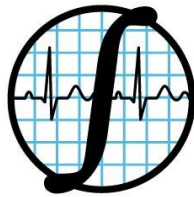




*Convocatoria de los Talleres Pre-Congreso del
Congreso Nacional de Ingeniería Biomédica 2023*



SOMIB
Sociedad Mexicana
de Ingeniería Biomédica

LA SOCIEDAD MEXICANA DE INGENIERÍA BIOMÉDICA CONVOCA

A LOS ASISTENTES DEL **XLVI CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA BIOMÉDICA** a participar en los talleres pre congreso a celebrarse el día 01 de noviembre de 2023 en **Villahermosa, Tabasco**.

REQUERIMIENTOS DE PARTICIPACIÓN

Puede someter una solicitud de participación a los talleres cumpliendo los siguientes **requisitos**:

1. Estar registrado al CNIB 2023 (indispensable ya haber realizado su pago).
2. Cumplir con los requerimientos de los talleres elegidos (cupos, software/hardware)
3. Haber cursado al menos el 25% de su carrera en caso de ser estudiante.
4. Concluir el registro a talleres descrito a continuación.
5. Al término del evento se dará constancia digital de participación al taller, una vez que se haya hecho *pase de lista*, y así confirmar la asistencia.

¿CÓMO PARTICIPAR?

El registro será en línea, a través del sitio www.eventbrite.es a partir del día **11 de octubre de 2023 a las 09:00 hrs** hasta el día **20 de octubre de 2023 a las 23:30 hrs**. En esta edición 2023 del CNIB, se contará con las instalaciones de las universidades y hospitales sede:

- Universidad Olmeca A.C

○ Dirección: Carretera Villahermosa-Macuspana Km. 14, Centro, 86280, Dos Montes, 86280 Villahermosa, Tabasco, México.

- Hospital Regional Dr. Juan Graham Casaús

○ Dirección: C. Uno S/N, Miguel Hidalgo III Etapa, 86126 Villahermosa, Tabasco, México

- Hospital de Alta Especialidad Gustavo A. Rovirosa Pérez

○ Dirección: Calle 3 S/N, El Recreo, 86020 Villahermosa, Tabasco, México.

En las tablas 1, se describen los horarios, talleres y empresas que impartirán los talleres en cada sede. En la tabla 4 se encuentra la descripción de cupo y el enlace hacia el micrositio del evento. Dentro de éste podrás **ingresar con la contraseña CNIB2023** y rellenar el formulario con los datos pertinentes. Si hay cupo, te permitirá hacer el registro. En caso contrario puedes optar por otro taller o quedar en lista de espera. (Leer Anexo)



PUBLICACIÓN DE RESULTADOS. Cuando realizas tu registro, se te envía un correo de confirmación, sin embargo, las listas de registro se evaluarán de acuerdo con los *Términos de la Convocatoria* del siguiente párrafo. La confirmación oficial se enviará después de revisión, el viernes **20 de octubre de 2023**, a través de la misma circular del sitio Eventbrite®.

TÉRMINOS DE LA CONVOCATORIA:

1. La solicitud debe ser presentada de manera individual, no se permitirán solicitudes grupales.
2. Podrás registrarte hasta a dos talleres, aunque procura que no se traslapen los horarios y ten en cuenta los tiempos de traslado, además de tu horario de llegada. **No te registres si no podrás asistir.**
3. En caso de mal registro, datos erróneos o incompletos, se procede a negar el lugar dando apertura a la próxima persona en lista de espera. De igual manera, si al término del registro no te encuentras en la base de datos de los registrados y pagados al congreso, no se respetará tu lugar.
4. Las fechas y horarios de apertura y cierre no serán postergados ni ampliados. En caso de quedar lugares disponibles, se ocuparán hasta el día del evento.
5. Cualquier situación no considerada en los términos, será resuelta por el comité organizador.
6. La constancia de participación será de manera digital y contendrá los datos tal cual se hayan anotado en el registro.
7. Durante el día del evento, tendrás que presentarte 15 minutos antes para el pase de lista. Justo a la hora de inicio de taller se dará acceso a quienes se encuentren en lista de espera y no se podrá respetar el lugar.

