



<b>ACTA No. 04</b>																																																			
<b>NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:</b> Sustentación proyecto productivo programa Técnico en Mantenimiento en Automatismos Industriales Colegio Magdalena Ortega de Nariño IDE.																																																			
<b>CIUDAD Y FECHA:</b> <b>Bogotá 7 de Noviembre de 2025</b>	<b>HORA INICIO:</b> 12:30 PM	<b>HORA FIN:</b> 5:00 PM																																																	
<b>LUGAR Y/O ENLACE:</b> <b>Colegio Magdalena Ortega de Nariño.</b>	<b>DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:</b> <b>Centro de Diseño y Metrología</b>																																																		
<b>AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:</b> Presentación y Sustentación proyecto productivos programa Técnico en Mantenimiento de automatismo industriales.																																																			
<b>OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:</b> - Desarrollar una jornada de sustentación de proyectos productivos, del programa Técnico en Mantenimiento de Automatismo Industriales, ficha 2945363 del colegio Magdalena Ortega de Nariño.																																																			
<b>DESARROLLO DE LA REUNIÓN</b>																																																			
<p>Se realiza un cordial saludo por parte del instructor Fernando Andrés Salguero, ante los jurados Johan Cuestas, y Geovanni Montaña.</p> <p>Posteriormente el instructor hace referencia a la forma de presentación del proyecto productivo y teniendo en cuenta presentación, diseño, desarrollo de la planta de proceso y plan de mercado inicializando los grupos de presentación de la siguiente manera:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">N°</th> <th style="width: 40%;">Nombres y Apellido</th> <th style="width: 50%;">Proyecto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Grupo 1</td> <td>Solange Correa Correa</td> <td rowspan="2">Protesis Automtizada de Brazo</td> </tr> <tr> <td>Grupo 1</td> <td>Juana Isabella Arias</td> </tr> <tr> <td>Grupo 2</td> <td>Laura Vernica Romero</td> <td>Selector de Pintura por sensor RGB</td> </tr> <tr> <td>Grupo 2</td> <td>Karen Estefania Malaver</td> <td rowspan="3">Protesis Robotica de Pierna</td> </tr> <tr> <td>Grupo 3</td> <td>Maria Alejandra Urbaez</td> </tr> <tr> <td>Grupo 3</td> <td>Zaray Sofia Casas</td> </tr> <tr> <td>Grupo 3</td> <td>Marian gabriela Sierra</td> <td rowspan="3">Control IOT por voz para casas</td> </tr> <tr> <td>Grupo 4</td> <td>Maria alejandra Perez</td> </tr> <tr> <td>Grupo 4</td> <td>Iizeth alejandra Arevalo</td> </tr> <tr> <td>Grupo 4</td> <td>mariana salome Carlos</td> <td rowspan="3">Dispensador de medicamento automatico</td> </tr> <tr> <td>Grupo 5</td> <td>Dana catalina Albarracin</td> </tr> <tr> <td>Grupo 5</td> <td>hanna vanessa Benavide</td> </tr> <tr> <td>Grupo 5</td> <td>saray michell Delgado</td> <td rowspan="3">Planta de ccontrol para CO2 mediante Dashboard</td> </tr> <tr> <td>Grupo 6</td> <td>Laura alejandra Mendez</td> </tr> <tr> <td>Grupo 6</td> <td>Karen sofia Realpe</td> </tr> <tr> <td>Grupo 6</td> <td>angelica dayana Matamc</td> <td rowspan="3">Sistema de deteccion al movimiento por microsueño</td> </tr> <tr> <td>Grupo 7</td> <td>zahira sofia Vanegas</td> </tr> <tr> <td>Grupo 7</td> <td>martina Vasquez</td> </tr> <tr> <td>Grupo 7</td> <td>sara gabriela Suarez</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			N°	Nombres y Apellido	Proyecto	Grupo 1	Solange Correa Correa	Protesis Automtizada de Brazo	Grupo 1	Juana Isabella Arias	Grupo 2	Laura Vernica Romero	Selector de Pintura por sensor RGB	Grupo 2	Karen Estefania Malaver	Protesis Robotica de Pierna	Grupo 3	Maria Alejandra Urbaez	Grupo 3	Zaray Sofia Casas	Grupo 3	Marian gabriela Sierra	Control IOT por voz para casas	Grupo 4	Maria alejandra Perez	Grupo 4	Iizeth alejandra Arevalo	Grupo 4	mariana salome Carlos	Dispensador de medicamento automatico	Grupo 5	Dana catalina Albarracin	Grupo 5	hanna vanessa Benavide	Grupo 5	saray michell Delgado	Planta de ccontrol para CO2 mediante Dashboard	Grupo 6	Laura alejandra Mendez	Grupo 6	Karen sofia Realpe	Grupo 6	angelica dayana Matamc	Sistema de deteccion al movimiento por microsueño	Grupo 7	zahira sofia Vanegas	Grupo 7	martina Vasquez	Grupo 7	sara gabriela Suarez	
N°	Nombres y Apellido	Proyecto																																																	
Grupo 1	Solange Correa Correa	Protesis Automtizada de Brazo																																																	
Grupo 1	Juana Isabella Arias																																																		
Grupo 2	Laura Vernica Romero	Selector de Pintura por sensor RGB																																																	
Grupo 2	Karen Estefania Malaver	Protesis Robotica de Pierna																																																	
Grupo 3	Maria Alejandra Urbaez																																																		
Grupo 3	Zaray Sofia Casas																																																		
Grupo 3	Marian gabriela Sierra	Control IOT por voz para casas																																																	
Grupo 4	Maria alejandra Perez																																																		
Grupo 4	Iizeth alejandra Arevalo																																																		
Grupo 4	mariana salome Carlos	Dispensador de medicamento automatico																																																	
Grupo 5	Dana catalina Albarracin																																																		
Grupo 5	hanna vanessa Benavide																																																		
Grupo 5	saray michell Delgado	Planta de ccontrol para CO2 mediante Dashboard																																																	
Grupo 6	Laura alejandra Mendez																																																		
Grupo 6	Karen sofia Realpe																																																		
Grupo 6	angelica dayana Matamc	Sistema de deteccion al movimiento por microsueño																																																	
Grupo 7	zahira sofia Vanegas																																																		
Grupo 7	martina Vasquez																																																		
Grupo 7	sara gabriela Suarez																																																		



### Evidencia Fotográfica de la reunión.



### CONCLUSIONES

Teniendo en cuenta el desarrollo de la sustentación del proyecto productivo, manejo de temas y aplicación del conocimiento desarrollado a través del instructor Fernando salguero responsable de la ficha 2945363 del programa Técnico en Mantenimiento en Automatismos industriales se expresa a través del jurado Johan Cuestas y Geovanni montaña la calificación de APROBATORIA a todos los proyectos productivos.

### ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA

### ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
Fernando Andrés Salguero	Instructor SENA-CDM	
Johan Cuestas Beltrán	Instructor SENA-CDM	
Geovanni de Jesús Montañas	Instructor SENA-CDM	