

ANÁLISIS DE REQUISITOS

Calidad en los Sistemas Informáticos



ALFREDO RAMOS GARCÍA
ALBERTO PINTO TORREJÓN
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA
17/10/2022

ÍNDICE

1. Motivación	3
2. Alcance	3
3. Actores	3
4. Diagrama de casos de uso.....	4
5. Diagrama conceptual	5
6. Anexo: Entrevista pasada a limpio	6

1. MOTIVACIÓN

Desde hace muchos años, el Tártaro funciona en torno a una organización milenaria que le ha funcionado durante toda su existencia. Pero con el paso del tiempo y el auge de las nuevas tecnologías, ha quedado poco eficiente y necesita un nuevo impulso que llegará con el desarrollo de una aplicación que les permita una mejor gestión de sus recursos.

La principal motivación de este cambio ha sido provocada por algunos trabajadores, los cuales han provocado daños en la estructura organizativa de la empresa, y por lo tanto entorpecen el desarrollo de las actividades económicas del Tártaro. Con este cambio, nuestros clientes esperan que no haya más daños materiales en el ámbito organizativo y que las tareas se hagan más fluidas.

Tarde o temprano todos los negocios han de adaptarse a las tecnologías, y qué menos que unos de los negocios más antiguos como el Tártaro. Cuando finalice el proyecto, el Tártaro tendrá una aplicación para gestionar mejor a sus trabajadores.

2. ALCANCE

La aplicación va dirigida a:

- Administrador del Tártaro.
- Trabajadores del Tártaro.
- Clientes del Tártaro.

3. ACTORES

Los actores que interactúan son el sistema, los trabajadores del Tártaro, clientes del Tártaro y los administradores de la aplicación.

Se requiere una pequeña explicación sobre las funciones de cada uno.

No se especifican requisitos funcionales ni suposiciones funcionales.

