

PROGRAMA SIMPOSIO DE NANOTECNOLOGÍA

VIERNES 31 DE MARZO DEL 2017

Nº	EXPOSITOR	TEMA
1	Mg. María del Rosario Uria Toro Dirección de Normalización INACAL	Comité Técnico de Normalización de Nanotecnología CTN N°144.
2	Dra. María Quintana Cáceda (UNI – UTEC)	Uso del grafeno soportado en materiales mesoporosos para la descontaminación de aguas de metales pesados.
3	Mg. Karim Salazar Salinas	Diseño Computacional de Vehículo de Fármacos Basado en Nanotubos de Carbono Funcionalizados con un Anticuerpo Biespecífico anti-HER2 de Alta Afinidad.
4	Ing. Víctor Hugo Cisneros Mori (UNACEM)	Industria del cemento, innovaciones tecnológicas.
5	Mg. Ana María Osorio Anaya (UNMSM)	Incorporación de nanosílice a cemento portland y su evaluación en el incremento de la resistencia a la compresión.
6	Dr. Juan Carlos Gonzalez Gonzalez (UTECH)	Crecimiento de capas nanoestructuradas para aplicaciones como sensor de gas.
7	Dra Catalina Ruíz Pérez (España)	Aplicación de nanomateriales en la monitorización de la calidad del agua
8	Dr. José Roberto Vega Baudrit (Costa Rica)	Nanobiodiversidad
9	Dr. Luis Alberto Sánchez Rodas	Síntesis y caracterización de películas de Nanovarillas de ZnO dopados con Nitrógeno y decoradas con plata con actividad fotocatalítica mejorada.
10	Dr. Hugo Alarcón Cavero	Síntesis de películas delgadas de Nanorods de óxido de zinc utilizando como semillas nanopartículas plata soportadas sobre ZnO por método electroquímico