

Martes, 17 de septiembre. PALACIO MIRAMAR

08:00 -09:00	CAFÉ BIENVENIDA Y ACREDITACIONES		
09:00-09:30	ACTO INAGURAL		
09:30-10:00	CONFERENCIA PLENARIA. "New bonded structures in Aerospace structures" FEDERICO MARTÍN DE LA ESCALERA. AERRNOVA		
SESIÓN 1: Síntesis y formulación de adhesivos			
10:00-10:20	Adhesivos sostenibles para calzado a partir de residuos de biodiesel	Elena Orgilés	INESCOP
10:20-10:40	Aditivos humectantes y dispersantes para adhesivos y selladoras	Fran Viña	COMINDEX
10:40-11:00	Sustitución de plastificantes convencionales por bioplastificantes en adhesivos PSA	Haizea Villaverde	TECNALIA
11:00-11:20	Influence of the 2-ethylhexyl acrylate co-monomer on the adhesive properties of water-based acrylic adhesives	Irene Marquez	LUBRIZOL
11:20-11:40	Obsolescence in high temperature adhesives: which solution for tomorrow?	Thibaud Plouraboué	RESCOLL
11:40-12:10	PAUSA CAFÉ		
SESIÓN 2: Tratamientos superficiales.			
12:10-12:25	Evaluación del tratamiento superficial de lámina de cobre para aplicaciones electrónicas	Juan Carlos del Real	UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS

12:25-12:45	El efecto de diferentes tratamientos superficiales de fibras lignocelulósicas en la adhesión fibra/matriz	Aitor Arbelaz	UPV
12:45-13:05	Adhesión en superficies mojadas: la físico-química de los adhesivos del percebe	Senen Paz	GAIRESA
13:05-13:25	Análisis de la adherencia de un material compuesto fabricado con resinas cargadas sobre probetas de aluminio.	Cristina Moreno	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
13:25-13:45	Fabricación de composites a partir de residuos de PET Y CFRP: mejora de la adhesión entre matriz y refuerzo	Sara López de Armentia	UNIVERSIDAD CARLOS III
13:45-14:30	COMIDA NETWORKING		
SESIÓN 3: Técnicas de caracterización de adhesivos y superficies			
14.30-14.50	Crack growth propagation measurement in bonded joints using acoustic emission (ae) technique	Javier Zurbitu	IKERLAN
14.50-15:10	Characterization of the mechanical behaviour of an epoxy filled with micro particles of magnetized cork	Ana Queirós	INEGI
15.10-15.30	Caracterización de uniones adhesivas en nuevas formulaciones de polivinil cloruro incorporando plastificantes alternativos a ftalatos	Gemma Rubio	INESCOP
15.30-15.50	Towards an experimental method for the fracture characterization of bonded joints subjected to environmental ageing	Julen Manterola	IKERLAN
15.50-16.10	Determinación de la ley cohesiva de uniones adhesivas	Ainhoa Arrese	UPV
16.10-16.30	Nueva técnica de caracterización de adhesivos superelásticos	Miguel Angel Martinez Casanova	UNIVERSIDAD CARLOS III

	Estudio del comportamiento ante cargas combinadas de uniones adhesivas de doble banda entre perfiles de aluminio y paneles sándwich.	Francisco J. Simón Portillo	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
16.30-17.00	PAUSA CAFÉ		
17.00-18.00	MESA REDONDA		
18.00-19.30	VISITA EN BUS A RINCONES ESCONDIDOS DE SAN SEBASTIAN		
20.00-22.30	CENA. BODEGA REZABAL, PRODUCTOR DE TXAKOLI. TEMPORADA DE VENDIMIA		

Miércoles, 18 de septiembre. PALACIO MIRAMAR

09:30-10:00	CONFERENCIA PLENARIA SIEMENS-GAMESA. <i>"Challenges in Structural Adhesive Joints for Large Wind Turbine Blades"</i> . JOSE JAVIER GAZTELUMENDI SIEMENS-GAMESA.		
SESIÓN 4: Aplicación de Adhesivos de interés industrial			
10:00-10:20	Aplicaciones múltiples de los adhesivos. Elección de la tecnología adecuada en función de las especificaciones y necesidades de aplicaciones específicas. Criterios de selección del tipo de adhesivo en función de lo que se espera del mismo.	Alberto Sastre	SIKA
10:20-10:40	Monitorización de la salud estructural de una unión adhesiva	Idoia Gaztelumendi	TECNALIA
10:40-11:00	Pégate a la vida: uso de adhesivos en la práctica clínica médica	Iñaki Prieto	VARITEK
11.00-11.20	Paneles pizarra-corcho unidos con poliuretano para aplicaciones en el hábitat	Juana Abenojar	UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS
11.20-11.40	Composite repair of pipes and pressure vessels according to ISO 24817 and ASME PCC2	Antonio Conesa	HENKEL
11:40-12:00	PAUSA CAFÉ		
12:00-12:20	Unión de estructuras CFRP para Espacio con tecnología aplicada en embarcaciones de regatas de competición	Alvaro Pipó	PROSIX
12:20-12:40	Clamping by reversible adhesion: an important innovation for machining industry	Ana Pascual	FRESMAK

12.40-13.00	Evolución en la fabricación de una barra estabilizadora de metal a material compuesto aplicando uniones adhesivas multimaterial	Mar Cuetos	ZIUR COMPOSITES
13:00-15:00	CLAUSURA CONGRESO y COMIDA		