

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



DATOS GENERALES					
Lugar	Cubículo de Efraín	Fecha	03/10/2022		
Academia	Ciencias de la Computación	Hora inicio	13:50		
Tipo	Reunión	Hora fin	15:00		

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

ORDEN DEL DÍA				
Hora de inicio	Tiempo Planeado	Tiempo Real	Tema	Dirige
1:50	60 min	70 min	Revisión del SRS	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	Decreasile	Fecha posible	Estado	
Acciones	Responsable		Listo	Fecha
Realizar las correcciones en el diagrama de bloques	MAGG, APLC	6/10/22	✓	6/10/22

ACUERDOS	
Acuerdo	Involucrados
Revisión del diagrama de bloques	MAGG, APLC, EAM



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



RESUMEN

Se revisó el SRS en los apartados faltantes.

En el apartado 1 se realizó la observación de corregir el propósito y poner que va dirigido al público en general y los desarrolladores.

En el apartado del alcance se comentó agregar que el usuario podrá elegir entre una vista 3D y una vista 2D. Se quitó el párrafo donde se comentaba lo que el producto no haría, ya que se estaba repitiendo la misma información en otro párrafo y realizar el comentario que el producto solo es un apoyo para ayudar a localizar las áreas dentro de la institución.

En perspectiva del producto se mencionó quitar los párrafos referentes a las restricciones y se mandó al apartado de restricciones generales. Completando también el texto agregando lo del cálculo de la ruta transitable y tiempo.

Aquí también se mencionó en agregar un párrafo donde se comentará que el producto no depende de otro existente ya que la UPIIZ no cuenta con un producto similar. El diagrama que se tenía para explicar el funcionamiento y componentes del producto no fue aceptado, ya que se comentó que no se entendía, por lo que se solicitó investigar bien la estructura del diagrama de bloques y realizar un nuevo diagrama. Se puso de sugerencia que se pusiera una imagen completa al inicio y después ir desglosando cada parte del diagrama si es necesario para ir explicando las partes y funciones.

Se comentó se estará trabajando con la API de NavMesh

En la parte de funcionalidad se pidió añadir más funciones como:

- Calcular el tiempo cuando se seleccionen los dos puntos
- Cambio de vista en 2D y 3D
- Mostrar el mapa en 2D

En características del usuario se mencionó que falto poner la experiencia de los usuarios y se mencionó agregar que ocupan conocimiento en dispositivos móviles Restricciones el comentario fue agregar las restricciones que teníamos en otro apartado.

Se comentó que la base de datos se puede guardar en la UDI. Uno de los compañeros comento que desea que la base de datos sea sincronizada para que no repercuta el hecho de que la aplicación este o no conectada al internet por lo que el director menciono que se puede trabajar con una base de Google para que haga el trabajo de la sincronización y los datos almacenados en la UDI.

- Asuntos generales