## Priorización

METODO DE LOS 100 PUNTOS

Puntaje de 8.33: Alta prioridad

Puntaje de 5.56: Prioridad media

Puntaje de 2.78: Baja prioridad

### Requisitos de alta prioridad

- El usuario puede visualizar la ubicación de cada edificio, salón u oficina de la facultad y ver las rutas que conectan con los edificios (8.33) (VISUALIZACION)
- · La aplicación puede mostrar el nombre del profesor y su asignatura correspondiente que se esté llevando a cabo en cada salón (8.33)
- El usuario puede elaborar un horario el cual se podrá adaptar para mostrar sus aulas correspondientes (8.33) (VISUALIZACION)
- · El usuario puede mover pantalla del croquis dependiendo de sus necesidades, visualizar planta baja y alta, visualizar información de la sala de cómputo y hacer zoom (8.33) (VISUALIZACION)
- · La aplicación mostrará la facultad de matemáticas, ingeniería y de ingeniería química en forma de croquis (8.33) (VISUALIZACION)
- · Permitir que el usuario pueda buscar algún edificio, salón o oficina buscándolo (8.33) (BUSQUEDA)

# Priorización

METODO DE LOS 100 PUNTOS

Puntaje de 8.33: Alta prioridad

Puntaje de 5.56: Prioridad media

Puntaje de 2.78: Baja prioridad

### Requisitos de prioridad media

- · El usuario podrá ver los eventos especiales que ocurrirán en cierto salón y la hora en la que estarán en proceso (5.56) (VISUALIZACION)
- · Cada salón tendrá un símbolo c entrado en este, el cual le asignará una categoría a la actividad llevada a cabo (5.56) (VISUALIZACION)
- · La aplicación mostrará la descripción de la actividad llevada a cabo en cierto salón cuando el usuario pulse el símbolo correspondiente a cada salón (5.56) (VISUALIZACION)
- · La aplicación podrá reflejar el horario creado en el croquis si el usuario selecciona la opción (5.56) (RUTINAS)
- El usuario podrá poner días, horas de clase, horas libres, nombres de clases, profesores y decorar a su gusto con colores (5.56) (RUTINAS)
- · La aplicación podrá mandar notificaciones al usuario cuando se aproxime un cambio de salón o si ocurre un cambio repentino en la logística de los salones y horarios, esto en base a su rutina creada (5.56) (NOTIFICACIONES)

# Priorización

METODO DE LOS 100 PUNTOS

Puntaje de 8.33: Alta prioridad

Puntaje de 5.56: Prioridad media

Puntaje de 2.78: Baja prioridad

### Requisitos de baja prioridad

- · La aplicación mostrará la ubicación actualizada del usuario en caso de estar dentro del rango visual del croquis, en caso contrario no se verá la ubicación del usuario (2.78) (VISUALIZACION)
- · La aplicación ofrece la capacidad de crear varios horarios y asignarle nombres diferentes a cada uno (2.78) (RUTINAS)
- El usuario podrá modificar o eliminar los horarios creados con anterioridad (2.78) (RUTINAS)
- El usuario podrá vincular las notificaciones a su correo electrónico institucional (2.78) (NOTIFICACIONES)
- apartado con descripción detallada sobre las diferentes funciones (2.78)
  (INFORMACION)
- guardar y mostrar el historial de búsquedas del usuario (2.78) (BUSQUEDAS)

Fin de priorizacion

## **Requisitos Funcionales**

#### Requisitos funcionales

Visualización: Apartado de requerimientos enfocado a lo visual acerca del croquis

- El usuario puede visualizar la ubicación de cada edificio, salón u oficina de la facultad y ver las rutas que conectan con los edificios (8.33)
- · El usuario podrá ver los eventos especiales que ocurrirán en cierto salón y la hora en la que estarán en proceso (5.56)
- · La aplicación puede mostrar el nombre del profesor y su asignatura correspondiente que se esté llevando a cabo en cada salón (8.33)
- · El usuario puede elaborar un horario el cual se podrá adaptar para mostrar sus aulas correspondientes (8.33)
- · La aplicación mostrará la facultad de matemáticas, ingeniería y de ingeniería química en forma de croquis (8.33)
- · Cada salón tendrá un símbolo c entrado en este, el cual le asignará una categoría a la actividad llevada a cabo (5.56)
- · La aplicación mostrará la descripción de la actividad llevada a cabo en cierto salón cuando el usuario pulse el símbolo correspondiente a cada salón (5.56)
- · El usuario puede mover pantalla del croquis dependiendo de sus necesidades, visualizar planta baja y alta, visualizar información de la sala de cómputo y hacer zoom (8.33)
- · La aplicación mostrará la ubicación actualizada del usuario en caso de estar dentro del rango visual del croquis, en caso contrario no se verá la ubicación del usuario (2.78)

## **Requisitos Funcionales**

Crear rutinas: Todo conforme al horario

- · La aplicación ofrece la capacidad de crear varios horarios y asignarle nombres diferentes a cada uno (2.78)
- · La aplicación podrá reflejar el horario creado en el croquis si el usuario selecciona la opción (5.56)
- · El usuario podrá modificar o eliminar los horarios creados con anterioridad (2.78)
- · El usuario podrá poner días, horas de clase, horas libres, nombres de clases, profesores y decorar a su gusto con colores (5.56)

Notificaciones: Todo conforme a las notificaciones

- · La aplicación podrá mandar notificaciones al usuario cuando se aproxime un cambio de salón o si ocurre un cambio repentino en la logística de los salones y horarios, esto en base a su rutina creada (5.56)
- El usuario podrá vincular las notificaciones a su correo electrónico institucional (2.78)

Información sobre cada herramienta:

- · Apartado con descripción detallada sobre las diferentes funciones (2.78) Búsqueda: todo lo relacionado a las búsquedas del usuario
- Permitir que el usuario pueda buscar algún edificio, salón o oficina buscándolo (8.33)
- · Guardar y mostrar el historial de búsquedas del usuario (2.78)