



idmaker

2026



# Constructores Tecnológicos

CATEGORIA EXPOSICIÓN

CONSTRUCTORES TECNOLÓGICOS. EDADES: 14 – 16 AÑOS

ID MAKER UNA MARCA REGISTRADA DE STB GROUP SA DE CV.



# OLIMPIADA MUNDIAL DE ROBÓTICA



LOS ALUMNOS/AS DE ESTA CATEGORÍA, YA CON UNA MAYOR COMPREENSIÓN DE SU ENTORNO EDUCATIVO, TENDRÁN EL RETO DE DISEÑAR SOLUCIONES CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA) QUE INTEGREN ROBOTICA, DESARROLLO DE APLICACIONES Y TECNOLOGÍA EMERGENTES CON EL FIN DE MEJORAR PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE EN LA ENSEÑANZA DEL DIA A DIA EN EL SALON DE CLASES.

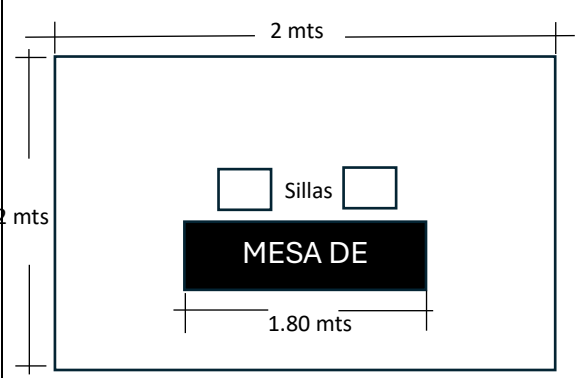

PUEDEN PRESENTAR IDEAS COMO PLATAFORMAS INTERACTIVAS, SISTEMAS DE EVALUACIÓN INTELIGENTE, RECURSOS DE REALIDAD VIRTUAL & AUMENTADA, O CUALQUIER PROPUESTA QUE FACILITE EL ESTUDIO Y LO HAGA MÁS INCLUSIVO, ENTRETENIDO O EFECTIVO EN LA ENSEÑANZA.

SE ESPERA QUE LAS IDEAS RESPONDAN A PROBLEMÁTICAS REALES DENTRO DE LAS AULAS Y QUE EL DOCENTE UTILICE LA SOLUCION APLICANDO GAMIFICACION CON EL SISTEMA STEAM, FOMENTANDO LA CREATIVIDAD, EL PENSAMIENTO CRÍTICO Y LA INNOVACIÓN.

ESPACIO CON EL QUE SE CUENTA PARA EXPOSICION:

CONTARAN CON UN ESPACIO DE 2.00 MTS x 2.00 MTS. SE LES PROPORCIONARA DOS SILLAS, Y UNA MESA TIPO PRISSMART DE 1.80 MTS DE LARGO POR 60 MTS DE ANCHO.

NO SE PERMITEN ROLLOVERS, PANCARTAS EN LOS PASILLOS, NI COLOCAR INFORMACION DEL PROYECTO EN PAREDES U OTRA CLASE DE OBJETOS QUE DAÑAN LAS INSTALACIONES.

ESPACIO DE TRABAJO	EJEMPLO DE MESAS DE TRABAJO
 <p>Diagram illustrating the workspace dimensions: 2 mts by 2 mts. A table (MESA DE) is shown with a length of 1.80 mts. Two chairs (Sillas) are positioned behind the table.</p>	 <p>3D rendering of a table setup. The table features the STEAM PASSION logo and a sign that reads PARTICIPANTE. The caption below reads: <i>Imagen con fines ilustrativos.</i></p>