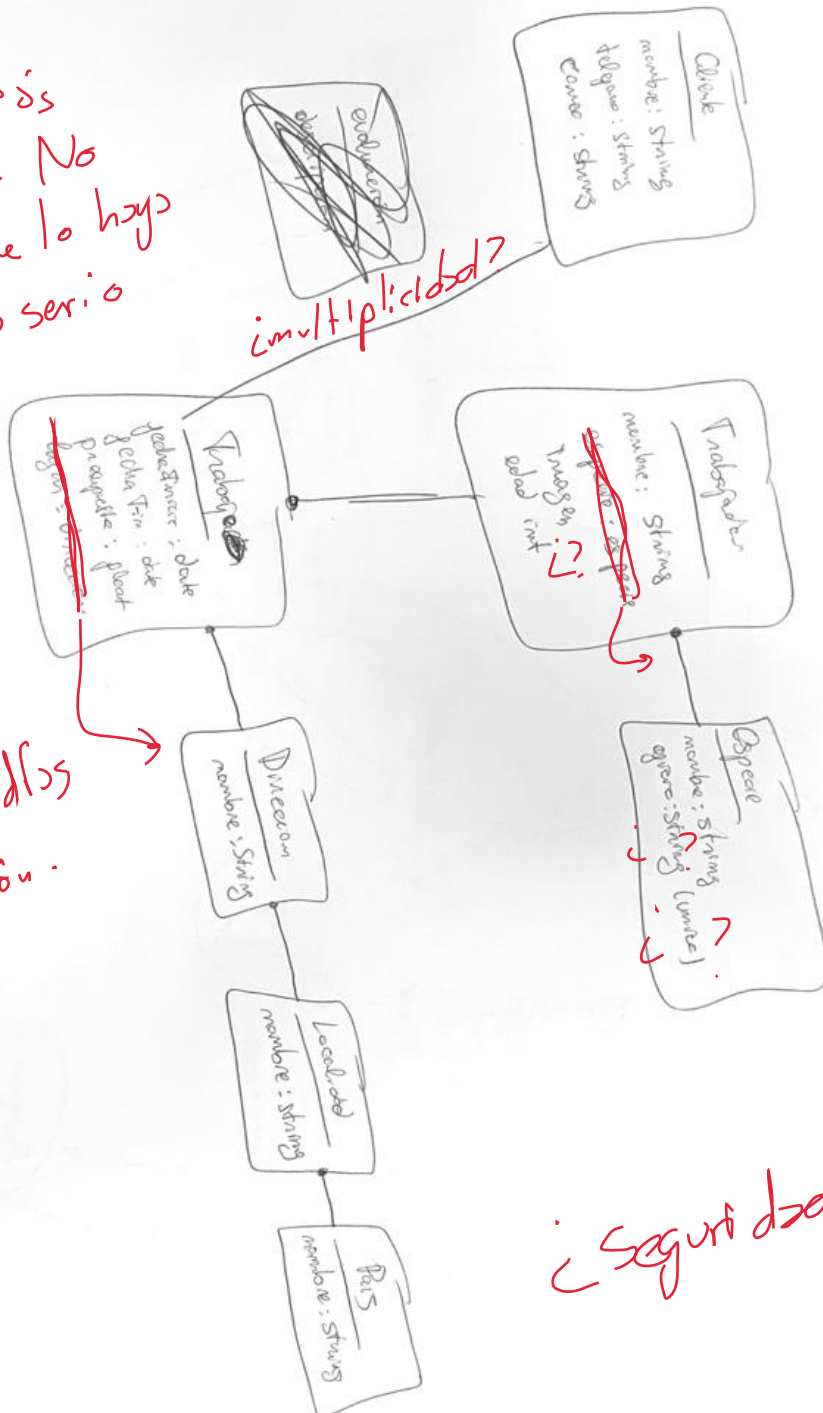
5. DIAGRAMA CONCEPTUAL

Por favor, más
presentable. No
parece (aunque lo haya
sido) un trabajo serio
y profesional.

Falta en
fechas/fechas
de precisión.

¿x el informe?

¿No se permitía evaluar el trabajo?



¿seguridad?

6. ANEXO

¿Qué actividades desarrolla su empresa?

Alquileres del servicio de nuestros semihumanos y titanes.

¿Qué actividad satisfaría la creación de esta aplicación?

La agilidad de asignación de tareas y la problemáticas con algunos titanes al dañar material corporativo, en especial los antiguos instrumentos organizativos.

¿Cuáles son sus responsabilidades en la empresa?

Administradores de los trabajos de los semihumanos y titanes del Tártaro.

¿Cómo describirían el proyecto que desean que realicemos?

Una aplicación donde podamos asignar a nuestro clientes un semihumano o titán dependiendo de la tarea propuesta.

¿Existe algún trabajador con algún tipo de necesidad especial para utilizar la aplicación?

No ninguno.

¿Qué nivel de experiencia tendrán los usuarios que usen la aplicación en relación con la informática?

No tienen ningún tipo de conocimiento.

¿Cuántos roles diferentes participarán en el uso de la aplicación?

3. Clientes, ellos y los trabajadores(titanes y semihumanos).

¿Están utilizando alguna aplicación actualmente para este problema pero no satisface las expectativas?

No, estaban utilizando tableros donde ponían papeles con las asignaciones.

¿Se da alguna situación peculiar en sus infraestructuras que debemos conocer?

El tártaro en un sitio muy caluroso.

¿Existe algún tipo especialización de los trabajadores en el tártaro?

Los minotauros se utilizan para custodiar los laberintos(algunos de ellos mueren ocasionalmente), los cíclopes son utilizados para la forja, los sátiros son guerreros, los centauros son una especie muy sabia y los titanes se utilizan para trabajos de fuerza bruta.

¿Hay algún tipo de cliente a la que haya que dar prioridad?

No, todos son iguales de importantes.

¿Algo que quieran si o si en la aplicación?

Un panel de administración donde pueda administrar a los trabajadores y leer las observaciones de los clientes.

¿Sería algún problema estar en contacto más a menudo de lo habitual?

No, no hay ningún tipo de problema.

¿Alguna vez ha habido problemas para satisfacer las necesidades de algún cliente por falta de algún tipo de trabajador? ¿Y si fuera así habría que suplir automáticamente con un trabajador de otra especie para suplir esa necesidad?

No, nunca han tenido problemas para satisfacer la demanda de sus clientes.