



COLEGIO TÉCNICO LOS ÁNGELES – ESPINAL TOLIMA  
 Resolución 2125 de junio del 2020  
 Nit. 900970068-6 Código Dane 373268001574

### ACUERDO PEDAGÓGICO

Docente: JOSE ANTONIO ROJAS HERNANDEZ		Área: TECNOLOGIA					
Grado: NOVENO	Periodo: 4	Fecha de inicio		Fecha de terminación			
		Día 11	Mes SEPTIEMBRE	Día 24	Mes NOVIEMBRE		
<p>El Acuerdo Pedagógico es un escenario de análisis, reflexión, discusión de los aspectos propios de cada asignatura y de consenso entre los participantes realizado entre el docente y los estudiantes en cada uno de los grupos y asignaturas que orienta, donde se consignan los compromisos tanto de estudiante como del docente en lo referente a la metodología, la evaluación y retroalimentación, entrega puntual de trabajos y notas.</p> <p>Al finalizar la socialización de este documento será firmado por el docente y representante de curso, quien estará atento al cumplimiento de lo aquí acordado. Para dar aprobación de lo aquí pactado debe asistir la mitad más uno de los estudiantes del grado.</p>							
Logros			Temas				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Términos básicos de electrónica</li> <li>- Programación de microcontroladores desde la programación creativa para arduino</li> <li>- Señal, sensores y actuadores para arduino.</li> <li>- Configuración de módulos de arduino</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arduino</li> <li>• Sensores</li> <li>• Actuadores</li> <li>• Motores</li> <li>• Protoboard</li> </ul>				
<b>Actividades programadas para el periodo</b>							
- Taller de clase							
- Quiz de términos básicos.							
- Retos en clase.							
<b>Herramientas de evaluación a utilizar</b>							
Evaluación escrita	<input checked="" type="checkbox"/>	Ensayo		Experimento	<input checked="" type="checkbox"/>	Cuaderno	
Evaluación oral		Mapa		Salidas de		Plegable	
Talleres	<input checked="" type="checkbox"/>	conceptual		campo		Friso	
Exposición		Prueba física		Manualidades		Pruebas externas*	
Debate		Carteleras		Cuestionarios	<input checked="" type="checkbox"/>	Pruebas internas	
Controles de lectura		Maquetas		Prácticas		Otros	<input checked="" type="checkbox"/>
		Uso del diccionario		Fichas de lectura			
<p><i>Especificar cuáles y cuantas veces se llevará a cabo durante el periodo.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluación escrita (1).</li> <li>- Quiz (4)</li> <li>- Talleres (3)</li> <li>- Retos de clase (3)</li> <li>- sopas de letras (4)</li> </ul>							



COLEGIO TÉCNICO LOS ÁNGELES – ESPINAL TOLIMA  
Resolución 2125 de junio del 2020  
Nit. 900970068-6 Código Dane 373268001574

### ACUERDO PEDAGÓGICO

**Notas aclaratorias:**

- Si el estudiante no entrega en la fecha pactada las actividades escritas programadas en el periodo, estas se deben recibir y calificar: al día siguiente sobre alto, a los dos días siguiente sobre básico, del tercer día en adelante no se recibirán las actividades y tendrán nota de bajo.
- El estudiante debe presentar las actividades programadas durante el periodo con puño y letra de él cuando así se le sea indicado, sino es así su nota será bajo.
- Si el estudiante es sorprendido haciendo fraude o copia en la evaluación su nota bajo y deberá ser registrada en el observador como lo estipula el manual de convivencia.
- Si el estudiante no realiza las actividades planteadas para el desarrollo durante la clase no se aceptan recibir después y su nota será de bajo.
- El comportamiento tendrá un porcentaje del 30% sobre la nota final, las actividades académicas un 70% para sí completar el 100% de la nota.

**Observaciones:**

PREGUNTA PROBLEMATIZADORA

¿Cómo configurar un arduino y cada uno de sus módulos de sensores y actuadores?

Al finalizar el periodo IV el estudiante deberá dar respuesta a esta pregunta.

Docente JOSE ANTONIO ROJAS HERNANDEZ	Representante de grado <i>MARCELO TENAJERA</i>	Fecha de encuadre: 14 SEP 2023
---	---	-----------------------------------



**COLEGIO TÉCNICO LOS ÁNGELES – ESPINAL TOLIMA**  
**Resolución 2125 de junio del 2020**  
**Nit. 900970068-6 Código Dane 373268001574**

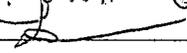
**ACUERDO PEDAGÓGICO**

**Anexo 1**

**Acuerdos de comportamiento y compromiso**

1. Portar el uniforme y su presentación personal de manera adecuada según lo establecido en el Manual de convivencia.
2. Asistir puntualmente a clase en el aula.
3. Dirigirse de manera respetuosa hacia las personas que conforman la comunidad educativa, evitar vocabulario soez en las relaciones interpersonales.
4. No consumir alimentos (incluidos los chicles) dentro del aula y/o otras instalaciones del colegio.
5. Contribuir al orden y aseo del aula de clase.
6. Abstenerse de utilizar elementos distractores que interrumpan con el desarrollo de la clase como celulares, reproductores musicales, juegos, revistas, juguetes y demás objetos que perturben la atención del estudiante e interrumpan el normal desarrollo de la clase.
7. Esperar al docente dentro del salón de clase.
8. Permanecer en el salón y en el puesto correspondiente al iniciar la clase.
9. Pedir la palabra levantando la mano al participar.
10. Las salidas del salón de clases deberán hacerse de manera justificada, si la clase es luego del descanso restringen los permisos al baño.
11. Dar uso adecuado y responsable al videobeam, computador portátil, herramientas de sonido y demás elementos del salón de clase. En caso de daño por mal uso del material, el responsable asumirá los costos correspondientes al respectivo arreglo.
12. En caso de llegar tarde al salón de clase a la primera hora o luego de cada descanso, al incurrir tres veces en esa falta, se citará al acudiente del estudiante para informar y realizar los respectivos acuerdos que permitan superar dicha situación.
13. Se tomará el manual de convivencia del presente año 2018 para la solución de dificultades presentadas en el aula.

**Nombres y apellidos**

1. Alison Estrada Amaciles.	16. Jenny Alexandra Peralta L.
2. Camilo A. Villa Oval	17. Yuliy Peralta Lozano
3. Juan Diego Orjuela V.	18. Maria Galindo Garnizo
4. Harold Felipe Vargas Charr	19. Miguel Angel Vidal Remicio
5. Emanuel David Vera Pardo	20. Carlos Andres Sanchez Pira
6. Sara Nicole Alape Sanchez	21. Santiago Mandoza Moreno
7. Zaira Sofia Moreno Mayorga	22. Oscar Mavijin Zapata M.
8. Pedro Nicolás Aguirre Sánchez	23. Oscar Alejandro R.
9. Stefany Sánchez Ramirez	24. Ylmaris NR Esquivel
10. Michael Esteban Tangarife Ochoa	25. 
11. Eve In Cardozo Orjuela	26.
12. Juan Fdo Sanchez Pira	27.
13. Anna Sofia Zamora	28.
14. Carlos Oswaldo Sanchez S.	29.
15. Joha Mercedes Balleza	30.