

Game Design 2 - Lliurament 2

Objectius generals

- Crear una core mechanic d'un joc
- Quan tingueu la mecànica definida, compliqueu-la afegint o restant elements
- Crear un model de les mecàniques
- Fer un anàlisi de sensibilitat.
- Identificar possibles estratègies dominants i factors d'habilitat

Contingut

Crear una core mechanic d'un joc, i contextualitzar-la dins d'un gènere específic

- D'1 a 3 pàgines. Heu de contextualitzar la vostra mecànica dins d'un gènere concret i compartir d'on surt les vostres principals influències. Poden ser altres jocs, però us encoratgem a que preneu inspiració d'elements externs als videojocs.

Un cop definida la vostra mecànica compliqueu-la afegint o restant elements

- D'1 a 2 pàgines. És primordial considerar com la vostra mecànica podria beneficiar-se d'altres convencions de gènere o de joc, i com es podria justificar bé. Inspirar-se en múltiples gèneres és molt estimulant, però és important centrar-se en l'element que li dona la identitat al vostre joc.

Model

- Un cop el teu mecànic hagi estat adequadament definit i contrastat, identifica les seves interaccions i paràmetres centrals. Codificar una versió simplificada d'aquesta.

Anàlisi de sensibilitat

- Prova la sensibilitat del teu model als canvis en els paràmetres. Fes gràfiques. Proveu diferents casos base. Equilibreu el vostre model i ajusteu aquests paràmetres.

Identificar possibles estratègies dominants i factors d'habilitat

- Definí estratègies senzilles per a la vostra jugada automatitzada. Si és possible, juga-hi com a humà. Hi ha una estratègia dominant fàcilment detectable (p.ex. sempre atac)? Pot un humà guanyar contra un bot estúpid amb estadístiques més baixes?

Regles de Presentació

El document ha de ser clar i precís, evitar sobrecarregar-lo amb detalls sense sentit però incloure tota la informació necessària per entendre la creació en profunditat. Podeu incloure imatges, dibuixos i gràfics si contribueixen a la comprensió.

Dada de lliurament

24/11/2024

Criteris d'avaluació

Cadascun del sis punts tenen el mateix pes i s'avaluarà segons el criteris següents:

- **Format 25%.** El document està ben escrit, té un aspecte professional, una correcta gramàtica i una bona estructura de presentació. Les imatges s'inclouen quan és apropiat.
- **Riquesa 25%.** La quantitat de contingut *significatiu*.
- **Originalitat 25%.** Frescor i novetats de les idees.
- **Coherència 25%.** La proposta està ben argumentada, documentada i desenvolupada. S'adapta a l'enfocament inicial amb una adaptació i resolució clara i completa. Els diferents punts tenen una connexió lògica.