

Documentación Proyecto Plataforma INSTAYA

NRC: 2242

Equipo No. 03

Integrantes:

Fernando Andres Palacio

Laura Alejandra Mendoza

Luis Darío García

Lindy Johana Vásquez

Manuel Eduardo Ortega

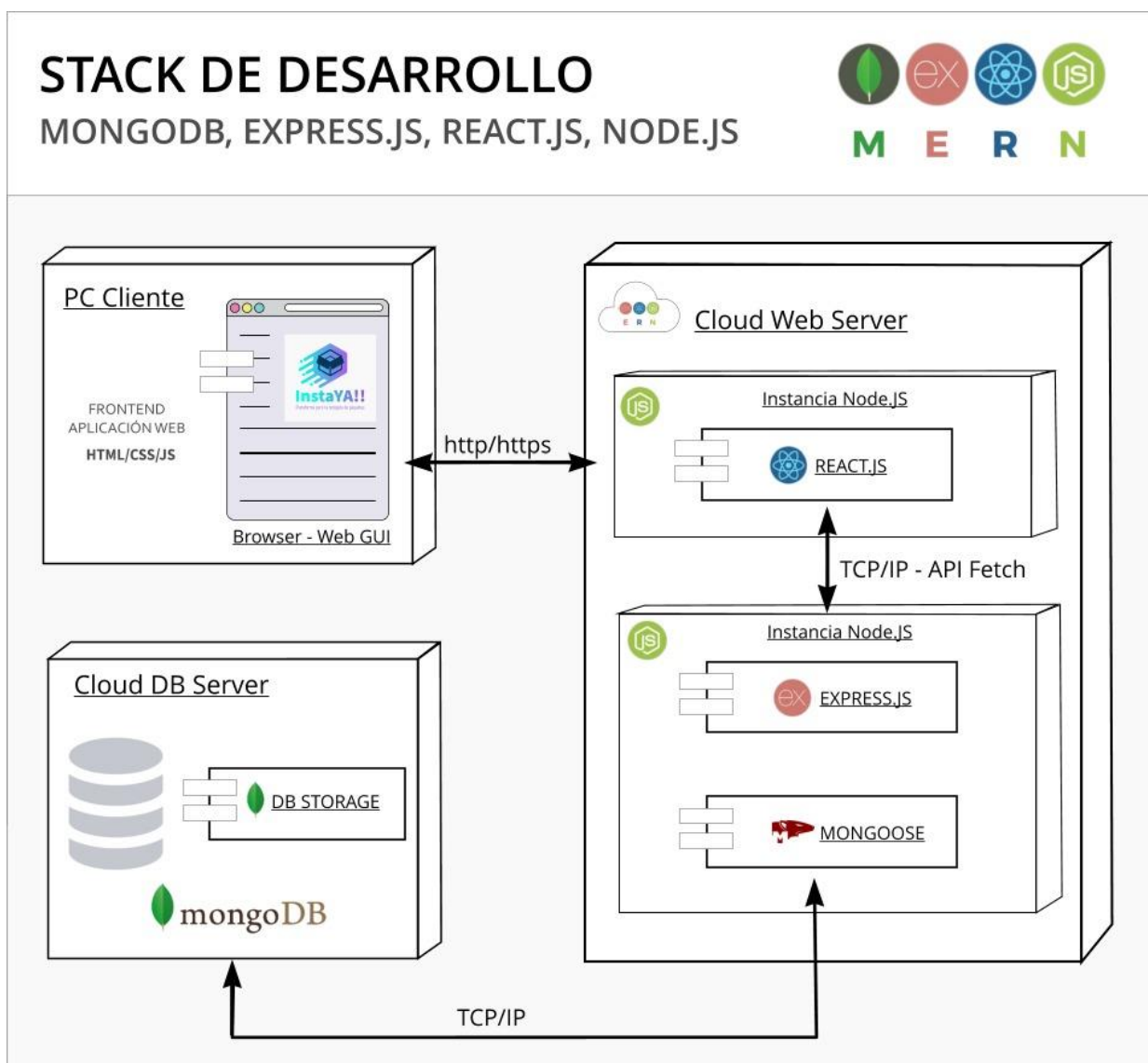
Descripción de roles del equipo

| Rol | Integrante | Descripción | Tareas |
|----------------------|-------------------------|--|---|
| PRODUCT OWNER | Fernando Palacio | Lidera procesos y revisión de producto | -Trazar objetivos - Características y creación de Backlog - Creación de historias de usuario - Gestión Backlogs -Supervisión etapas de desarrollo -Revisión de pruebas -Documentación |
| DISEÑADOR UX/UI | Lindy Vásquez | Desarrolladora web | -Desarrollo de mockups -implementación de vistas en HTML |
| PROGRAMADOR FRONTEND | Luis Darío García | Desarrollador web | -Codificador html,css,javascript -Responsable de vistas |
| PROGRAMADOR BACKEND | Laura Alejandra Mendoza | Desarrolladora Backend | -Programación de controles y funciones -Responsable de desarrollo de Apis |
| PROGRAMADOR BACKEND | Manuel Ortega | Desarrollador Backend | -Responsable Base de datos -Realización de pruebas |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | -integración con el desarrollo en Frontend |
|--|--|--|--|

Diagrama de despliegue

- Nombre Diagrama de despliegue #01



En el diagrama se tiene una base de datos en MongoDB, en donde encontramos dos capas, una donde está el servidor y el otro el Frontend; del lado del servidor encontramos unas tecnologías, unos Frameworks donde vamos a trabajar para conectarnos a la base de datos, utilizamos Express para la lógica de negocio a través de NodeJS para llegar a la tecnología que nos permite escribir consultas para la base de datos de MongoDB y trabajamos con React para conectar con el Frontend,

