| Name | Work | Week 22, 2012 Week 23, 2012 Week 24, 2012 |
|---|--------|--|
| | | 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 : |
| Reconocimiento de casos de uso | 3h | |
| Reconocimiento de drivers de arquitectura | 3h | |
| Análisis de riesgos | 1d | │ |
| Refinamiento de objetivos y requerimientos | 2h | |
| Priorización de casos de uso | 1h | │ |
| Configuración del ambiente de desarrollo | 1h | │ |
| Diseño conceptual del sistema | 2d | │ |
| Estimación de tiempo de casos de uso | 1d | │ |
| Análisis de atributos de calidad del sistema | 1d | |
| Diseño de arquitectura del sistema | 2d | |
| Elección de tecnologías | 1d | |
| Realización de tareas del caso de uso 1 | 10d 2h | |
| Investigación sobre tecnologías de comunicación | 2d | |
| Investigación del sistema de policía científica existente | 1d 2h | |
| Implementación de infraestructura para testing de comunicación con el sistema de policía científica | 1d | |
| Implementación de la comunicación con el sistema de policía científica | 1d | |
| Pruebas de comportamiento del sistema de policía científica frente a demanda alta | 1d 2h | |
| Definición de interfaz del módulo de autenticación | 1d | |
| Implementación del módulo de autenticación | 1d 2h | |
| Testing del módulo de autenticación | 2h | |
| Integración del módulo de autenticación con el resto del sistema | 2h | |
| Realización de tareas del caso de uso 2 | 15d 1h | t |
| Investigación sobre tecnología de comunicación con dispositivos móviles | 1d | |
| Implementación de infraestructura para testing de comunicación con dispositivos móviles | 1d 1h | |
| Implementación de la comunicación con dispositivos móviles | 1d 3h | |
| Pruebas de integración de los dispositivos móviles con el sistema | 1d 1h | |
| Investigación sobre tecnologías para el almacenamiento de datos | 2d 1h | |
| Diseño del modelo de datos | 1d 3h | |
| Diseño del modelo entidad-relación | 1d | |
| Diseño del modelo relacional | 3h | |
| Implementación física de la base de datos | 3h | |
| Implementación del módulo de almacenamiento de datos | 1d | |
| Testing del módulo de almacenamiento de datos | 2h | |
| Integración del módulo de almacenamiento de datos con el resto del sistema | 1d | |
| Diseño de demostración para la empresa de publicidad | 1d | |
| | | |
| | | |

| WBS | Name | Start | Finish | Work | Duration | Slack | Cost |
|-------|---|--------|--------|--------|----------|-------|------|
| 1 | Reconocimiento de casos de uso | May 28 | May 29 | 3h | 2d | | 0 |
| 2 | Reconocimiento de drivers de arquitectura | May 28 | May 29 | 3h | 2d | | 0 |
| 3 | Análisis de riesgos | May 28 | May 29 | 1d | 2d | | 0 |
| 4 | Refinamiento de objetivos y requerimientos | May 28 | May 29 | 2h | 2d | | 0 |
| 5 | Priorización de casos de uso | May 30 | May 31 | 1h | 2d | | 0 |
| 6 | Configuración del ambiente de desarrollo | May 30 | May 31 | 1h | 2d | | 0 |
| 7 | Diseño conceptual del sistema | May 30 | May 31 | 2d | 2d | | 0 |
| 8 | Estimación de tiempo de casos de uso | May 30 | May 31 | 1d | 2d | | 0 |
| 9 | Análisis de atributos de calidad del sistema | May 28 | May 29 | 1d | 2d | | 0 |
| 10 | Diseño de arquitectura del sistema | May 30 | May 31 | 2d | 2d | | 0 |
| 11 | Elección de tecnologías | May 30 | May 31 | 1d | 2d | | 0 |
| 12 | Realización de tareas del caso de uso 1 | Jun 1 | Jun 6 | 10d 2h | 4d | 2d | 0 |
| 12.1 | Investigación sobre tecnologías de comunicación | Jun 1 | Jun 4 | 2d | 2d | 2d | 0 |
| 12.2 | Investigación del sistema de policía científica existente | Jun 1 | Jun 4 | 1d 2h | 2d | 2d | 0 |
| 12.3 | Implementación de infraestructura para testing de comunicación con el sistema de policía científica | Jun 5 | Jun 6 | 1d | 2d | 2d | 0 |
| 12.4 | Implementación de la comunicación con el sistema de policía científica | Jun 5 | Jun 6 | 1d | 2d | 2d | 0 |
| 12.5 | Pruebas de comportamiento del sistema de policía científica frente a demanda alta | Jun 5 | Jun 6 | 1d 2h | 2d | 2d | 0 |
| 12.6 | Definición de interfaz del módulo de autenticación | Jun 5 | Jun 6 | 1d | 2d | 2d | 0 |
| 12.7 | Implementación del módulo de autenticación | Jun 5 | Jun 6 | 1d 2h | 2d | 2d | 0 |
| 12.8 | Testing del módulo de autenticación | Jun 5 | Jun 6 | 2h | 2d | 2d | 0 |
| 12.9 | Integración del módulo de autenticación con el resto del sistema | Jun 5 | Jun 6 | 2h | 2d | 2d | 0 |
| 13 | Realización de tareas del caso de uso 2 | Jun 1 | Jun 8 | 15d 1h | 6d | | 0 |
| 13.1 | Investigación sobre tecnología de comunicación con dispositivos móviles | Jun 1 | Jun 4 | 1d | 2d | | 0 |
| 13.2 | Implementación de infraestructura para testing de comunicación con dispositivos móviles | Jun 5 | Jun 6 | 1d 1h | 2d | 2d | 0 |
| 13.3 | Implementación de la comunicación con dispositivos móviles | Jun 5 | Jun 6 | 1d 3h | 2d | | 0 |
| 13.4 | Pruebas de integración de los dispositivos móviles con el sistema | Jun 7 | Jun 8 | 1d 1h | 2d | | 0 |
| 13.5 | Investigación sobre tecnologías para el almacenamiento de datos | Jun 1 | Jun 4 | 2d 1h | 2d | 2d | 0 |
| 13.6 | Diseño del modelo de datos | Jun 5 | Jun 6 | 1d 3h | 2d | 2d | 0 |
| 13.7 | Diseño del modelo entidad-relación | Jun 1 | Jun 4 | 1d | 2d | 4d | 0 |
| 13.8 | Diseño del modelo relacional | Jun 1 | Jun 4 | 3h | 2d | | 0 |
| 13.9 | Implementación física de la base de datos | Jun 5 | Jun 6 | 3h | 2d | | 0 |
| 13.10 | Implementación del módulo de almacenamiento de datos | Jun 7 | Jun 8 | 1d | 2d | | 0 |
| 13.11 | Testing del módulo de almacenamiento de datos | Jun 7 | Jun 8 | 2h | 2d | | 0 |
| 13.12 | Integración del módulo de almacenamiento de datos con el resto del sistema | Jun 7 | Jun 8 | 1d | 2d | | 0 |
| 13.13 | Diseño de demostración para la empresa de publicidad | Jun 7 | Jun 8 | 1d | 2d | | 0 |

| Assigned to | % Complete |
|---------------|------------|
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| $\overline{}$ | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |