

DOCUMENTACION DEL PROYECTO (clases, dominio y paquetes)

Por:

Sebastián Montalvo Iodoño

Carlos Camargo

Sergio Madrid

Ficha: 2453914

ADSO

Centro Tecnológico de Mobiliario

2023

Contenido

Introducción	3
Objetivos	4
Alcance	5
Diagrama de paquetes.	6
Diagrama de clases.....	9
Diagrama de dominio.....	10
Casos de uso.....	12
Conclusión	16

Introducción

A continuación, estimado usuario, presentamos un documento formal de nuestra empresa, a fin de que se conozca el contenido estructurado de nuestra visión funcional. Con este informe se busca aclarar de manera oportuna el conjunto de ideas en las que se basa la labor que desempeñamos a fin de solucionar un problema apremiante en nuestra área de mercado. Para ello, nos valemos de modelos enfocados en la traficación lógica y el uso conciso de la comunicación escrita. Además de las zonas de texto meramente expositivo y explicativo. Entonces, bienvenido sea todo aquel que se sienta atraído por nuestro proyecto.

Objetivos

En este documento queremos ilustrar los dominios que abarcan nuestro proyecto, es decir, específicamente, mostrar los actores, objetos y 'movimientos', que tenemos pesados, se hagan en nuestro proyecto. Por medio de los diagramas de: clases, dominio y paquetes cumpliremos con el objetivo anteriormente planteado.

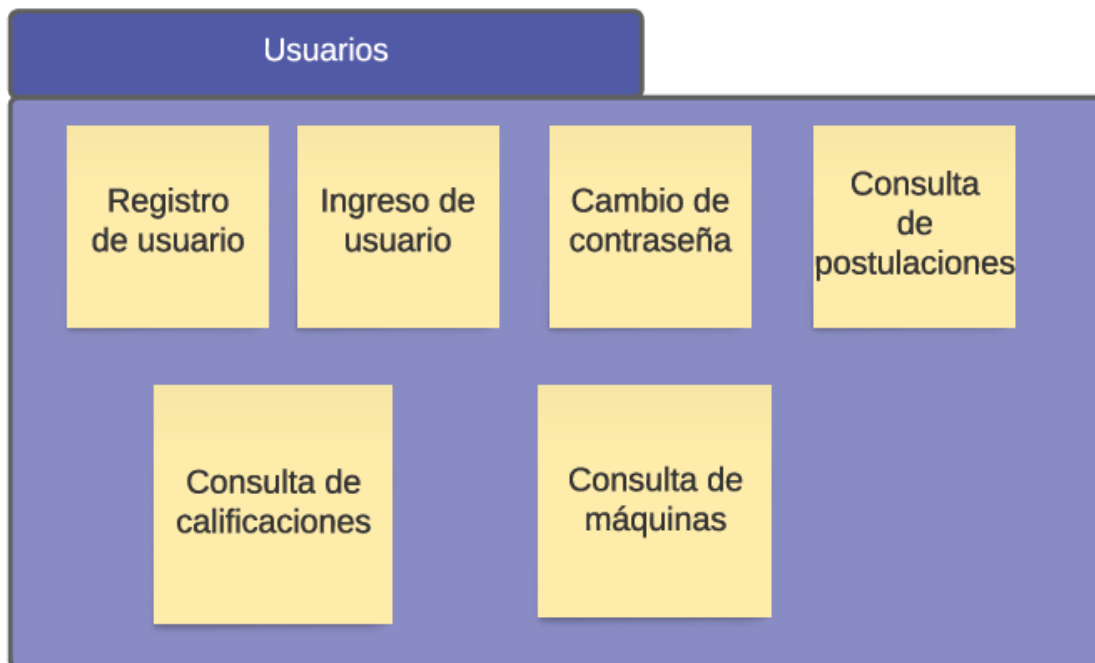
Alcance

El alcance de los objetivos de nuestro proyecto se halla estrictamente definido por el tipo de negocio al que aplica, es decir, es un proyecto intranet, ya que los actores presentes dentro del aplicativo deben de ser exclusivamente administradores de las empresas/talleres el cual representen o sean dueños.

