ponencia conjunta:**

**“La importancia de los ciberejercicios para la protección de los sistemas de control industrial”**

Ambos analistas muestran en la primera parte de su ponencia cómo fortalecer las capacidades de respuesta ante incidentes de ciberseguridad en las infraestructuras críticas, desde un perfil técnico de seguridad, en el ámbito de las tecnologías de la información y las comunicaciones y, en particular, en los sistemas de control industrial. A continuación, hablan sobre su participación en un caso concreto, el Ciberejercicio Europeo (OTAN) LockedShields 18.

**JUAN ANDRÉS AVILÉS**

**Director de Arquitectura e Industria de IBM**

Ingeniero Superior en Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Valencia, cuenta con más de 20 años de experiencia en el sector de las Tecnologías de la Información, principalmente en IBM España. Desde sus inicios, como técnico de internet y seguridad, siempre ha estado vinculado a las nuevas tecnologías y la innovación. Actualmente es director técnico para España, Portugal y Grecia, dirigiendo un equipo de arquitectos de sistemas destinados a buscar soluciones industriales, soluciones cognitivas y cloud. Asimismo, desempeña el papel de líder técnico para el negocio de IBM España en el grupo Enterprise.

Durante los últimos 3 años ha estado vinculado al desarrollo de negocio en las áreas de innovación y, en especial, a la computación cognitiva de la mano de Watson, lo que le ha llevado a ser ponente en múltiples eventos y congresos.

- **Ponencia:**

**“La inteligencia artificial y la computación cognitiva, usos y posibilidades”.**

En su intervención habla sobre la nueva era de la inteligencia artificial y la aproximación de IBM a la computación cognitiva. Además, muestra casos del uso de estas tecnologías junto con las grandes cantidades de datos disponibles, como las de Weather Company.

**Mesa Redonda: ¿Es la inteligencia artificial un aliado fiable en la gestión de las emergencias?**

---

**Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias



## **JOSÉ JULIAN ISTURIZ (Moderador)**

Doctor en derecho público. Máster en Prevención de riesgos a la comunidad. Ha sido director gerente de Urgencias Sanitarias 061 de Canarias, consejero de Gestión Sanitaria de Canarias y director general de Seguridad y Emergencias del Gobierno de Canarias. También ha ocupado el cargo de gerente de Emergencias Médicas de la Generalitat de Catalunya, vicepresidente y gerente del Consorcio de Emergencias de Gran Canaria y vicepresidente del Consorcio de Bomberos de Tenerife. En la actualidad es director gerente de Hospitales San Roque.

---

### **Oficina de Relaciones con los Medios de Comunicación**

Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad (1-1-2 Canarias)

616 061 112

[prensa@gscanarias.com](mailto:prensa@gscanarias.com)

Para más información consulta el Portal de Noticias