Diari d'activitats

Nom del projecte: Authority Force Nom de l'alumne: Aitor González Martínez

| Data | Temps emprat (hores) | Descripció de la tasca |
|------------|----------------------|--|
| 05-04-2013 | 2 | Quedada del grup per plantejar el diagrama d'anàlisi del projecte i del anàlisi funcional. |
| 07-04-2013 | 4 | Quedada del grup per plantejar el diagrama d'anàlisi del projecte, i del anàlisi funcional. |
| 12-04-2013 | 3 | Quedada del grup per plantejar el diagrama d'anàlisi del projecte i del anàlisi funcional. |
| 14-04-2013 | 1 | Lectura de documentació AndEngine |
| 15-04-2013 | 4 | Llegint AndEngine for Android Game Development Cookbook i fent un petit resum per als companys. |
| 16-04-2013 | 6 | Llegint AndEngine for Android Game Development Cookbook i fent un petit resum per als companys. |
| 17-04-2013 | 4 | Llegint AndEngine for Android Game Development Cookbook i fent un petit resum per als companys |
| 18-04-2013 | 6 | Llegint AndEngine for Android Game Development Cookbook i fent un petit resum per als companys |
| 19-04-2013 | 8 | Reunio a casa del Xavi reorganitzant el Projecte a Gitorius, pensant com fer l'estructura per enllaçar els recursos amb les entitats, com reproduïr video amb AndEngine i veient com fer-ho funcionar tot amb JSON |
| 21-04-2013 | 2 | Programant constructors i camps de les entitats |
| 21-04-2013 | 4 | Programant els JSON de les entitats i estudiant el fluxe de l'aplicació |
| 22-04-2013 | 3 | Buscant i editant sons per al joc |
| 22-04-2013 | 1 | Treballar en el UML |
| 22-04-2013 | 1 | Programant par del DAO per a |

| | | llegir dels JSON |
|------------|--------|---|
| 23-04-2013 | 2 | Programant par del DAO per a llegir dels JSON |
| 24-04-2013 | 4 | Treballar en el UML |
| 25-04-2013 | 3 | Treballar en el UML definint el fluxe de la creació d'entitats, etc |
| 25-04-2013 | 1 | Mirar maneres de llegir de un JSON en Android per a simplificar algunes tasques |
| 25-04-2013 | 2 | Programant capçaleres dels métodes de DAO per als JSON I modificant fitxers JSON |
| 26-04-2013 | 2 | Cercant sons Creative Commons, al haver esborrat els que ha tenía |
| 26-04-2013 | 2 | Modificant els fitxers JSON per a concordar amb els constructors de les entitats. |
| 29-04-2013 | 30 min | Parlant sobre com carregar els recursos a l'hora de mostrar els menus. |
| 29-04-2013 | 3 | Creant els textos de crèdits per als videos. |
| 29-04-2013 | 1:30 | Cercant sons Creative Commons |
| 29-04-2013 | 2 | Cercant, editant finalment els sons Creative Commons |
| 30-04-2013 | 6 | Fent el menu de personatjes |
| 30-04-2013 | 2 | Mirant com crear un emulador de Android amb VirtualBox |
| 01-05-2013 | 9 | Programant CharacterSelectionMenuScene I OptionMenuScene I fent canvis a ResourceManager, MainMenuScene I LoadScene |
| 2-05.2013 | 9 | Programant CharacterSelectionMenuScene |
| 03-05-2013 | 8 | Programant OptionsMenuScene |
| 04-05-2013 | 11 | Programant OptionsMenuScene |
| 05-05-2013 | 3 | Programant OptionsMenuScene |
| 06-05-2013 | 6 | Treballant en LoadGameMenuScene I SavedGameManager |
| 07-05-2013 | 8 | Treballant en LoadGameMenuScene |
| 08-05-2013 | 6 | Fent els disposes de les escenes dels menus I modificant la manera en que es carreguen alguns recursos |

| 09-05-2013 | 5 | Acabat de fer els disposes de les escenes de menu I modificant fitxers JSON I métodes per llegir dades |
|------------|----|---|
| 10-05-2013 | 4 | Afegint métodes I dades al JSON per a la carrega de dades del mapa |
| 11-05-2013 | 6 | Afegint dades als JSON I métodes per llegir-les, a l'hora de carregar dades sobre entitats al joc. |
| 12-05-2013 | 4 | Arreglant alguns bugs I carregant a partir del JSON les textures de la escena del joc |
| 13-05-2013 | 6 | Creant la càrrega de textures de la escena del joc, així com implementant algún pool I arreglant algunes coses |
| 14-05-2013 | 1 | Creant alguns pools |
| 15-05-2013 | 5 | Arreglant carrega de textures a la escena del joc I diversos problemes amb el JSON, aixi com la càrrega d'entitats dins de la escena del joc |
| 16-05-2013 | 2 | Arreglant carrega de textures a la escena del joc I diversos problemes amb el JSON |
| 17-05-2013 | 5 | Treballant en el posicionament de les entitats dintre del joc preparant fitxers JSON que determinen les posicions de les entitats dins del mapa. |
| 18-05-2013 | 8 | Millorant la carrega d'entitats de manera dinamica dins del mapa al tocar una serie de disparadors "triggers" I arreglant altres problemes del joc. |
| 19-05-2013 | 11 | Treballant en els JSON I les clases adients per carregar la musica de les escenes del joc. Treballant en les relacions entre JSONs de armes I bales aconseguint que el jugador dispari. |
| 20-05-2013 | 6 | Treballant en el so de les armes del joc I en la classe GameUpdateHandler per a controlar les colisions entre les entitats al mapa |
| 21-05-2013 | 6 | Treballant en la clase |

| | | GameUpdateHandler per a controlar les colisions de les entitats al mapa |
|------------|------|--|
| 22-05-2013 | 6 | Implementant diversos comportaments com per exemple que el jugador pugui recollir items en el GameUpdateHandler |
| 23-05-2013 | 7 | Implementant diversos comportanments del joc com el reciclatge de les bales, variacions en la vida dels enemics, etc en el GameUpdateHandler |
| 24-05-2013 | 6 | Arreglant Bugs |
| 25-05-2013 | 10 | Arreglant Bugs |
| 26-05-2013 | 15 | Arreglant Bugs, generant els UML |
| 27-05-2013 | 7 | Arreglant Bugs, netejant i millorant codi, generant UML definitius |
| TOTAL | 258h | |