

Proceedings of the
**11TH International Symposium on
Innovation and Technology
ISIT2020**

Noviembre 29-30 y 01 de diciembre, 2020
Lima-Perú

Editor

International Institute of Innovation and Technology

IIITEC

Perú

Programa Académico ISIT2020

29 noviembre al 01 de diciembre del 2020, Lima – Perú

Domingo 29 de noviembre

Horario	Actividad	Ponencia
19:00 a 19:15 pm.	Palabras de bienvenida	Dr. Ramiro Jordan University of New México USA
19:15 a 19:30 pm.	Saludo	Dra. Ana Mercedes León Zárate Vice Rectora de Investigación Universidad del Callao PERU
19:30 a 20:00 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. José Roberto Cardoso Profesor de la Escuela Politécnica de la Universidad de Sao Paulo. Escola Politécnica da USP BRASIL “Dispositivo de Asistencia Ventricular Adulto”
20:00 a 20:30 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dra. Daniela Iacona Director, Compromiso Internacional y Gobernanza ABET USA “Acreditación en el entorno COVID-19”
20:30 a 21:00 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Fernando Saavedra Smart Grid Consultant- NY USA "Data is king and Digital Utility"
21:00 a 21:30 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Hugo Vega Huerta Universidad Nacional Mayor de San Marcos PERU “El docente como agente de cambio hacia una cultura colaborativa y la mejora del rendimiento académico”
21:30 a 22:00 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Víctor Manuel Cruz Ornetta Universidad Nacional Mayor de San Marcos PERU “Los campos electromagnéticos de las comunicaciones móviles y sus posibles efectos sobre la salud-Diagnóstico peruano”

Lunes 30 de noviembre

Horario	Actividad	Ponencia
<u>LUNES 30 DE NOVIEMBRE -TURNO MAÑANA:</u>		
08:00 a 09:00 am.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Luis Manuel Sánchez Ruiz Vicepresidente Educación European Society for Engineering Education (SEFI) ESPAÑA “Próximos estándares de ciudadanía digital nativa en educación”.
09:00 a 09:30 am.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Frankz Alberto Carrera Calderón Universidad de los Andes- UNIANDES ECUADOR “Los delitos en la DEEP web frente a la legislación ecuatoriana”.
09:30 a 10:00 am.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Juan Francisco Tisza Contreras Profesor Principal Universidad Nacional de Ingeniería Universidad Nacional de Ingeniería PERU “Sistema optimizado de control multiobjetivos para convertidores electrónicos en micro redes con energías renovables”.
10:00 a 10:30 am.	Sesiones técnicas	TECHNICAL SESSIONS Dr. Diego Saavedra Ramos Becario de la Johnson Merit Scholarship Washington and Lee University USA “Innovación tecnológica en banca de inversión”
10:30 a 11:00 m.	Sesiones técnicas	TECHNICAL SESSIONS Ing. Dolores Yasmín Vallejo Jiménez Universidad de Guanajuato MEXICO “La gamificación y su dimensión social como recurso educativo en el ámbito digital”
11:00 a 12:00 m.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS PhD. Francesco Cannone EMTESYS SRL ITALIA “TCARE: sistema portátil para monitorización remota de EKG y SpO2”

12:00 a 12:30 am.	Sesiones Especiales	SPECIAL SESSIONS PhD. Manivannan Kaliappan Miembro del Comité Ejecutivo Federación Internacional de Sociedades de Educación en Ingeniería – IFEEES INDIA "Educación en Ingeniería"
12:30 a 13:00 am.	Sesiones Especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Mario Chauca Miembro del Comité Ejecutivo Federación Internacional de Sociedades de Educación en Ingeniería - IFEEES IIITEC-PERU "Estrategias COVID-19 de Innovación Disruptiva en Metodologías de Aprendizaje en la Educación Superior"

LUNES 30 DE NOVIEMBRE- TURNO NOCHE:

18:00 a 18:30 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Ing. Miguel A. Sayritupac Araujo Gerente General de Stefano & Masa SAC PERU "Resonancia Magnética".
18:30 a 19:00 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Henrique Ewbank Professor do Curso de Engenharia de Produção Professor at Facens University BRASIL "Forecasting accuracy with imprecise data"-Precisión del pronóstico con datos imprecisos".
19:00 a 19:25 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dra. Esperanza Linares Guerrero. PCustomer Sucesss Engineer Mathworks USA "E-Learning y Educación"
19:25 a 19:40 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Humberto Chong Senior Membership- ISA Universidad Ricardo Palma PERU "Instrumentation Systems and Automation Society - ISA"
19:40 a 20:30 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Roberto Giordano Lerena Decano Universidad de UFASTA ARGENTINA "Perfil y Competencias del Ingeniero Latinoamericano"