Diagrama de paquetes.

- Modulo administrativo:

En este módulo se muestran los métodos a los cuales tienen acceso el usuario cliente.



- Módulo operativo:

En este módulo se muestran los métodos que se llevan a cabo operativamente en los talleres.



Modulo administrativo:

En este módulo se muestran los métodos a los cuales tienen acceso el usuario administrativo.

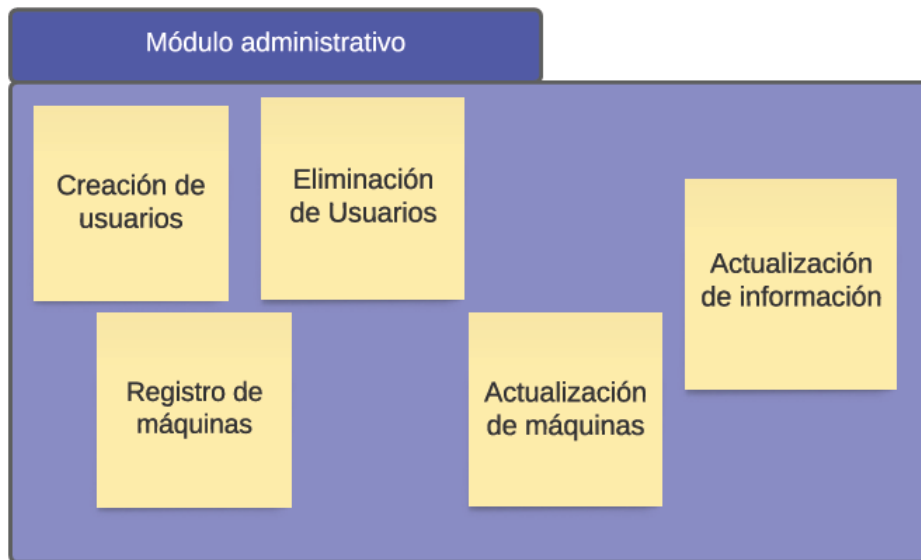


Diagrama de clases.

El siguiente diagrama muestra la conexión lógica en la que se sustenta la jerarquización de los elementos que conforman nuestra visión de software.

