

## JUEVES 8 DE MARZO DE 2018

Nombre	Titulo Conferencia	Instituto	Tipo	DIA	HORA	Salon
INUGURACION ISUM2018				Miér	11:00 - 12:00	Regency I
Dr. Daniel Gruner	So you have a big HPC resource - how do you make sure it is utilized effectively?	Universidad de Toronto	Magistral 1	Miér	10:00 - 11:00	Regency III y IV
INUGURACION EXPO TECNOLOGICA				Miér	11:00 - 12:00	Regency I
Dr. William Thigpen	High End Computing Capability	NASA	MAGISTRAL DIAMANTE	Miér	12:00 - 13:00	Regency III y IV
Dra. Rosa María Badía	Task-based programming with PyCOMPSs: towards the convergence of HPC and Big Data	Centro Nacional de Supercomputación	Magistral 2	Miér	13:00 - 14:00	Regency III y IV
<b>COMIDA</b>				Miér	14:00 – 15:30:	Resaurantes HOTEL Haytt
Sofia Reyes / Juan Carlos Rosas	Soluciones en educación a la medida que generan valor	CISCO / TotalPlay	TEMATICA P 1	Miér	15:30 - 16:00	Regency III
Carmen Heras	Regiones ecológicas del Golfo de California determinadas por la distribución de la temperatura superficial del mar y la concentración de clorofila-a	UNISON	TEMATICA 1	Miér	15:30 - 16:00	Regency IV
Pedro Mario Cruz Silva	The Value of GPU's in High Performace Computing	NVIDIA	TEMATICA P 2	Miér	16:00 - 16:30	Regency IV
Genoveva Vargas Solar	Inteligencia artificial, Administración de Big Data y HPC: la trilogía dorada para el avance de las ciencias centradas en datos.	CNRS	TEMATICA 2	Miér	16:00 - 16:30	Regency III
Edgar Mauricio Garcia Tellez	IBM Q Network	IBM	TEMATICA PR 3	Miér	16:30 - 17:00	Regency IV
Dr. Luis Gutierrez Díaz de León	"Supercómputo como pilar en el desarrollo de un país"	Universidad de Guadalajara	TEMATICA 3	Miér	16:30 - 17:00	Regency III
Dr. Carlos Jaime Barrios	In Situ and In Transit Processing and Visualization for Scientific Applications on Hybrid Scalable Architectures:	Universidad de Santader, Colombia	TEMATICA 5	Miér	17:00 - 17:30	Regency IV
Dr. César Díaz Torrejón	¿Cuánto cuesta hacer un verdadero centro de Supercómputo en México?, retos y realidades	BUAP	TEMATICA 6	Miér	17:00 - 17:30	Regency III
Raúl Hazas	Desarrollando la Ciencia en México por medio del HP	CICESE / REDMEXSU	Mesa Redonda 1	Miér	17:30 - 18:30	Regency III
Presentaciones de Trabajos de Investigación			Ponencias		18:30 – 19:10	SALONES TICUL, NICTE, LOTUM

## JUEVES 8 DE MARZO DE 2018

Nombre	Título Conferencia	Instituto	Tipo	DIA	HORA	Salon
Presentaciones de Trabajos de Investigación			Ponencias	Jueves	9:00 – 10:00	SALONES NIVEL 1
Dr. Mateo Valero	BSC de un vistazo	BSC	Magistral 3	Jueves	10:00 - 11:00	Regency III y IV
RECESO EXPO TECNOLOGICA				Jueves	11:00 - 12:00	Regency I
Prof. Franck Leprévost	JAMES BOND'S MOST SECRET WEAPON	University of Luxembourg	Magistral 4	Jueves	12:00 - 13:00	Regency III y IV
Dr. Panagiotis Tsarchopoulos	Research cooperation between Mexico and the European Union in High Performance Computing	H2020	TEMATICA ESP 1	Jueves	13:00 - 13:30	Regency III y IV
Dr. Fernando Egido	FUJITSU and the Future of Supercomputing	FUJITSU	PLATINO 1	Jueves	13:30 - 14:00	Regency III y IV
<b>COMIDA</b>				Jueves	13:00 - 14:00	Resaurantes HOTEL Haytt
Jorge Lozoya	Modelos de colaboración para la implementación de un centro de supercomputo y aplicaciones.	UDG	TEMATICA 7	Jueves	15:30 - 16:00	Regency IV
Jaime Klapp	The SPH consistency problem and some astrophysical and fluid dynamic applications	ININ	TEMATICA 9	Jueves	15:30 - 16:00	Regency III
Rafael Mayo	Provision of a free HPC infraestructura to the Latin American Community: the RICAP Network	CIEMAT - Coordinador de la Red Temática de RICAP	TEMATICA 8	Jueves	16:00 - 16:30	Regency IV
IPICYT	Por Confirmar	IPICYT	TEMATICA PR 4	Jueves	16:00 - 16:30	Regency III
ULISES CORTES	Ética, datos, supercómputo e Inteligencia Artificia	BCS	TEMATICA 4	Jueves	16:30 - 17:00	Regency III
Isabel Pedraza	"Certification of a Mexican site in the LHC-GRID for the Compact Muon Solenoide Experiment"	BUAP	TEMATICA 10	Jueves	16:30 - 17:00	Regency IV
Luis Díaz	Creando oportunidades de proyectos nacionales e internacionales con el Supercómputo	UAEMEX	Mesa Redonda 2	Jueves	17:00 - 18:00	Regency III