

La agenda

08:00	AKREDITAZIOAK				
09:00	Irekiera				
09:20	Ongi-etorri instituzionala. <i>Iñigo Urkullu (Eusko Jaurlaritzaren Lehendakaria)</i>				
09:30	4.0 Industriaren Euskal Estrategia. <i>Aranza Tapia (Eusko Jaurlaritzako Ekonomi Garapen eta Azpiegitura sailburua)</i>				
10:00	KONFERENTZIAK				
10:00	"How digitised manufacturing changes the way we work, consume and live" <i>Krystyn Van Vliet (Massachusetts Institute of Technology - MIT)</i>				
10:45	4.0 diala: mahai-ingurua <i>Bi erronka handi: Perfil profesional eta zibersegurtasuna</i> Jorge Arévalo: Eusko Jaurlaritzako LHko sailburuordea Javier Diéguez: Zibersegurtasunerako Euskal Zentroko zuzendaria Alvaro Fraile: ITS Security enpresako zuzendari nagusia Pablo Garcia Bringas: Deustuko Unibertsitateko 4.0 Industria Masterreko zuzendaria Beatriz Ruiz: Directora corporativa RRHH - S21Sec <i>Moderatzailea: Enrique Rodal</i>				
11:30	KAFFAERENTZAKO ETENA				
12:00	4.0 Industriaren aplikazio sektorialak. Aldi bereko saioak <i>4 sesiones paralelas</i>				GAMIFIKAZIO TAILERRAK
	1 PARALELOA (A ARETOA) Modera AFM: Patricia Tames <i>KASUAK</i> SORALUCE / DANOBAT G. EKIN ONA ELECTROEROSION INGETEAM	2 PARALELOA (B ARETOA) Modera HEGAN: Ana Villate <i>KASUAK</i> AERNNOVA ITP	3 PARALELOA (C ARETOA) Modera Cluster Automoción: Mikel Lorente <i>KASUAK</i> MICRODECO LAZPIUR	4 PARALELOA (D ARETOA) Modera Cluster Energia: Jose Ignacio Hormaeche <i>KASUAK</i> SIEMENS-GAMESA NEM SOLUTIONS ORMAZABAL	12:00-12:45 DIGITAL FACTORY <i>Fabrikako Birtualizazio/Monitorizazio Sistemak, Prozesuen kontrola eta Ehoizpenaren kudeaketa</i> GESTIONET IDEABLE INNOVAE VIRTUALWARE
12:45	4.0 industriarako teknologia bideratzaileak <i>4 sesiones paralelas</i>				12:00-18:00 BROKERAGE BIND 4.0
	1 PARALELOA (A ARETOA) Interfaze irekia, makinaren etorkizunerako <i>IRONTEC INTERNET Y SISTEMAS S.L.: Iher Sagasti Marina</i> Blockchain: 4.0 industria gotik behera aldatuko duen teknologia <i>TECNALIA: Oscar Lage</i> Industriako zibersegurtasuna era erabilgarrian kudeatzea <i>NEXTEL, S.A.: Joseba Enjuto</i>	2 PARALELOA (B ARETOA) Biltegien logistikan aurrerapenak egitea, teknologia robotikoaren bidez. <i>ULMA HANDLING: Mikel Altuna</i> Teknologia, 4.0 langileei laguntzeko baliabidea <i>NUAVIS: David Oyarzun</i> Metrologia adimenduna eta prozesukoa <i>METROLOGIA SARIKI: Josean Larrea</i>	3 PARALELOA (C ARETOA) Urruneko gainbegiratzea versus segurtasuna IoTn. Datuak segurtasunez komunikatzea, industrian. <i>SARENET: Borja Marcos</i> 4.0 industria jasangarriagoa al da? Nola hobetu ingurumen-inkaktuak 4.0 industrian, bizi-zikloaren ikuspegitik <i>GAIKER-IK4: Óscar Salas</i> IoT eta Cloud, industria digitalaren eta seguruaren bideratzaileak <i>DIMENSION DATA: Nuria Andrés</i>	4 PARALELOA (D ARETOA) Urrutitik gidatutako gailuak, hodeira konektatuta, 4.0 industriako negozio-aukera berriak zabaltzeko baliabide gisa <i>IKUSI: Borja Pérez</i> Errealitate areagotua industriako prozesuetan aplikatzea, kartoiaren trokelaketa abiarazteko. <i>CARTONAJES IGAMO: Antonio Gordillo</i> Ez bota zure datuak: kostuak aurrezteko eta zu lehiakorrako bihurtzeko erabil ditzakezu <i>ZYLK: David Olmos</i>	13:00-13:45 DIGITAL TWINS <i>Mahuka-biti digitala, lehiarako tresna gisa. Irudikapen digitalak, birtualizazioa aktibo industrial gisa</i> IBERMÁTICA INNOVAE FAGOR ARRASATE VIRTUALWARE
13:45	BAZKARIA - NETWORKINGA				
15:15	Basque Digital Innovation HUB <i>Manuel Salaverria (Director Ejecutivo en Grupo Pilotaje Basque Industry 4.0)</i>				15:15-16:00 SMART SUPPORT AND MAINTENANCE <i>Aktiboen mantentzerako irtenbide interaktiboak (ehipamendua eta azpiegitura).</i> INNOVAE VIRTUALWARE
15:45	BIND 4.0: Kasuak <i>INNOVAE • ABB</i> <i>ALGO ENGINES • NABLA WIND POWER (GRUPO ALCOR)</i> <i>DECIDATA • EUSKALTEL</i> <i>BIARTECH • TRENASA (Grupo CAF)</i>				16:15-17:00 PEOPLE 4.0 <i>Profesionalen gailuntza, Ekipoen balioaniztasuna eta 4.0 kultura</i> BINARY GESTIONET INNOVAE SOLID VIRTUAL TAK LEARNING VIRTUALWARE
17:00	MASTER CLASS : "Zibersegurtasunaren erronkak Industria Konektatuan" <i>Javier Diéguez (Basque Cybersecurity Centre Zuzendaria)</i>				