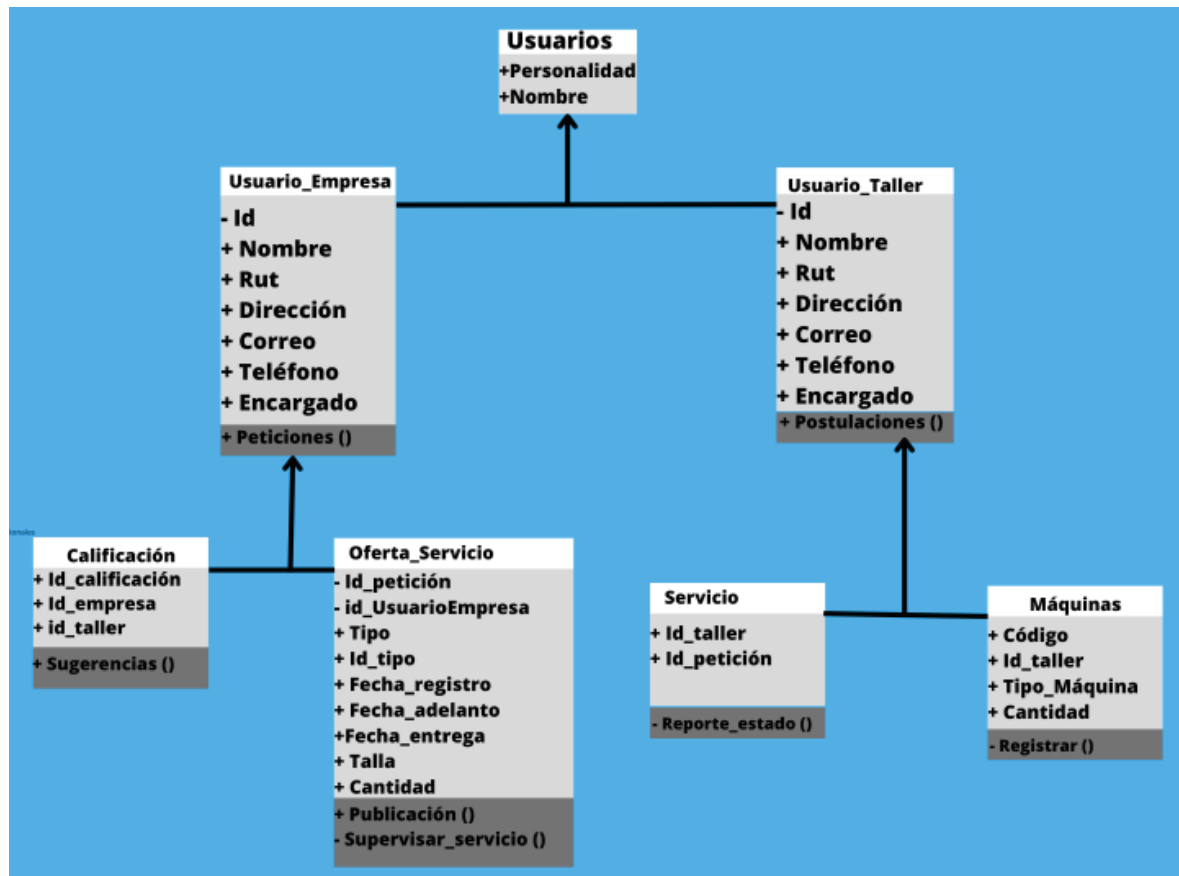
