**COLEGIO DE INGENIEROS – LIMA, PERÚ**

**WORKSHOP INTERNACIONAL**

**DESAFÍOS DE LA INGENIERÍA**

**Director Científico**

**Jorge E. SAGULA**

**Universidad Nacional de Luján, Argentina**

**Viernes 10 de junio de 2022**

**09:00 – 09:30 [Hora de Perú]**

**11:00 – 11:30 [Hora de Argentina]**

**16:00 – 16:30 [Hora de Francia]**

**00:00 – 00:30 – Sábado 11 de junio [Hora de Australia]**

**Ceremonia Inaugural**

**Presentación de Disertantes**

**09:30 – 10:00 [11:30 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 1**

**MODELADO Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:**

**APLICACIONES INGENIERILES**

**Juan E. NÁPOLES VALDES**

**Profesor Titular - Universidad Nacional del Nordeste – Corrientes, Argentina**

**Profesor Titular – FRResistencia, Universidad Tecnológica Nacional - Argentina**

**Miembro Equipo COIN – DCB, Universidad Nacional de Luján - Argentina**

**10:00 – 10:30 [10:00 - Hora de Perú]**

**Conferencia 2**

**PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO,**

**DESDE LAS IDEAS HACIA LA REALIDAD**

**Grover E. VILLANUEVA SÁNCHEZ**

**Gerente General de GENESIS TECHNOLOGY PRO S.A.C.**

**Docente Invitado de la Escuela de Posgrado - Universidad Nacional de Trujillo, Perú**

**10:30 – 11:00 [Sábado 11 de junio, 01:30 - Hora de Perú]**

**Conferencia 3**

**ECONOMÍA DE INTERCAMBIO DE DATOS**

**Y COMPENSACIÓN AL VINCULAR DATOS SENSIBLES**

**Mauricio J. SOULLIER**

**Data Science Manager–Client Delivery – IAG-Ambiata - Melbourne, Australia**

**11:00 – 11:30 [13:00 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 4**

**LA LOGÍSTICA, FACTOR DIFERENCIADOR**

**DE LA EMPRESA MODERNA**

**Guillermo A. CORRES**

**Profesor Titular – Facultad Ciencias Económicas - UNCPBA, Argentina**

**Profesor Maestría en Administración de Negocios – UNLP, Argentina**

**Profesor Maestría en Administración de Negocios – UNCPBA, Argentina**

**Profesor Maestría en Dirección de Empresas – UCA, Argentina**

**Profesor Maestría en Logística – Universidad de Zaragoza, España**

**Director Grupo GC – Tandil (Buenos Aires), Argentina**

**11:30 – 12:00 [13:30 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 5**

**INVESTIGAR Y DESARROLLAR CONOCIMIENTO PARA SOLUCIONES PLAUSIBLES MULTI-INGENIERILES**

**A POTENCIALES PREGUNTAS AÚN NO EXPRESADAS**

**Pedro TOLÓN ESTARELLES**

**Profesor Consulto - Fac. de Ingeniería, Universidad de Buenos Aires, Argentina**

**Profesor Titular - Universidad Atlántida Argentina - Mar de Ajó, Argentina**

**Miembro Equipo COIN – DCB, Universidad Nacional de Luján - Argentina**

**Presidente Fundación FICYRS - CABA, Argentina**

**12:00 – 12:30 [14:00 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 6**

**TENDENCIAS PRINCIPALES DE LAS AMENAZAS**

**EN SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN**

**Javier ECHAIZ**

**Profesor Adjunto – DCB, Universidad Nacional de Luján - Argentina**

**Profesor Adjunto - Universidad Nacional de la Patagonia Austral - Argentina**

**Director de Porthos - Olivos (Buenos Aires), Argentina**

**12:30 – 13:00 [14:30 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 7**

**LAS NEUROCIENCIAS, VISIÓN INTERDISCIPLINARIA**

**EN PRO DE MEJORAR LA TOMA DE DECISIÓN**

**Mario KAMELMAN**

**Investigador Principal – UNDEF, Argentina**

**Director de Neurociencias – CNIA, CABA, Argentina**

**13:00 – 13:30 [15:00 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 8**

**INTEGRACIÓN DE MODELOS, HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS PARA GESTIONAR PROYECTOS INTERDISCIPLINARIOS EN LA NUBE: VINCULACIÓN EN LA DIRECCIÓN Y EL SENTIDO DE LA CALIDAD**

**Gustavo D. TRIPODI**

**Profesor Adjunto – Fac. de Ciencias Exactas, UNCPBA – Argentina**

**Profesor Adjunto – Fac. de Ciencias Económicas, UNCPBA - Argentina**

**Miembro Equipo COIN – DCB, Universidad Nacional de Luján – Argentina**

**Director de EMPRESAR SYS (Director) - Tandil (Buenos Aires), Argentina**

**13:30 – 14:00 [15:30 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 9**

**SOBERANÍA TECNOLÓGICA Y EDUCACIÓN,**

**LA CULTURALIZACIÓN DE LOS ALGORITMOS**

**Martín Fernando PURICELLI**

**Director de la Carrera de Informática – Universidad Nacional de Hurlingham, Argentina**

**Profesor Adjunto - Universidad Nacional de Hurlingham – Hurlingham, Argentina**

**Profesor Adjunto - UTN–FRLP - Ensenada (Buenos Aires), Argentina**

**14:00 – 14:30 [21:00 - Hora de Francia]**

**Conferencia 10**

**MACHINE LEARNING:**

**LA HORA DE LA INDUSTRIALIZACIÓN HA SONADO**

**Gustavo J. BOBEFF**

**PhD in Computer Science, Ecole des Mines de Nantes - Nantes, France**

**Senior Lead Developer, Bouferre, France**

**14:30 – 15:00 [16:30 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 11**

**DESAFÍOS DE LA INDUSTRIA 4.0**

**René J. TESEYRA**

**Investigador Principal - Universidad Católica de Santiago del Estero - Argentina**

**Profesor Adjunto - Ingeniería en Electrónica y Licenciatura en**

**Administración – Universidad Católica de Santiago del Estero - Argentina.**

**Miembro Equipo COIN – DCB, Universidad Nacional de Luján - Argentina**

**15:00 – 15:45 [17:00 - Hora de Argentina]**

**Conferencia 12**

**TRASCENDER, LA CIENCIA DE “CÓMO”:**

**INGENIERÍA DE CONOCIMIENTO**

**Jorge E. SAGULA**

**Profesor Asociado – DCB, Universidad Nacional de Luján, Argentina**

**Asesor Científico – Rectorado, Universidad Nacional de Luján, Argentina**

**Director Equipo COIN – DCB, Universidad Nacional de Luján, Argentina**

**Asesor Científico - Universidad de la Cuenca del Plata, Argentina**

**Director de Inteligencia Artificial – CNIA, CABA, Argentina**

**15:45-16:00 [17:45 - Hora de Argentina]**

**Espacio Interactivo General**

**16:00 [18:00 - Hora de Argentina]**

**Ceremonia de Clausura**