**Acta de Entendimiento**

**Fecha:** 13 de mayo de 2025  
**Curso:** Algoritmo y Programación  
**Trabajo:** Proyecto Final  
**Integrantes del grupo:**

* Ana María Pérez (Código: 20231234)
* Juan Camilo Ríos (Código: 20235678)
* Laura Gómez Torres (Código: 20239876)

**Objetivo del Acta:**  
Establecer los objetivos comunes del grupo y las expectativas individuales frente al desarrollo del proyecto final, promoviendo un compromiso claro de participación y cumplimiento.

**Objetivos comunes del grupo:**

* Desarrollar un proyecto funcional y completo que cumpla con los requerimientos del docente.
* Mantener una comunicación clara y efectiva.
* Cumplir con los plazos establecidos para evitar retrasos.
* Apoyarse mutuamente en caso de dificultades técnicas o académicas.

**Expectativas individuales:**

* Ana: Espera adquirir habilidades sólidas en programación en Python y mejorar el trabajo en equipo.
* Juan: Espera aplicar estructuras de datos de forma eficiente y aportar en la codificación principal.
* Laura: Espera fortalecer la documentación y el diseño de algoritmos, además de organizar los entregables.

**🤝 Acta de Colaboración**

**Fecha:** 13 de mayo de 2025  
**Estrategias de trabajo en equipo:**

* **Comunicación:**  
  Se usará un grupo de WhatsApp para comunicación diaria y Google Meet para reuniones semanales (miércoles 6 p.m.).
* **Resolución de conflictos:**  
  En caso de desacuerdo, se realizará una votación entre los tres miembros. Si persiste, se pedirá mediación al docente.
* **Metodología de trabajo:**  
  Se dividirá el proyecto en etapas: planificación, desarrollo, pruebas y documentación. Cada etapa tendrá responsables y fechas límite.

**✅ Acta de Responsabilidad**

**Fecha:** 13 de mayo de 2025

| **Integrante** | **Responsabilidades** | **Fecha límite** | **Criterios de evaluación** |
| --- | --- | --- | --- |
| Ana María Pérez | Investigación del problema, diseño del algoritmo, documentación del diseño. | 20 de mayo | Entregable claro y coherente, bien redactado. |
| Juan Camilo Ríos | Desarrollo del código principal, implementación de funciones clave. | 27 de mayo | Código funcional, limpio, con comentarios adecuados. |
| Laura Gómez Torres | Pruebas del sistema, corrección de errores, documentación final, presentación. | 3 de junio | Resultados validados, documentación técnica organizada y presentación clara. |