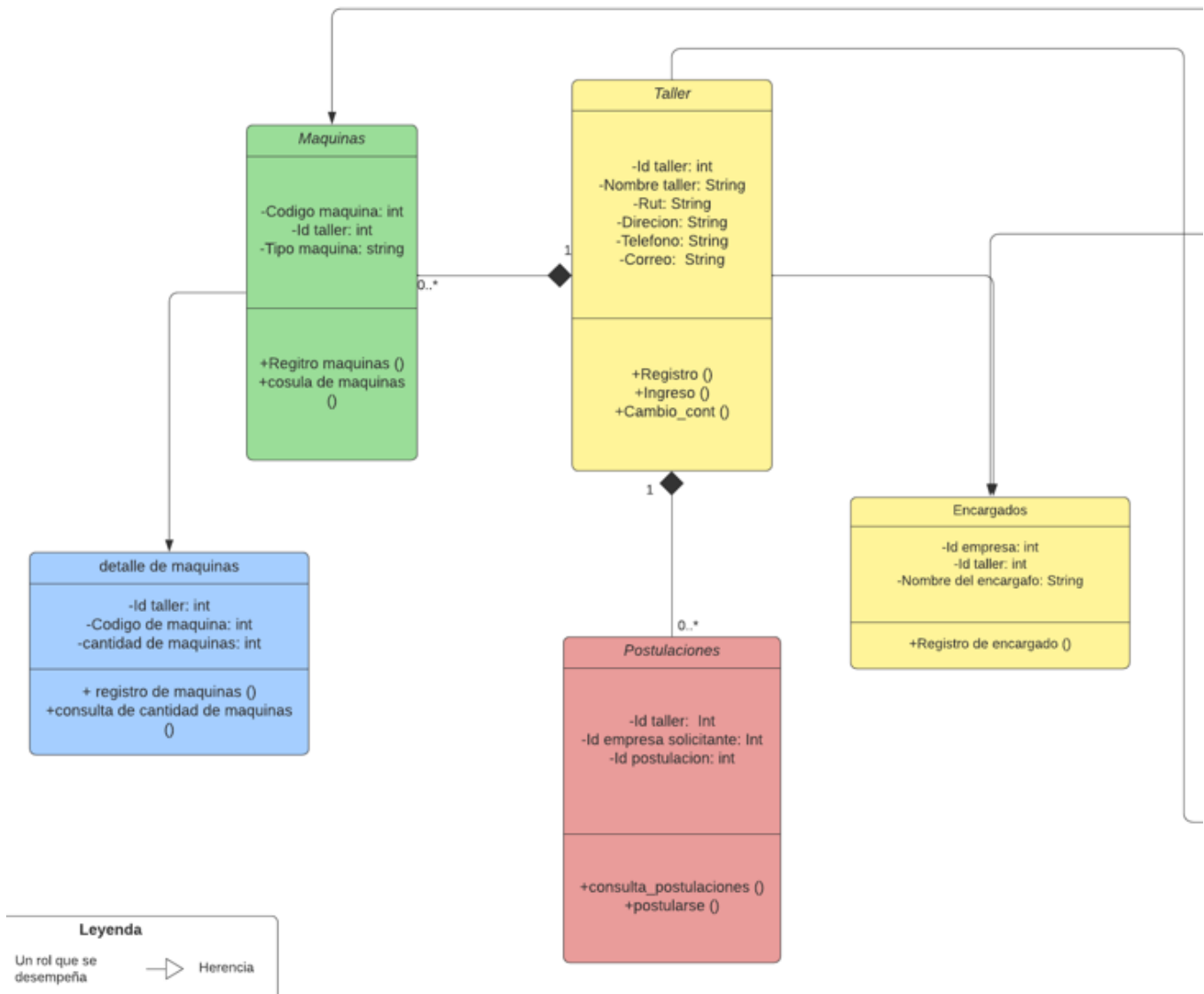


