



# Resumen de Reunión

Checkpointiny

Nombre del Grupo de Desarrollo o Asignatura  
GVR





*Las actas de reunión, constituyen los documentos de referencia y constancia de cada una de las discusiones llevadas a cabo por el grupo en torno a diversos temas que atañen al conocimiento y exploración del Sistema.*





## Tabla de contenido

<b>Convocatoria .....</b>	<b>4</b>
<i>Convoca la Reunión: .....</i>	<i>4</i>
<i>Fecha de Convocatoria: .....</i>	<i>4</i>
<i>Medio de Comunicación: .....</i>	<i>4</i>
<b>Temario .....</b>	<b>4</b>
<i>Fecha de Reunión: .....</i>	<i>4</i>
<i>Hora de Reunión: .....</i>	<i>4</i>
<i>Lugar de Reunión: .....</i>	<i>4</i>
<i>Temario Propuesto: .....</i>	<i>4</i>
<b>Desarrollo .....</b>	<b>5</b>
<i>Clasificación .....</i>	<i>5</i>
<i>Participantes .....</i>	<i>5</i>
<i>Definición de Roles .....</i>	<i>5</i>
<i>Resoluciones: .....</i>	<i>5</i>





# Resumen de Reunión

---

## Convocatoria

### Convoca la Reunión:

- Gustavo Guanuco,
- Juan Rojas,
- Víctor Valentín

### Fecha de Convocatoria:

20 de Septiembre de 2017

### Medio de Comunicación:

Comunicación presencial y de manera verbal por parte de los integrantes.

## Temario

### Fecha de Reunión:

20 de Septiembre de 2017

### Hora de Reunión:

18:00 horas

### Lugar de Reunión:

Campus UARG.

### Temario Propuesto:

- Conjunción de resultados de la investigación sobre herramienta *IONIC*.
- Conjunción de resultados de la investigación sobre implementación del componente *Código QR*.
- Conjunción de resultados de la investigación sobre implementación de componentes mediante PHP.
- Conjunción de resultados de la investigación sobre implementación de componentes mediante JQuery.





- Definición del formato y estructura de representación de ubicaciones y sectores en el sistema.
- Definición del proceso de estimación para el sistema.

## Desarrollo

### Clasificación

Clasificación									
<b>Informativa</b>	<b>X</b>	<b>Control Avance</b>	<b>X</b>	<b>Coordinación</b>	<b>X</b>	<b>Decisión</b>	<b>X</b>	<b>Otros</b>	

### Participantes

- Gustavo Guanuco,
- Juan Rojas,
- Víctor Valentín

### Definición de Roles

*[En esta sección se definen los roles para la reunión]*

Definición de Roles	
<b>- Moderador</b>	<i>Gustavo Guanuco</i>
<b>- Tomador de Notas</b>	<i>Víctor Valentín</i>
<b>- Preparador de Agenda</b>	<i>Juan Rojas</i>
<b>- Preparador Próxima Minuta</b>	<i>Víctor Valentín</i>

### Resoluciones:

- Se unieron los avances de las investigaciones particulares sobre la herramienta *IONIC* solicitada por el cliente para la realización de la implementación del sistema.
- Se presentaron los avances y alternativas existentes para la implementación de un componente de Código QR en el sistema.





- Se presentó la factibilidad y una breve capacitación mediante el conocimiento de los integrantes de la programación a partir del lenguaje PHP.
- Se presentó los resultados de la investigación del componente JQuery como medio de facilitación del proceso de codificación para el proyecto.
- Se definió una estructura de árbol que brinda la capacidad de generar un número indefinido de niveles para el ordenamiento de la estructura de ubicaciones o sectores del sistema. Posibilitando un mayor parametrización del sistema. En esta concepción, una ubicación tendría detallada la dependencia directa a una sola ubicación, por ejemplo, El *Aula A4* depende solo del *Sector A*, y este último puede depender de otro, generando una cadena. Esta estructura propuesta facilita en gran medida la futura implementación de las características del sistema.
- Se definió usar la estimación mediante Puntos de Caso de Uso. De igual medida el grupo contemplo realizar la estimación por Puntos de Función para comparar ambos resultados, con la justificación de que el grupo de desarrollo no posee mucha experiencia en estos procedimientos.

