



Nombre del Proyecto: Lumin Asunto: Minuta de reunión	Hora de inicio: 13:44
28 de septiembre de 2021	Hora de cierre:

A las 13:44 horas del día 28 de septiembre de 2021, nos encontramos reunidos los compañeros pertenecientes al **equipo 3** para la presentación del acta de constitución del **Proyecto Lumin** al Sponsor, la Mtra. Judith Pérez Marcial, además de tratar otros asuntos de carácter general y académicos relacionados con la asignación de tareas dentro de los integrantes bajo el siguiente orden del día:

1. Pase de lista.
2. Inauguración de la reunión.
3. Presentación del acta de constitución del Proyecto Lumin al Sponsor.
4. Asignación de tareas de equipo.
5. Preparación de la exposición sobre los métodos numéricos en JavaScript.
6. Asuntos generales.
7. Cierre.

### **1. Pase de Lista**

Los siguientes compañeros confirmaron asistencia dentro de la reunión de equipo correspondiente a la fecha ya antes mencionada.

Ángel Isidro López Cadena	201655344	Presente.
Carlos Renato Hernández Bravo	201641765	No se presentó
Edgar Castro Martínez	201748214	Presente.
Hugo Jesús Álvarez Fuentes	201639984	Presente.

## **2. Inauguración de la reunión.**

Estando todos los presentes por unanimidad, se da por inaugurada la reunión, siendo las 13:58 horas.

## **3. Presentación del acta de constitución del Proyecto Lumin al sponsor.**

Se presentó la primera versión del Acta Responsiva al sponsor para la verificación de la construcción y redacción de este. El sponsor, de buena fe, dio observaciones al equipo de trabajo para la corrección de la parte primaria del acta. Entre los puntos de vista dados fueron:

- a. Los objetivos deben estar enfocados al proyecto y no al modo de desarrollo, es decir, deben centrarse en las funcionalidades del sistema.
- b. Los criterios de éxito deben describir los objetivos de calidad del producto en base a las métricas y principios de usabilidad.
- c. Para los requisitos de aprobación del proyecto, se debe declarar todo en términos de la implementación de los objetivos del proyecto.
- d. Como punto relevante, el producto debe describirse como una versión funcional de aplicación web, en lugar de una plataforma funcional. Esto debe ser establecido en los entregables del proyecto.
- e. La finalidad del proyecto debe orientarse a qué es lo que saldrá como producto del trabajo en equipo, es decir, qué se va a hacer.
- f. Se debe describir el FODA en relación con el equipo y la aplicación.
- g. Las tecnologías deben presentarse en un orden correcto y que estas pertenezcan a su debido conjunto, por ejemplo, JS debe tratarse del lado del front-end.

Después de los puntos tratados, los asistentes aceptamos las críticas emitidas por el sponsor y reiteramos nuestro compromiso de entregar una segunda versión del acta de constitución que tome en cuenta los puntos anteriormente mencionados.

## **4. Asignación de tareas de equipo.**

Antes de iniciar la reunión, la docente de la asignatura, la Mtra. Judith Pérez Marcial, comentó que cada equipo debe resolver dos problemas para el manejo de entradas, datos y

operaciones del lenguaje JavaScript. Mediante el diálogo y acuerdo entre los compañeros del equipo número tres, se hizo repartición de tareas bajo el siguiente modo:

El compañero Ángel Isidro López Cadena pidió resolver el problema número 1 de forma individual.

Los compañeros Hugo Jesús Álvarez Fuentes y Jorge García Adauta se disponen a resolver el problema número 2.

El compañero Edgar Castro Martínez aceptó realizar las diapositivas correspondientes para la exposición de métodos numéricos en JavaScript.

Para el caso del compañero Carlos Renato Hernández Bravo, al no encontrarse presente, los compañeros presentes en la reunión, por unanimidad, optaron por dejarle en su responsabilidad el programar algunos ejemplos sobre el manejo de métodos numéricos en JavaScript para la sustentación de la exposición.

#### **5. Preparación de la exposición sobre los métodos numéricos en JavaScript.**

El compañero Ángel Isidro López Cadena compartió información a los asistentes de la reunión para el tratamiento de métodos numéricos en JavaScript para observar el comportamiento de ciertas funciones que ayuden en la resolución de problemas que involucren dichos métodos.

#### **6. Asuntos Generales**

Se le preguntó al sponsor para saber si se permite el uso de frameworks para la implementación del proyecto, dando una respuesta afirmativa. Después de discutir algunas alternativas para trabajar, se determinó que del lado del front-end se trabajará con *angular js*, dejando en claro que para el lado del back end, se debe construir servicios web implementados con REST para la facilidad del manejo de dicho framework.

#### **7. Cierre.**

Siendo las 14:44 horas, se da por cerrada la reunión perteneciente al día 28 de septiembre de 2021, dando por hecho que se ha tratado el orden del día de forma satisfactoria.

**Damos fe.**