20:30 a 21:00 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Mg. Ing. María Teresa Garibay Universidad Nacional de Rosario ARGENTINA “Enseñanza de la ingeniería desarrollando Competencias”
21:00 a 21:30 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Miguel Ángel Sosa Secretario General UTN ARGENTINA “Desarrollo Tecnológico y Transferencia en las Universidades” - Subtemas: “modelos del cambio tecnológico y catedra abierta latinoamericana de Dti”
21:30 a 22:00 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Johnny De La Cruz Universidad Ricardo Palma PERU “Células Madre y COVID-19, Tecnología laser de Foto estimulación y enfoque de Inmunomodulación” (Bioingeniería) (Tecnologías Innovadoras)

Martes 01 de diciembre

Horario	Actividad	Ponencia
<u>MARTES 01 DE DICIEMBRE- TURNO MAÑANA:</u>		
08:00 a 09:00 am.	Sesiones técnicas	TECHNICAL SESSIONS Ing. Cynthia Jo Rivero Pukyong National University COREA DEL SUR “Nutrición acuícola: Tendencias e Innovaciones”
09:00 a 10:00 am	Sesiones técnicas	TECHNICAL SESSIONS Ing. Alexis Meneses Osaka University JAPÓN “Uso de agentes virtuales para la interferencia en el movimiento de una persona”
10:00 a 10:30 am.	Sesiones técnicas	TECHNICAL SESSIONS Dr. Muruganathan Ponnusamy Registrar Saintgits Group of Institutions, Kottukulam Hills, Pathamuttom INDIA “Vida simplificada. Un enfoque holístico de la inteligencia artificial”

10:30 a 11:00 m.	Sesiones técnicas	TECHNICAL SESSIONS Ing. Mariana Jiménez Vaca Universidad de Guanajuato MEXICO "E-Learning, desde la teoría de la información y el conectivismo pedagógico"
11:00 a 11:30 m.	Sesiones técnicas	TECHNICAL SESSIONS Rodríguez De La Cruz, Katherine Brigitte Armas Quenty, Efrain Universidad Nacional Mayor de San Marcos PERU "Generador de encuestas en Android usando arquitectura de componentes para mejorar el proceso de desarrollo de encuestas móviles en la oficina técnica de informática del INEI"
11:30 a 12:00 m.	Sesiones técnicas	Ing. Josué Martínez Villagaray Universidad Nacional Mayor de San Marcos PERU "Aplicación Web Basado en Herramientas de Desarrollo de Software Para Optimizar el Proceso de Seguimiento de Tutoría de los Alumnos Observados en la FISI "
12:00 a 13:00 m.	Sesiones Especiales	SPECIAL SESSIONS PhD. Ramiro Jordan University of New Mexico USA "Transformando perspectivas para un futuro global sostenible construyendo un mundo mejor a través de la ingeniería de la paz"

MARTES 01 DE DICIEMBRE- TURNO NOCHE:

18:00 a 18:30 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr(c). Raúl Huarote Director de Ingeniería de Operaciones Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur UNTELS PERU "Clasificación de Tipos de Huella Dactilar con Red Neuronal SOM"
18:30 a 19:00 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Hugo Hoeschl Comité Directivo Instituto i3G BRASIL "Casos de estudio en análisis predictivo"

19:00 a 19:15 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Eric Ayanegui Director de Ingeniería de Operaciones Cintas Corporation USA “Fiabilidad y gestión de activos, relevancia en el plan de estudios de ingeniería industrial, una perspectiva de la industria”
19:30 a 20:00 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dra. Daniela López De Luise Director de laboratorio CI2S Sociedad Científica Argentina - DCI Academia Nacional de Ciencias Bs.As.- CETI ARGENTINA “Sistema de respuestas inteligentes en robots de software”
20:00 a 20:30 pm.	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS PhD. Muhammad Rashid Professor of Electric Engineering Florida Polytechnic University USA “Confianza y fiabilidad de los profesionales de la ingeniería”
20:30 a 21:00 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Miguel Ángel Gómez Martínez Universidad de Guanajuato MEXICO “Análisis técnico económico de una propuesta de energización en un edificio histórico”
21:00 a 21:30 pm	Sesiones especiales	SPECIAL SESSIONS Dr. Tania Bueno Miembro Comité Ejecutivo Instituto i3G BRASIL “La armonización de la legislación sobre inteligencia artificial para la ingeniería de la paz”
21:30 a 22:00 pm	Sesiones especiales	AWARDS CEREMONY ISIT2020 CLOSING CEREMONY Autoridades – Invitados “Programa de Clausura”

[LINK REGISTRO:](#) LIBRE A TODAS LAS CONFERENCIAS

[LINK CERTIFICADO:](#) Internacional 40 hrs, Gratis los proceedings

TODAS LAS CONFERENCIAS SERAN GRABADAS

SE COMPARTIRA EL LINK A LOS PARTICIPANTES REGISTRADOS

GRACIAS POR SU IMPORTANTE PARTICIPACION

[PAGINA WEB](#)

COMITÉ ORGANIZADOR ISIT2020

ORGANIZADOR



AUSPICIADORES



UNIVERSIDAD
DE GUANAJUATO



INTERNATIONAL FEDERATION OF
ENGINEERING EDUCATION SOCIETIES

