

## Instituto Politécnico Nacional Unidad Interdisciplinaria de Ingeniería campus Zacatecas Subdirección Académica Departamento de Formación Profesional Genérica



DATOS GENERALES				
Lugar	Cubículo del profesor Efraín	Fecha	01/09/2022	
Academia	Ciencias de la Computación	Hora inicio	8:56	
Tipo	Reunión	Hora fin	10:07	

LISTA DE ASISTENTES Y ROLES DE LA JUNTA			
Nombre	Rol	Abreviación	Firma
ISC. Efraín Morales Arredondo	Director/Cliente	ЕМА	
Ana Paulina López Cazares	Alumno / Asistente/ Cliente	APLC	fortuna
Miguel Ángel González Gallegos	Alumno / Time Keeper/Cliente	MAGG	arce

ORDEN DEL DÍA				
Hora de inicio	Tiempo Planeado	Tiempo Real	Tema	Dirige
8:56	60 min	71 min	Levantamiento de requerimientos de usuario	MAGG



## Instituto Politécnico Nacional Unidad Interdisciplinaria de Ingeniería campus Zacatecas Subdirección Académica Departamento de Formación Profesional Genérica



ORDEN DEL DÍA					
Hora de inicio	Tiempo Planeado	Tiempo Real	Tema	Dirige	

ACCIONES				
Acciones	Responsable	Fecha	Estado	
Acciones		posible	Listo	Fecha

ACUERDOS	
Acuerdo	Involucrados



## Instituto Politécnico Nacional Unidad Interdisciplinaria de Ingeniería campus Zacatecas Subdirección Académica Departamento de Formación Profesional Genérica



## **RESUMEN**

Se definieron los alcances del proyecto. Replanteando la problemática y definiendo los siguientes puntos que pidió el cliente:

- Saber el tiempo que le tomara llegar de un espacio de la unidad a otro
- Una posible ruta la cual lo guie a el lugar de interés
- Saber la ubicación de los diferentes espacios de la institución
- Poder saber dónde se encuentra el cubículo del docente

Características del sistema que pide el cliente

- Ser actualizable, poder actualizar la información de las áreas y ubicaciones
- Tener señalamientos de la ubicación y distinción de los edificios
- Que se especifique que el tiempo de traslado es caminando
- Poder ubicar a los docentes, ejemplo (saber su hora de receso)
- Poder actualizar los datos sin editar los modelos
- Tener flexibilidad al momento de pedir una ubicación
- Para la versión web
  - Poder actualizar los datos
  - Mostrar lo mismo que la versión móvil
  - Tener roles
- Compartir QR para el acceso a la aplicación Mobile o web
- Preferencias de usuario
  - Poder intercalar entre 2D y 3D
  - Métodos de búsqueda
- Asuntos generales