

El Comité Mexicano de Informática A.C.

Convoca

A la comunidad olímpica, docente y al público en general interesado en promover el desarrollo tecnológico en México a formar parte del Comité Científico de la Olimpiada Mexicana de Informática durante el ciclo de la OMI y OMIPS 2021 y el Proceso de entrenamiento para la IOI 2022.

Requisitos y condiciones

Pueden aplicar todos aquellos que cumplan con los siguientes requisitos:

- Leer por completo y aceptar los términos y condiciones de esta convocatoria.
- Tener experiencia con problemas de algoritmia.
- No ser miembro (lider, sublider o participante) para la OMI 2021.
- No ser competidor en el PES para la IOI 2021.
- Registrarse por internet usando el siguiente formulario:
<https://forms.gle/t49NSe6UTJxWoKcd6> a más tardar el 15 de febrero.
- Instalar y revisar periódicamente la herramienta de comunicación que se usa dentro del COMI (slack).
- Apoyar y participar en las preparaciones de los distintos concursos y entrenamientos durante el año listados en el calendario de esta convocatoria.

Calendario

El Comité tiene las siguientes responsabilidades durante el año. Es importante participar en todas las etapas y estar en constante comunicación con todos los miembros para las repartición de tareas.

Puedes agregar estas fechas a tu calendario usando alguno de los siguientes

<https://calendar.google.com/calendar/u/0?cid=YmV2amFnNXQ1cHBzZHU2MmFrYm43bXQ5cThAZ3JvdXAuY2FsZW5kYXIuZ29vZ2xlLmNvbQ>

https://calendar.google.com/calendar/embed?src=bevjag5t5ppsdu62akbn7mt9q8%40group.calendar.google.com&ctz=America%2FMexico_City

<https://calendar.google.com/calendar/ical/bevjag5t5ppsdu62akbn7mt9q8%40group.calendar.google.com/public/basic.ics>

Call for tasks OMIPS online noviembre 2020

- Mantener una base de datos con los nombres y correos de personas interesadas en proponer problemas.
- Enviar call for task con fecha límite del 17 febrero
- Ir revisando las propuestas y sugiriendo modificaciones
- Enviar recordatorio cada 3 semanas

Fecha límite de registro del COMI 15 de febrero

- El 15 de febrero de 2021 es la fecha límite para registrarse en <https://forms.gle/t49NSe6UTJxWoKcd6>

Selección de problemas OMIPS online 20 de febrero 2021

- Participar en la reunión mediante videoconferencia para revisar todas las propuestas y seleccionar los problemas

Call for tasks OMI/OMIPS presencial 21 de febrero 2021

- Mantener una base de datos con los nombres y correos de personas interesadas en proponer problemas.
- Enviar call for task con fecha límite del 17 de mayo
- Ir revisando las propuestas y sugiriendo modificaciones
- Enviar recordatorio cada 3 semanas

Creación de examen OMIPS online del 22 de febrero al 15 de marzo de 2021

- Los miembros que no tienen experiencia creando problemas en omegaUp, usando git, o usando el proceso automático de validación y publicación de problemas, deberán aprovechar este examen para aprender las distintas tareas necesarias para crear un problema de calidad.
- Definir problemas con límites, consideraciones y evaluaciones.
- Crear validador de casos de entrada

- Crear casos de entrada
- Crear al menos 2 soluciones de 100 puntos
- Crear soluciones parciales
- Crear redacciones final y explicación de la solución
- Revisar calidad de todos los problemas
- Enviar accesos a los delegados

Concurso OMIPS online 8 de mayo 2021

- Responder clarificación durante el examen
- Estar on call por si se necesitan modificaciones y hot fixes
- Soporte a los delegados /sedes
- Publicar resultados oficiales

Selección problemas OMI/OMIPS del 18 al 21 de mayo 2021

- Participar en la reunión mediante videoconferencia para revisar todas las propuestas y seleccionar los problemas
- Definir problemas con limites, consideraciones y evaluaciones.

Creación de exámenes OMI/OMIPS del 23 de mayo al 15 de julio 2021

- Una vez que conozcas los problemas no puedes ayudar a entrenar a una delegación estatal, aun así puedes ayudar a los comités estatales en otros tipos de tareas.
- Crear validador de casos de entrada
- Crear casos de entrada
- Crear al menos 2 soluciones de 100 puntos
- Crear soluciones parciales
- Crear redacciones final y explicación de la solución
- Revisar calidad de todos los problemas

OMI/OMIPS presencial 31 de julio - 7 de agosto

- Ayudar en el registro
- Configurar laboratorios
- Preparar papelería para el examen
- Hacer guardias en los laboratorios para resolver problemas técnicos
- Tener un equipo dedicado a responder clarificaciones

- Publicar nuevas convocatorias

IOI 2021 del 20 al 27 de junio 2021

- Echarle porras a los seleccionados
- Promover el evento en redes sociales
- Convertir los problemas de la IOI a omegaUp

PES (terminando la OMI hasta la IOI)

- Necesitamos gente que pueda dar entrenamientos online y presenciales.
- Gente que pueda ayudar a armar problemas en omegaUp para los exámenes.
- Gente que pueda estar on call durante los exámenes.

IOI 2022 julio? 2022

- Echarle porras a los seleccionados
- Promover el evento en redes sociales
- Convertir los problemas de la IOI a omegaUp

Atentamente



Ing. Arturo Céspedes Salinas
Presidente del Comité Mexicano de Informática