Del lado del Cliente trabajamos con HTML5 Y CSS3 Utilizando el framework Bootstrap para manejar diseños modernos y React para la parte funcional.

Definición de artefactos:

| User story | Descripción | Estimación (Horas) | Responsable |
|------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|
| Start | Lectura y análisis del problema | 1 hora | Equipo |
| Plann1 | Planificación Backlogs y Artefactos | 8 horas | Fernando Palacio |
| Plann2 | Diseño diagrama de despliegue | 4 horas | Alejandra |
| Plann3 | Socialización Diagrama | 1 hora | Equipo |
| meeting | Reunión Equipo | 2 horas | Equipo |
| Plann6 | Desarrollo de cronograma | 4 horas | Fernando Palacio |
| Rev1 | Check Documentación | 2 horas | Equipo |

Backlog Sprint 2

| User story | Descripción | Estimación (Horas) | Responsable |
|------------|--|--------------------|-------------|
| cod1 | Definición de Funciones Lógicas Negocio | 8 horas | Alejandra |
| cod2 | Mockup gráfico Interfaz | 8 horas | Lindy |
| cod3 | Desarrollo de Formularios en HTML Codificación en React | 48 horas | Lindy, Luis |
| cod4 | Desarrollo de diseño gráfico visual en Bootstrap | 48 horas | Lindy, Luis |
| Rev2 | Revisión Vistas | 24 horas | Fernando |
| meeting2 | Reunión de Equipo | 2 horas | Equipo |
| cod6 | Solución de errores | 24 horas | Equipo |

Backlog Sprint 3

| User story | Descripción | Estimación (Horas) | Responsable |
|------------|--|--------------------|---------------|
| cod7 | Creación de Rutas | 8 horas | Aleja, Manuel |
| cod8 | Creación base de datos en Mongo | 8 horas | Manuel |
| cod9 | Realización de pruebas en las rutas definidas | 8 horas | Aleja |
| cod10 | Realizar CRUD | 8 horas | Manuel |
| cod11 | Implementación de la lógica para cada ruta y conexión con la base de datos Validaciones | 24 horas | Manuel |
| cod12 | Corrección de bugs | 24 horas | Equipo |
| | | | |