PREGUNTAS FRECUENTES

- **¿Necesito cuenta en eventbrite.com para poder registrarme?**
No, con sólo ingresar la contraseña y los datos requeridos es suficiente para el registro. Si en alguno de los correos de respuesta te recomienda suscripción, queda bajo tu criterio
- **¿Puedo quedar en lista de espera de varios talleres?**
Si. Sólo ten en cuenta que, en caso de haber cupo en alguno seleccionado, se te asignará al que estés más próximo en inicio de lista.
- **Quedé en lista de espera, ¿Cómo puedo saber si obtuve un lugar?**
Si estás en lista de espera y un lugar queda disponible se te enviará un correo con confirmación de entrada al taller. Pero también se presentará la lista con los resultados oficiales.
- **Si recibí correo de confirmación al registro del taller, ¿tengo asegurado mi lugar?**
No. El correo de confirmación enviado por eventbrite te confirma que alcanzaste lugar en tiempo, sin embargo, queda sujeto a revisión de un correcto registro y que no hayas inscrito más de un taller. La confirmación oficial queda a partir de la publicación de las listas oficiales.
- **¿Es necesario presentar el ticket de entrada para acceder al taller?**
Si, es muy importante que lleves este comprobante (impreso o digital) y una identificación oficial*. Durante el evento se tendrá pase de lista minutos antes del inicio del taller. Se puntual.
- **Si no quedé en algún taller bajo la convocatoria, ¿hay posibilidad de entrar a alguno?**
Antes del inicio de cada taller, se hará pase de lista. Sin embargo, durante este tiempo, puedes incursionar en la lista de espera el día del evento, en caso de que alguien ausente al taller. Al inicio de este se cierra la lista de inscritos y se da paso a quienes estén en la lista de ese día. También queda sujeto a decisión del ponente y el comité organizador el aumento del cupo.

IMPORTANTE: Si eres estudiante o profesionista, lleva una credencial que te acredite como tal, y preséntala a tu ingreso al plantel u hospital sede junto con tu ticket de entrada digital o impreso. El ingreso a cada una de las instituciones se hará por un acceso dedicado para el evento, descrito en los siguientes anexos.

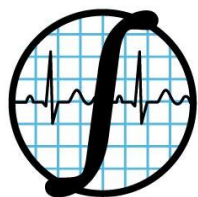
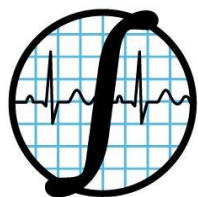


Tabla 1 Talleres, sede y programación

TALLERES PRE- CONGRESO						
	UNIVERSIDAD OLMECA				SECRETARIA DE SALUD ESTADO DE TABASCO	
	Sala de usos multiples	Sala de Jucios Orales	Aula C103	Laboratorio de Electrónica II	Hospital Regional de Alta Especialidad Dr. Juan Graham Cassaus	Hospital Regional de Alta Especialidad Dr. Gustavo A. Roviroso
09:00-10:00	Las Competencias de la Ingeniería Clínica para el Siglo XXI Imparte: UAM / IFMBE CED Cupo: 30 personas	El papel de la Ingeniería Clínica en la Tecnovigilancia. Imparte: Colegio de Ingenieros Biomedicos de México A.C Cupo: 30 personas	Conectividad en la CEyE, más allá de la trazabilidad Imparte: Advanced Sterilization Products Cupo: 30 personas	Herramientas para la optimización del departamento de Ingeniería Biomédica Imparte: ART- TECNICA Cupo: 10 personas	Normativa y estándares 101 en Metrología Biomédica: detrás de las pruebas de seguridad y desempeño Imparte: GAS LATAM / MEDICAL IT Cupo: 20 personas	
10:00 - 11:00						
11:00 - 12:00						Instrumentación electrónica en laboratorios biomédicos: Osciloscopios y Multímetros Imparte: Tektronix Cupo: 30 personas
12:00 - 13:00	Tecnovigilancia en la cadena de suministro de Dispositivos Médicos. Imparte: Colegio de Ingenieros Biomedicos de México A.C Cupo: 30 personas	Uso del sistema OJS para envío, seguimiento y publicación de artículos en la RMIB Imparte: Revista Mexicana de Ingeniería Biomédica Cupo: 30 personas	Desarrollo de Productos Mínimos Viables (MVP) Imparte: Comité de Innovación SOMIB Cupo: 30 personas	IOT con Raspberry Pi Imparte: Universidad Olmeca Cupo: 20 personas	Control de Calidad: Monitor de Signos Vitales Imparte: Universidad Olmeca Cupo: 30 personas	
13:00 - 14:00						
14:00 - 15:00						Taller - Terapia de Alto Flujo Nasal para biomedicos Imparte: Fisher & Paykel Healthcare Cupo: 30 personas
15:00 - 16:00			M-connect - Conectividad al Alcance de todos Imparte: Mindray Medical México Cupo: 20 personas	Introducción a la Simulación Clínica Imparte: Universidad Olmeca Cupo: 10 personas		
16:00 - 17:00					Taller teórico-practico El papel de la humidificación activa en el soporte respiratorio para biomedicos. Imparte: Fisher & Paykel Healthcare Cupo: 30 personas	
17:00 - 18:00			Taller de Maquinas de Anestesia: Funcionamiento y Mantenimiento Imparte: Mindray Medical México Cupo: 20 personas			Metrología Biomédica en acción: aseguramiento de calidad en el quirófano Imparte: GAS LATAM / MEDICAL IT Cupo: 10 personas
18:00 - 19:00						

