

Reunida la asamblea de Ingegraf por orden del Sr. Presidente el día **26 de junio de 2017, en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón,** Campus de Gijón, 33203 Gijón (Asturias) Universidad de Oviedo, **a las 17:30 horas en primera convocatoria, y a las 18:00 horas en segunda y definitiva**; se pasan a tratar los siguientes puntos del orden del día, según la convocatoria enviada con antelación a los socios:

1) Lectura y aprobación del acta de la asamblea anterior

Se aprueba por asentimiento.

2) Balance económico 2016-2017

BALANCE	2016-2017	DETALLES	GASTOS	INGRESOS	SALDO
SALDO INCIAL	FECHA DEL DÍA DE REFERENCIA=20/06/2016 5			50684.48	
CUOTAS SOCIOS 2016-17		Nº DE CUOTAS= 181 (22 a 23€ y 158 a 48€)		8138.00	
CONGRESO INGEGRAF 2016 ZARAGOZA	CONTRIBUCIÓN A LOS GASTOS DE ORGANIZACIÓN	Acreditaciones, Comida asistentes, Publicación,	563.45		
	PREMIOS	Nº DE PREMIOS=3; CUANTÍA POR PREMIO=1000	3000.00		
	INSCRIPCIONES PAGADAS A POSTERIORI	Nº DE INSCRIPCIONES PAGADAS A POSTERIORI=12		375.00	
CONGRESO INGEGRAF 2017 GIJÓN	INSCRIPCIONES	№ DE INSCRIPCIONES - POVISIONAL		7329.00	
GESTIÓN CIENTÍFICA	ISMAEL LENGUA	№ DE MESES=24	12000.78		
DIRECCIÓN Y REPRESENTACIÓN	VIAJES Y DIETAS	CATANIA, ZARAGOZA Y OTROS	1922.39		
	GASTOS GESTIÓN BANCARIA		305.09		
	PAPELERÍA (TINTA IMPRESORA, PAPEL)		0.00		
PROVEEDORES	TELÉFONO, № MESES		0.00		
	CORREOS (ENVÍO DE CARTAS, PAQUETES, ETC.)		0.00		
	GESTORIA PREMIOS ZARAGOZA		90.65		
	DOMINIO PÁGINAS WEB		183.17		
TOTAL			18070.99	15842.00	48460.95
SALDO ACTUAL	FECHA DEL DÍA DEL BALANCE=26/06/2017				48460.95

Se aprueba por asentimiento. *Nota: las inscripciones incluyen a todos los inscritos, socios y no socios, con sus correspondientes tarifas.

El presupuesto de GESTIÓN CIENTÍFICA se refiere a los ejercicios 2015-2016 y 2016-2017.

3) Presupuesto 2017-2018

PRESUPUESTO	2017-2018	DETALLES	GASTOS	INGRESOS	SALDO
SALDO INCIAL	FECHA DEL DÍA DE REFERENCIA=26/06/2017		·	•	48460.95
CUOTAS SOCIOS 2017-18		NÚMERO ACTUAL DE SOCIOS ACTIVOS X 48		8784.00	
	GASTOS ORGANIZACIÓN		1000.00		
CONGRESO INGEGRAF 2017 GIJÓN	PREMIOS	3 PREMIOS DE 1000 EUROS	3000.00		
	INSCRIPCIONES	5 INSCRIPCIONES PAGADAS A POSTERIORI		450.00	
	GASTOS ORGANIZACIÓN		1000.00		
CONGRESO INGEGRAF 2018 CARTAGENA	PREMIOS		3000.00		
	INSCRIPCIONES			4000.00	
GESTIÓN CIENTÍFICA		12 MESES	6000.00		
DIRECCIÓN Y REPRESENTACIÓN	VIAJES Y DIETAS	CARTAGENA Y OTROS	2000.00		



	GASTOS GESTIÓN BANCARIA	350.00		
PROVEEDORES	PAPELERÍA (TINTA IMPRESORA, PAPEL)	150.00		
	TELÉFONO	50.00		
	CORREOS (ENVÍO DE CARTAS, PAQUETES, ETC.)	50.00		
	DOMINIO PÁGINAS WEB (1&1)	200.00		
TOTAL (todos los valores tienen el IVA incluído)		16800.00	13234.00	44894.95

Se aprueba por asentimiento.

4) Informe de asociados. Altas, bajas y jubilaciones.

Se expone el número actual de socios activos y jubilados, y las altas y bajas correspondientes al periodo 2016-17. Se explica que el número de bajas podrá variar en varias personas en los últimos días puesto que se ha sabido que algunos de los socios contados como "baja" (un socio causa baja cuando lo requiere personalmente o no ha abonado la cuota correspondiente al último ejercicio) podrían seguir interesados en seguir perteneciendo a la asociación.

socios		ACTIVOS	COMENTARIOS	JUBILADOS	TOTAL
FINAL 2016-17	FECHA DEL DÍA DE REFERENCIA=26/06/2017	186		69	255
	JUBILACIONES	0			0
EJERCICIO	ALTAS	13	13		13
	BAJAS	-16	6 confirmadas, 10 impagados		-16
INICIO 2017-18		183		69	252

Se aprueba por asentimiento.

