

INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO "RUMIÑAHUI"

Carrera: Análisis de sistemas Fecha de entrega: 21/02/2018

Integrantes:

Ceballos Guachavéz Pablo Andrés

• Guerra Andrade Carlos Andrés

TEMA: REGISTRO DE VIDEOJUEGOS

LEVANTAMIENTO DE REQUERIMIENTOS FUNCIONALES Y NO FUNCIONALES:

Requerimientos funcionales:

Son aquellos que describen cualquier actividad que este deba realizar, en otras palabras, el comportamiento o función particular del software cuando se cumplen ciertas condiciones.

A continuación, se presentan las funciones del presente software:

- Descripciones de los datos de los juegos a ser ingresados en el software.
- Descripciones de las operaciones a ser realizadas por cada pantalla.
- Descripción de los flujos de trabajo como: lectura de información, actualización y modificación realizada por el software.
- Como el software cumplirá los reglamentos y regulaciones de sector o generales que le sean aplicables.
- Se realizará en MySQL y la plataforma Ignition que tiene su lenguaje basado en python.





INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO "RUMIÑAHUI"

Requerimientos no funcionales:

Representan características generales y restricciones del software que se esté desarrollando.

Ejemplo:

- El sistema debe ser capaz de procesar las transacciones pedidas en el momento de ejecutar.
- Toda funcionalidad del sistema y transacción de negocio debe responder al usuario en menos de 5 segundos.
- Los datos modificados en la base de datos deben ser actualizados en menos de 5 segundos.

EJEMPLO DE TABLA:

CODIGO
NOMBRE
GENERO
CATEGORIA
TIPO
PLATAFORMA
PRECIO