Tabla 2 Enlaces a página de registro

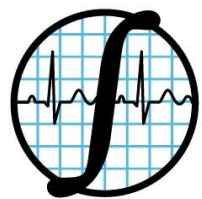
Taller	Horario	Enlace
Las competencias de la Ingeniería Biomédica para el Siglo XXI	09:00 – 12:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/732301963887?aff=oddttdtcreator
El Papel de la Ingeniería Clínica en la Tecnovigilancia	09:00 – 12:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734860215687?aff=oddttdtcreator
Conectividad en la CEyE, más allá de la trazabilidad	09:00 – 11:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734905852187?aff=oddttdtcreator
Herramientas para la optimización del departamento de Ingeniería Biomédica	09:00 – 11:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734915661527?aff=oddttdtcreator
Normativa y estándares 101 en Metrología Biomédica: detrás de las pruebas de seguridad y desempeño	09:00 – 12:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734925631347?aff=oddttdtcreator
Instrumentación electrónica en laboratorios biomédicos: Osciloscopios y Multímetros	11:00 – 12:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/736906145117?aff=oddttdtcreator
Control de Calidad: Monitor de Signos Vitales	12:00 – 14:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/740954543987?aff=oddttdtcreator



SOMIB

Sociedad Mexicana
de Ingeniería Biomédica

Tecnovigilancia en la cadena de suministro de Dispositivos Médicos.	12:00 – 15:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734938058517?aff=oddttdtcreator
Uso del sistema OJS para envío, seguimiento y publicación de artículos en la RMIB	12:00 – 15:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734949111577?aff=oddttdtcreator
Desarrollo de Productos Mínimos Viables (MVP)	12:00 – 15:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734990605687?aff=oddttdtcreator
IOT con Raspberry Pi	12:00 – 15:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/734995379967?aff=oddttdtcreator
Terapia de Alto Flujo Nasal para biomedicos	14:00 – 16:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/735110073017?aff=oddttdtcreator
M-connect - Conectividad al Alcance de todos	15:00 – 16:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/735009090977?aff=oddttdtcreator
Introducción a la Simulación Clínica	15:00 – 17:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/735035851017?aff=oddttdtcreator
Taller de Maquinas de Anestesia: Funcionamiento y Mantenimiento	16:00 – 18:00 hrs	https://www.eventbrite.com/e/taller-de-maquinas-de-anestesia-funcionamiento-y-mantenimiento-tickets-741078765537?aff=oddttdtcreator
El papel de la humidificación activa en el soporte respiratorio para biomédicos.	16:00 – 18:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/735141176047?aff=oddttdtcreator
Metrología Biomédica en acción: aseguramiento de calidad en el quirófano	16:00 – 19:00 hrs	https://www.eventbrite.com.mx/e/735024567267?aff=oddttdtcreator



SOMIB

Sociedad Mexicana
de Ingeniería Biomédica