Backlog Sprint 4

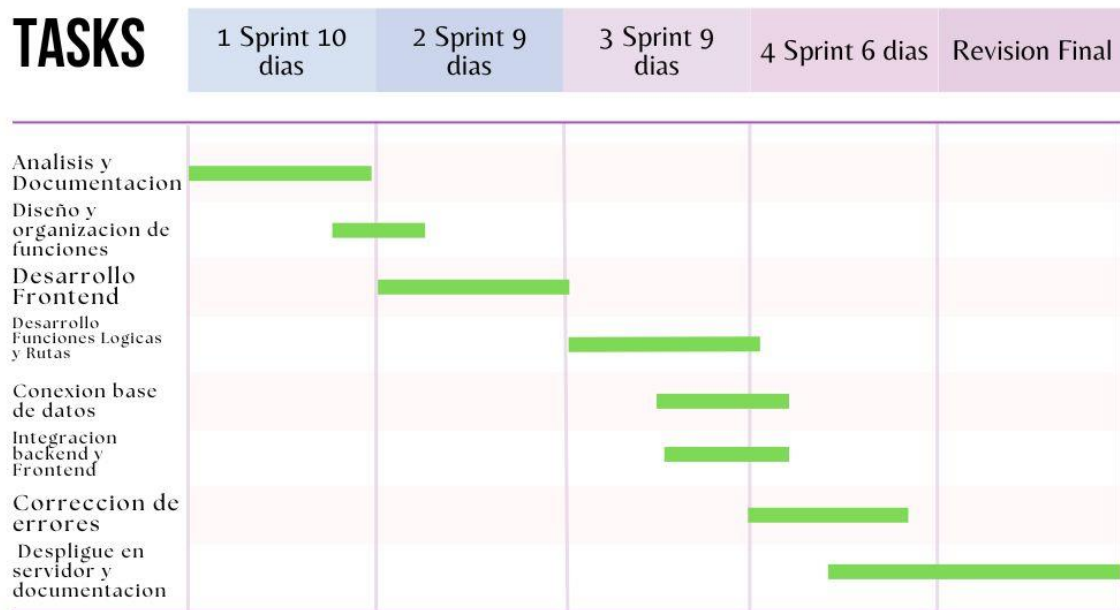
| User story | Descripción | Estimación (Horas) | Responsable |
|------------|----------------------------------|--------------------|-------------|
| Rev3 | Despliegue en el servidor HEROKU | 12 | Fernando |
| Rev4 | Revisión Software | 48 horas | Fernando |
| Final Rev. | Documentación | | Equipo |
| | | | |

| PRODUCT BACKLOG | | | | | | |
|-----------------|--|-----------------|----------|--------|-------------------|------------------|
| User Story ID | User Story | Estimate (size) | Priority | Sprint | Task owner | Estimated effort |
| START PLANN | Analisis y Documentacion | Small | 5 | 1 | Fernando | 24 |
| COD1 | Desarrollo de Funciones | Large | 3 | 2 | Laura | 64 |
| COD2 | Diseño de Mockups | Small | 2 | 2 | Lindy | 24 |
| COD3 | Diseño de Formularion en HTML | Large | 1 | 2 | Luis | 48 |
| COD4 | Integracion Diseño con Bosstrap | Medium | 2 | 2 | Lindy,Luis | 36 |
| COD5 | Revision Detalles | Medium | 3 | 2 | Fernando | 24 |
| COD7 | Codificacion de rutas en React | Large | 1 | 3 | Alejandra | 64 |
| COD8 | Creacion de base de datos | Medium | 2 | 3 | Manuel | 48 |
| COD10 | Realizar CRUD | small | 3 | 3 | Manuel | 24 |
| COD11 | Logica de negocio y conexión con base de datos | Medium | 2 | 3 | Manuel, Alejandra | 48 |
| COD12 | Correccion de bugs | Medium | 1 | 3 | Equipo | 36 |
| COD13 | Subir a HEROKU | Small | 1 | 4 | Fernando | 24 |

