El Director General de COMPUTAEX imparte conferencia magistral en el congreso internacional ISUM 2017

- Jue, 23/02/2017

Del 27 de febrero al 3 de marzo tendrá lugar en la ciudad mexicana de Guadalajara el Congreso Internacional de Supercomputación ISUM 2017 [1], organizado por la Universidad de Guadalajara [2], en conjunto con la la Red Mexicana de Supercomputación (REDMEXSU [3]) y diversas universidades mexicanas.

El programa del evento incluye varias conferencias magistrales impartidas por invitados de talla internacional, conferencias tecnológicas y relacionadas con la industria, presentaciones de trabajos de investigación, talleres, exposiciones tecnológicas, publicación de pósters científicos y mesas de trabajo relacionados con novedosos aspectos de la computación actual.



[4] D. José Luis González, Director General de la Fundación COMPUTAEX [5], impartirá el miércoles 1 de marzo la conferencia magistral "*Computación de Alto Rendimiento + Big Data + Cloud Computing: ¿Trío de facto perfecto o convergencia de mantras tecnológicos?*", en la que pondrá de manifiesto las posibilidades que ofrece la expresión "HPC (High Performance Computing, Computación) + Big Data + Cloud Computing", para que la captación de datos, la simulación y la visualización de los resultados se realicen de la mejor forma posible. Esto puede entenderse como un ejemplo de convergencia entre un amplio conjunto de mantras tecnológicos (Open Data, IoT, M2M ó Software libre), para procesar a gran velocidad, grandes volúmenes de una amplia variedad de datos (machine learning, social tech, business intelligence, sensores o aplicaciones móviles).

Del mismo modo, González, presentará diversos casos prácticos llevados a cabo en el centro CénitS [6] con el objetivo de ilustrar el efecto multiplicador de la convergencia de esta amplia oferta tecnológica para entender que HPC, Big Data y Cloud computing por separado, o conjuntamente, permiten abordar las mayores oportunidades y retos del siglo XXI.

Ver Galería de imágenes **[7]**.

Noticias relacionadas:

- COMPUTAEX defenderá en México la computación de alto rendimiento para afrontar los grandes retos tecnológicos del siglo XXI [Junta de Extremadura [8]] [NoticiasPress [9]] [Badajoz Directo [10]] [Extremadura.com [11]] [Región Digital [12]]

- COMPUTAEX defenderá en México la computación de alto rendimiento [Inversión & Finanzas [13]]
- Combinar HPC y Big Data generaría avances para la medicina [Universidad de Guadalajara, México [14]]

URL del envío:https://www.cenits.es/noticias/23022017-director-general-computaex-imparte-conferencia-magistral-congreso-internacional

Enlaces
[1] http://isum.mx/ [2] http://www.udg.mx/ [3] http://www.redmexsu.mx/home [4] http://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/galeria_imagenes/c52h8l9vaaapgkk.jpg [5] https://www.cenits.es/fundacion [6] https://www.cenits.es/cenits [7] https://www.cenits.es/enlaces/documentos/imagenes/02032017-director-general-computaex-imparte-conferencia-magistral [8] http://www.gobex.es/comunicacion/noticia?idPub=21225 [9] http://www.noticiaspress.es/2017/03/computaex-defendera-en-mexico-la-computacion-de-alto-rendimiento-para-afrontar-los-grandes-retos-tecnologicos-del-siglo-xxi/ [10] http://www.badajozdirecto.com/region/2017-03-01/extremadura/regional/14569/computaex-defendera-en-mexico-la-computacion-de-alto-rendimiento-para-afrontar-los-retos-tecnologicos-del-siglo-xxi.html [11] https://www.extremadura.com/noticias/2017/03/01/computaex-defendera-en-mexico-la-computacion-de-alto-rendimiento-para-afrontar-los-grandes-retos-tecnologicos-del-siglo-xxi [12] http://www.regiondigital.com/noticias/tecnologia/268577-computaex-defendera-en-mexico-la-computacion-de-alto-rendimiento-para-afrontar-los-retos-tecnologicos-del-siglo-xxi.html [13] http://www.finanzas.com/noticias/empresas/20170301/computaex-defendera-mexico-computacion-3576336.html [14] http://www.comsoc.udg.mx/noticia/combinar-hpc-y-big-data-generaria-avances-para-la-medicina