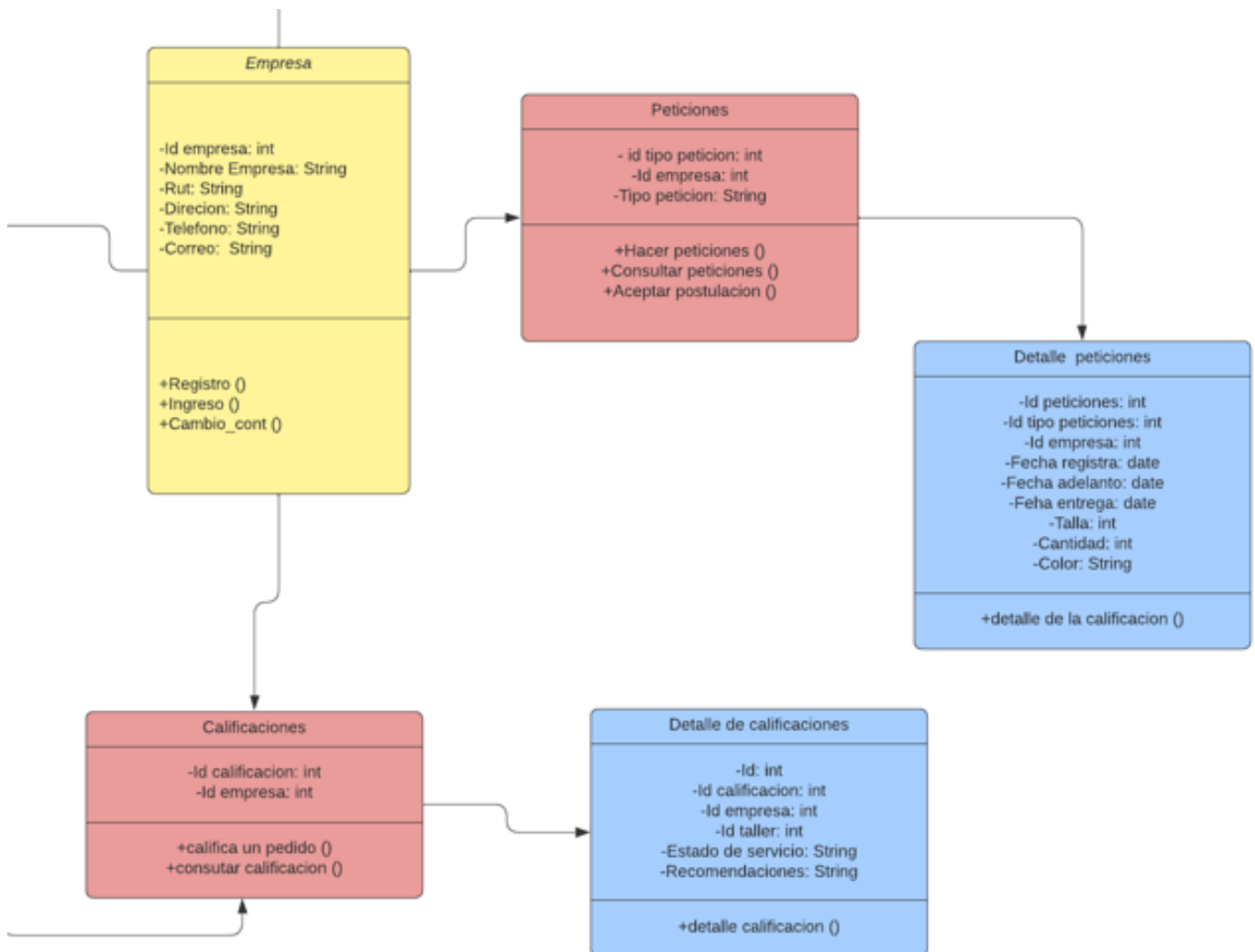
Diagrama de dominio.