CRONOGRAMA



TASKS

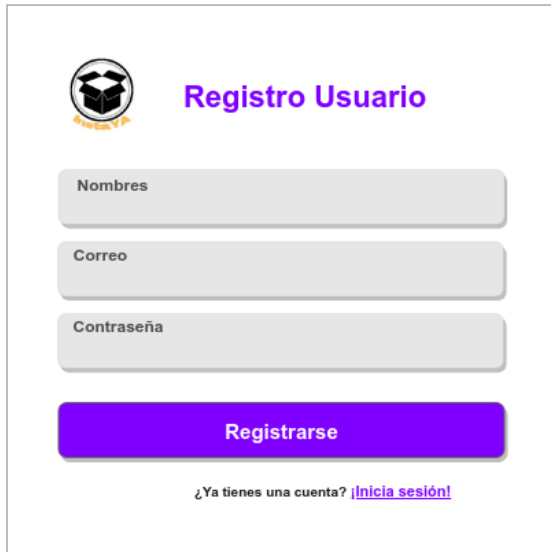


Todo el desarrollo se va a subir al siguiente repositorio

<https://github.com/baronred2020/Sprint4Mintic>

Mockup Vistas

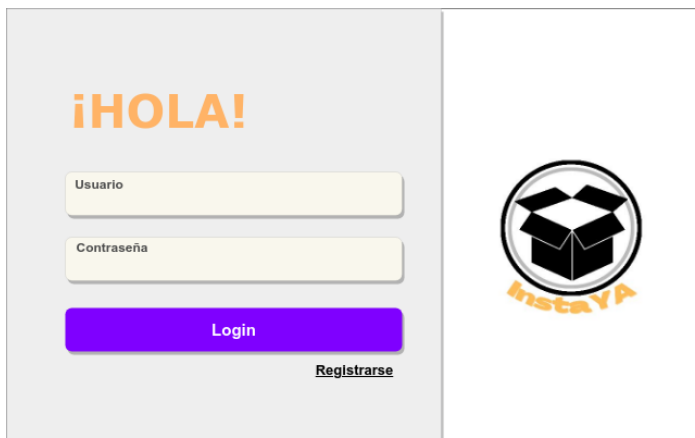
Registro



The registration form is titled "Registro Usuario" in purple. It features the InstaYA logo at the top left. Below the title, there are three input fields: "Nombres", "Correo", and "Contraseña". A purple "Registrarse" button is positioned below the fields. At the bottom, there is a link: "¿Ya tienes una cuenta? [¡Inicia sesión!](#)".

En la parte de creación de usuario, ingresaremos datos personales para nuestras nuevas credenciales y ser un usuario oficial y así poder realizar las ordenes que queramos hacer

Login



The login form is split into two sections. The left section has a grey background and contains the text "¡HOLA!" in orange, followed by "Usuario" and "Contraseña" input fields, a purple "Login" button, and a link: "[Registrarse](#)". The right section has a white background and features the InstaYA logo.

En la página de inicio de sesión se colocan las credenciales donde podemos ingresar a nuestra cuenta oficial de **InstaYA**, y así poder realizar la gestión de las órdenes

Registro de Ordenes

Registro de Órdenes Crear orden

Fecha Hora

Largo Ancho Alto Peso

Dirección Recogida Ciudad Recogida

Nombre Destinatario Cédula/Nit Destinatario

Dirección Entrega Ciudad Entrega

Allí encontraremos la base de datos donde podemos actualizar eliminar agregar y consultar, cada orden que deseemos

Actualización de Ordenes

Actualización de Órdenes Actualizar orden

Fecha Hora Estado

Largo Ancho Alto Peso

Dirección Recogida Ciudad Recogida

Nombre Destinatario Cédula/Nit Destinatario

Dirección Entrega Ciudad Entrega

Así mismo encontraremos la actualización de cada orden

Listado de Ordenes

Listado de Órdenes Crear orden

| #Servicio | Fecha | Ciudad Entrega | Dirección Entrega | Estado |
|-----------|------------|----------------|-------------------|-----------|
| 1 | 01/01/2021 | Santa Marta | Calle 1 # 2-3 | Guardado |
| 2 | 01/01/2021 | Barranquilla | Calle 4 # 5-6 | Cancelado |
| 3 | 01/01/2021 | Cartagena | Calle 7 # 8-9 | Cumplido |

Mapa de Navegabilidad