- 5) Memoria de actividades: Informe de acciones llevadas a cabo durante el último periodo
 - a. Resultados del congreso Ingegraf 2016 Zaragoza

51 asistentes, 27 comunicaciones publicadas por Intertécnica Ediciones, bajo el título "Learn design by doing". Aprendiendo de la experiencia, con ISBN: 978-84-941666-2-4 Depósito Legal: V1474-2015.

- 4 premios entregados (1º premio 1.000€, 2º premio 1.000€, 3º premio A 500€, 3º premio B 500€). Trabajos premiados:
 - 1.- Docencia en Ingeniería Gráfica Aprender jugando Valentín Gómez-Jáuregui, Cristina Manchado, César Otero Grupo EGICAD, Universidad de Cantabria
 - 2.- ¿Son aún necesarios los programas CAD 2D en el ámbito de la ingeniería y la arquitectura?

Aránzazu Fernández-Vázquez

Departamento de Ingeniería de Diseño y Fabricación, EINA, Universidad de Zaragoza

3a.-Visual thinking, el empleo de recursos gráficos para optimizar nuestros



provectos

Sanz-Segura, Rosana; Romero-Piqueras, Carlos; Manchado-Pérez, Eduardo Departamento de Ingeniería de Diseño y Fabricación. Escuela de Ingeniería y Arquitectura de la Universidad de Zaragoza

3b.-Sistema de mejora continua de recursos didácticos en las asignaturas de expresión gráfica en la ingeniería

Fernández San Elías, Gaspar; Romera Zarza, Andrés Luis

Departamento de Tecnología Minera, Topografía y Estructuras. Universidad de León, Campus de Vegazana

b. Resultados del congreso internacional conjunto Catania 2016

164 comunicaciones presentadas, de las cuales, tras ser revisadas por pares, fueron aceptadas 155; en 32 de ellas participaron, como coautores, socios de Ingegraf.
Las 135 comunicaciones aceptadas han sido publicadas por la editorial Springer en 2 volúmenes especiales de la colección "Lecture Notes in Mechanical Engineering", bajo el título "Advances on Mechanics, Design Engineering and Manufacturing" con 1245 páginas. La publicación está indexada en Scopus y en la Web Of Science, con ISBN: 978-3-319-45780-2. Año de publicación: 2007.

Las 24 comunicaciones que obtuvieron mayor puntuación en la revisión por pares, 3 de ellas con autores de Ingegraf, han sido invitadas a redactar un artículo de mayor extensión para optar a ser publicadas en la revista IJiDM "International Journal on Interactive Design and Manufactring" con ISN:19552513. La revista, editada por Springer, está indexada en SJCR.

c. Organización congreso Ingegraf 2017 Gijón

65 asistentes, 63 comunicaciones publicadas por la Universidad de Oviedo, bajo el título "Nuevos modelos de investigación y colaboración en Ingeniería Gráfica", con ISBN: 978-978-84-16664-62-7

Depósito Legal: AS 1994-2017

Premios entregados (1º Premio Investigación 1.000€, 1º Premio Innovación Docente 1.000€, 1º Premio Ingegraf A 500€, 1º Premio Ingegraf B 500€).

Trabajos premiados:

1er PREMIO DE INVESTIGACIÓN

"Additive Manufacturing At University Of Navarra - Tecnun: Applications For Industry, Medicine And Sports"

Cazón-Martín, Aitor, Matey-Muñoz, Luis, González-Prada, Jorge, Rodríguez-Ferradas, María Isabel y Morer-Camo, Paz.

2º PREMIO DE INVESTIGACIÓN

The Aeronautics Advanced Manufacturing Center, A New Company-University Relationship Model

Minguez Rikardo, Barrenetxea Lander, Etxaniz Olatz, Solaberrieta Eneko, Eguiraun Harkaitz, Lizundia Erlantz y Iturrate Mikel

3er PREMIO DE INVESTIGACIÓN

GAIT CYCLE. MODELIZATION, SIMULATION & TECHNOLOGICAL APPLICATIONS Sanz-Pena Inigo, Lostado-Lorza Rubén y Blanco-Fernández Julio

1er PREMIO A LA INNOVACIÓN DOCENTE

Plataformas De Auto-Aprendizaje En Ingeniería Gráfica Pando-Cerra Pablo, Álvarez-Peñín Pedro Ignacio y Busto-Parra Bernardo



2º PREMIO A LA INNOVACIÓN DOCENTE

Environmental Education For Future Engineers At The University Of The Basque Country

Minguez Rikardo, Muniozguren Javier, Arias Agustin, Gorozika Jokin, Goicoechea Nestor, Zuazo Iñaki y Sierra Egoitz

