



XI Convención Científica Internacional de la Universidad de Matanzas, CIUM 2023

“La Universidad en la Agenda 2030”

## VII Taller Internacional de Ingenierías

Matanzas (Cuba), 21...23 de marzo de 2023



# CONVOCATORIA

(REV. 2)

### COMITÉ EVALUADOR

Dr. C. Ramón Quiza Sardiñas  
Dr. C. Yanán Camaraza Medina  
Dr. C. Manuel Pedroso Martínez  
M. Sc. Mayli Estopiñán Lantigua  
M. Sc. Jonathan Serrano Febles

### FECHAS LÍMITES

19/01/2023 Envío de resumen ampliado  
02/02/2023 Notificación de aceptación  
28/02/2023 Envío de video (para participantes en modalidad virtual).

### TEMÁTICAS

- (A) *Procesos de Fabricación*: (A1) Procesos convencionales de fabricación. (A2) Fabricación aditiva. (A3) Microfabricación. (A4) Fabricación híbrida. (A5) Robótica. (A6) Industria 4.0. (A7) Ciencia e ingeniería de los materiales. (A5) Diseño de elementos de máquina. (A6) Mantenimiento.
- (B) *Construcciones*: (B1) Estructuras. (B2) Conservación y mantenimiento. (B3) Materiales y tecnologías para el desarrollo local. (B4) Impacto medioambiental. (B5) Obras viales, gotecnia y cimentaciones. (B6) Entornos digitales y TIC aplicadas a las construcciones.
- (C) *Eficiencia de los Procesos Industriales*: (C1) Riesgo y seguridad industrial. (C2) Minindustrias para el desarrollo local. (C3) Análisis y control de procesos industriales. (C4) Ingeniería ambiental.
- (D) *Uso Eficiente y Racional de la Energía*: (D1) Transición energética. (D2) Eficiencia energética. (D3) Energía renovable. (D4) Optimización y diseño de sistemas energéticos. (D5) Mantenimiento de instalaciones energéticas. (D5) Informatización de la actividad energética.
- (E) *Informática Aplicada*: (E1) Sistemas informáticos inteligentes. (E2) Sistemas informáticos de ayuda a la gestión de procesos. (E3) Informática educativa. (E4) Informática industrial.

### CONTACTO

- ✉ [ramon.quiza@umcc.cu](mailto:ramon.quiza@umcc.cu)  
✉ [quizadocal@gmail.com](mailto:quizadocal@gmail.com)  
☎ +(53)59948957  
🐦 [@CEFAS\\_UM](https://twitter.com/CEFAS_UM)  
🌐 <http://cefas.umcc.cu/tii2023/tii2023-es.html>



## NORMAS DE PRESENTACIÓN

La ponencia se presentará, para su evaluación, en forma de resumen ampliado, cumpliendo las siguientes normativas:

- Constará de (1) título, (2) autores y afiliaciones, y (3) cuerpo del resumen. Se especificará a qué temática y subtemática del Taller corresponde el trabajo.
- Describirá, de forma sucinta, la motivación, antecedentes y objetivo del trabajo; los materiales y métodos empleados; los resultados y su análisis; y las conclusiones y (opcionalmente) recomendaciones derivadas del mismo.
- Tendrá una extensión de tres cuartillas y no incluirá más de una tabla y una figura. Podrá dividirse en secciones. Incluirá no más de diez referencias bibliográficas en estilo APA 7.a Edición.
- Se utilizará hoja tamaño carta (215,9 x 279,4 mm), con márgenes de 25,4 mm. Fuente Arial 12 pt, con interlineado simple, 6 pt entre párrafos y justificación a ambos márgenes.
- Se recomienda el uso de la plantilla disponible en <http://cefes.umcc.cu/tii2023/tii2023-plantilla-es.dotx>.

Los resúmenes ampliados no se publicarán, pero se hará una selección de los mejores trabajos para su publicación en algunas de las siguientes revistas:

- International Journal of Heat and Technology (3 trabajos, energía)
- Ingeniería Energética (15 trabajos, energía)
- Revista Ciencia y Construcción (15 trabajos, construcción)
- South American Development Society Journal (15 trabajos, miscelánea)
- Revista Cubana de Ingeniería (15 trabajos, miscelánea)

La publicación de los trabajos seleccionados es opcional para los autores. La misma estará condicionada a la presentación del trabajo, en extenso, cumpliendo las normas respectivas.

## CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Todos los pagos se harán por pasarela online		Modalidad Presencial		Modalidad Virtual	
		Pago hasta 28/02/2023	Pago desde 01/03/2023	Pago hasta 28/02/2023	Pago desde 01/03/2023
Extranjeros (EUR/USD)	Ponente	200	250	100	150
	Acompañante	100	150	-	-
	Estudiante postgrado*	120	150	100	120
	Estudiante pregrado*	100	120	75	100
Nacionales (CUP)	Ponente	2000	2500	1000	1500
	Acompañante	1500	2000	-	-
	Estudiante postgrado*	1500	2000	1000	1500
	Estudiante pregrado*	500	1000	500	800

\* Los estudiantes de posgrado o pregrado deberán acreditar dicha condición mediante documento oficial de la universidad donde están matriculados.