

# TEAM TEAM TEAM 2022 2022 2022

## INDICACIONES PARA EVALUACIÓN TEAM 2022 ÁREA DE: PROGRAMACIÓN AVANZADA

**Formato:** Equipos formados por dos personas.

**Contenido:** Estructuras de datos, estructuras de selección, estructuras de repetición, vectores, matrices, funciones, ordenamiento y búsqueda.

### **Características de la evaluación:**

La prueba consistirá en la resolución de problemas de programación, todos los participantes deberán presentarse en las instalaciones de la universidad se enviarán a salas independientes para trabajar, siempre bajo la supervisión de un miembro del staff del evento, a los participantes se les estará asignando una máquina y esta persona sería quien escribirá el código y la solución del problema.

Cada máquina asignada tiene sistema operativo Windows 10 y los siguientes editores de código instalados: Visual studio 2017 para C++ y C# y Visual Basic, CodeBlocks (C++), Dev C++, Zinjai (C++), NetBeans (Java), Free Pascal (Pascal).

Se valorará el trabajo en equipo, diseño, eficiencia y eficacia de la solución, uso del tiempo, exactitud y uso de buenas prácticas de programación.

**Tiempo de la evaluación:** De 9:00 a 11:30 horas (2.5 horas)

**Material que debe tener el estudiante:** Ninguno.

**Restricciones:** Dos participantes por equipo.



# TEAM TEAM TEAM 2022 2022 2022

## Cupo por institución:

No hay límite de participantes por institución

## Inscripción y más información:

Para más información enviar un correo a [ugti@mesoamericana.edu.gt](mailto:ugti@mesoamericana.edu.gt) o comunicarse al 57490363 o al PBX. 77288400 Ext. 114 o 115

La participación en el evento es completamente **gratuita**.