3er PREMIO A LA INNOVACIÓN DOCENTE

Impresión 3D

Rubio-García Ramón, Díaz-Castro Mariel, Gallego-Lorenzo Raquel y Martín-González Santiago

1er PREMIO INGEGRAF A

METODOLOGÍA FOTOGRAMÉTRICA INTEGRADA EN UN SISTEMA CAD PARAMÉTRICO Y APLICACIONES PARA EL ESTUDIO DE LA CUERNA DEL CIERVO

Montalvo-Gil Juan Manuel; Rubio-Paramio Miguel Ángel; Valderrama-Zafra José Manuel y Azorit-Casas Concepción

1er PREMIO INGEGRAF B

HERAMIENTAS DE INGENIERIA PARA LA OBTENCIÓN DE LA GEOMETRÍA DE CASCOS DE BICICLETA

Miralbés-Buil Ramón, Ranz-Angulo David y Peña-Baquedano Juan Antonio

2º PREMIO INGEGRAF

BIOMIMÉTICA APLICADA A LA ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN

López-Fernández Marlén, Rubio-García Ramón, Bueno-Sánchez Álvaro y Martín-González Santiago

Se propone hacer una encuesta sobre la satisfacción del congreso de Gijón 2017 y que se remitirá a los asistentes.

6) Organización del congreso conjunto Cartagena 2018

Se propone fechas 20, 21 y 22 de junio para la celebración del congreso de Cartagena 2018, pendiente si coinciden las fechas con el selectivo, se confirmarán fechas.

Existe apoyo para la organización del congreso de la comunidad autónoma y del ayuntamiento.

Se propone publicar las 8 o 10 mejores artículos para ser publicados en una revista JCR, las 8 o 10 siguientes por los menos en una revista indexada SCOPUS y el resto en un "special issue". La organización de Cartagena ya tiene contacto con alguna revista.

7) Ruegos y preguntas

No hay.

Gijón, a 26 de junio de 2017

LA SECRETARIA DE INGEGRAF



ANEXO 1: LISTA DE ASISTENTES

1	Dolores Parras Burgos	Universidad Politécnica de Cartagena
	Francisco Fernandez Cañavate	Universidad Politécnica de Cartagena
3	Daniel Garcia Fernandez-Pacheco	Universidad Politécnica de Cartagena
4	Francisco Cavas Martínez	Universidad Politécnica de Cartagena
5	Cesar Otero González	Universidad Cantabria
6	Cristina Manchado del Val	Universidad Cantabria
7	Valen Gómez Jáuregui	Universidad Cantabria
8	Erlaitz Lizundia Fernández	Universidad Pais Vasco
9	Rikardo Minguez Gabina	Universidad Pais Vasco
10	Aranzazu Fernnadez Vazquez	Universidad de Zaragoza
11	Paulino Alegre Fidalgo	Universidad de Vigo
12	Laura Diago Ferrer	Universidad de Zaragoza
13	David Ranz Angulo	Universidad de Zaragoza
14	Ramon Miralbes Buil	Universidad de Zaragoza
15	Juan Peña Baquedano	Universidad de Zaragoza
16	Oscar Farrerons Vidal	Universidad Politécnica de Cataluña
17	Jose Manuel Alvarez Gómez	Universidad de Oviedo
18	Ramón Rubio García	Universidad de Oviedo
19	Ismael Lengua	Universitat Politècnica De València
20	Paz Morer Camo	Universidad de Navarra
21	Pedro Ubieto Artur	Universidad de Zaragoza
22	Antonio Bello García	Universidad de Oviedo
23	Rafael Pedro García Díaz	Universidad de Oviedo
24	Laura García Ruesgas	Universidad de Sevilla
25	Aitor Cazón Martín	Universidad de Navarra
26	Mª del Pilar Pérez-Cepeda	Universidad de Oviedo
27	Jose Eugenio Cueto González	Universidad de Oviedo
28	Jesus Suarez González	Universidad de Oviedo
29	Pedro Ignacio Alvarez Peñín	Universidad de Oviedo
30	Jorge Bonhomme González	Universidad de Oviedo
31	Pablo Pando Cerra	Universidad de Oviedo
32	MªLuisa Martinez Munueta	Universidad Politécnica de Madrid
33	Isidro Ladrón de Guevara López	Universidad de Málaga
34	Juan Manuel Montalvo Gil	Universidad de Jaen
35	Miguel Angel Rubio Paramio	Universidad de Jaen
36	Cristina Martín Doñate	Universidad de Jaen
37	Guillermo Peris Fajarnes	Universitat Politècnica De València
38	Fernando Brusola Simón	Universitat Politècnica De València
39	Oscar de Cózar Macias	Universidad de Málaga
40	Belén Paredes Vero	Universidad de Oviedo
41	Elidia Beatriz Blázquez Parra	Universidad de Málaga