En el siguiente diagrama se muestran: los roles (en amarillo), las personas u objetos (en verde), los intervalos u acciones (en rojo) y los detalles (en azul) de nuestra idea de proyecto basándonos en los requerimientos recopilados.

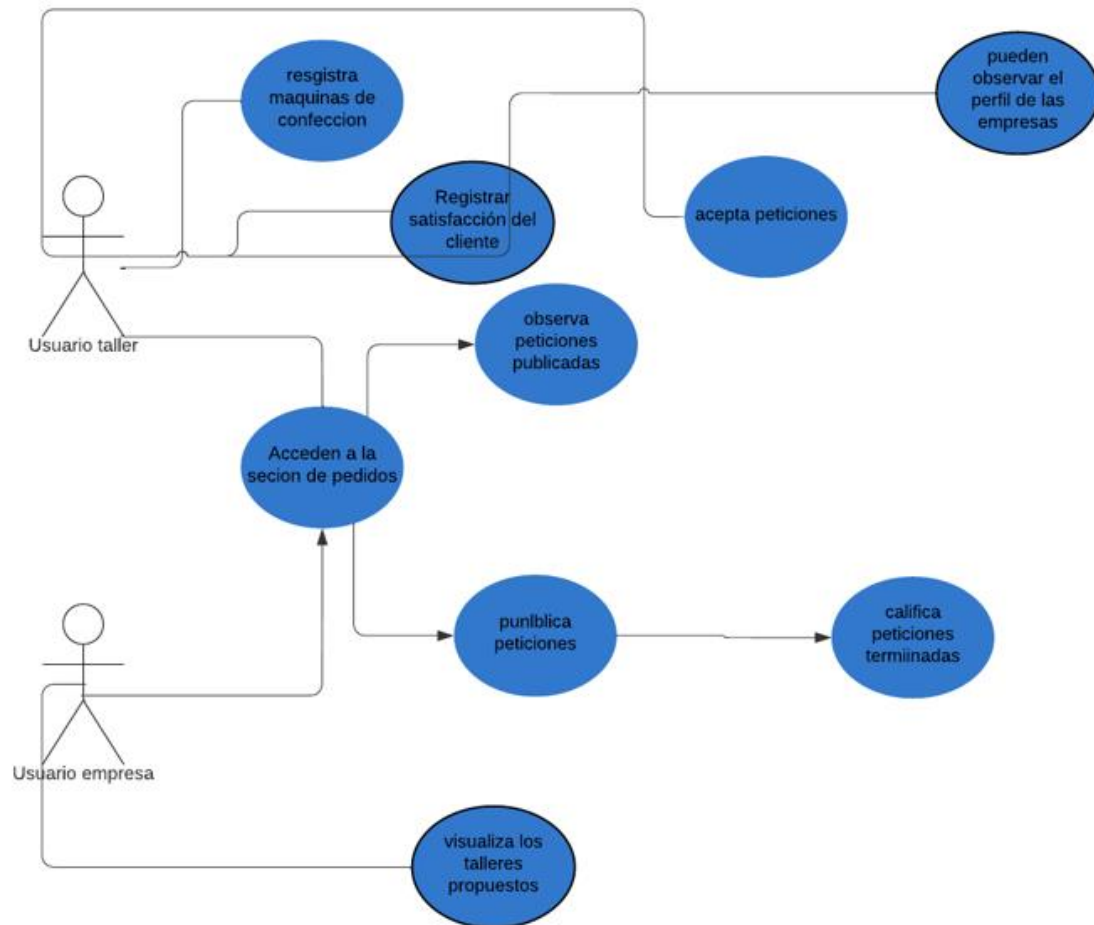
- PARTE 1:



- PARTE 2:



Casos de uso.



- Descripción de las historias de usuario.

NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION
000-01	Como un administrador.	Necesito entrar al aplicativo. Con el objetivo de poder acceder a las funcionalidades del aplicativo.
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION
000-02	Como un administrador.	Necesito consultar los reportes de estado de mi petición. con la finalidad de dar posibles respuestas a los reportes de estado.
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION
000-03	Como un administrador del usuario empresa.	Necesito poder hacer pedidos a los talleres de confección. Con la finalidad contratar un servicio de un taller de confección
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION
000-04	Como un administrador del usuario taller.	Necesito poder postularme a las ofertas hechas por las empresas. Con la finalidad de postular mi taller al trabajo.
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION

000-05	Como un administrador del usuario empresa.	Necesito poder revisar las postulaciones de los talleres y poder aceptarlas según lo que busco. Administrar las candidaturas a mi oferta laboral.
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION
000-06	Como administrador de taller.	Necesito poder reportar los estados del pedido. Con la finalidad de informar posibles eventualidades durante el proceso.
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION
000-07	Como administrador de empresa.	Necesito consultar los reportes de estado de mi petición. con la finalidad de dar posibles respuestas a los reportes de estado.
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION
000-08	Como administrador empresa.	Necesito calificar el servicio prestado por el taller. con la finalidad de dar a conocer la opinión acerca de los prestadores del servicio contratado.
NO. HISTORIA	ROL	DESCRIPCION

000-09	Como administrador taller.	<p>Necesito calificar los implementos utilizados por los talleres.</p> <p>Con la finalidad de conocer que tan capacitados están los talleres para realizar los pedidos.</p>
--------	----------------------------	---

Conclusión

La información expuesta ha sido previamente analizada y se ha corroborado como una apropiada muestra de las conexiones lógicas que nos rigen, tal como es el deber de toda empresa sustentada en ideas claras, plausibles y bien fundamentadas. Esperamos que cada diagrama alcanzara su fin intrínseco, que siempre fue el de exponer la información estructurada a quien fuera el usuario.