



# S.I.G.T.

## Gestión de Proyectos Web APPTec

Rol	Apellido	Nombre	C.I	Email	Tel/Cel.
Coordinador	Pereyra	Emiliano	4.774.396-6	epereyra@apptecuy.com	092324130
Sub-Coordinador	Varela	Michael	4.543.461-8	mvarela@apptecuy.com	099297255
Integrante 1	González	Mauro	5.251.060-7	mgonzalez@apptecuy.com	094866094
Integrante 2	Otero	Gonzalo	5.014.881-8	gotero@apptecuy.com	094762305

**Docente: Correa, Pablo**

**Fecha de culminación**

**24/07/2023**

**PRIMERA ENTREGA**

**I.S.B.O.**

**3BH**

## ÍNDICE:

CARTA DE PRESENTACIÓN Y ROLES. ....	3
ORGANIZACIÓN DE LA EMPRESA. ....	5
SEGÚN MANTEI Y CONSTANTINE. ....	5
CICLO DE VIDA. ....	5
SELECCIÓN. ....	5
PLANILLA DE HISTORIAS DE USUARIO. ....	6
TRELLO: PRODUCT BACKLOG ....	6
DIAGRAMA DE GANTT. ....	7
ANÁLISIS. ....	7
DISEÑO. ....	8
IMPLEMENTACIÓN. ....	8
IMPLEMENTACIÓN – CONTROL DE CALIDAD. ....	8
REPOSITORIO GITHUB. ....	9

## CARTA DE PRESENTACIÓN Y ROLES.

Docente: Pablo Correa

Asignatura: Gestión de Proyectos Web

Instituto Superior Brazo Oriental

A continuación, los alumnos de tercero BH del turno nocturno del Instituto Superior Brazo Oriental nos presentamos ante usted, con el fin de informar la creación del grupo

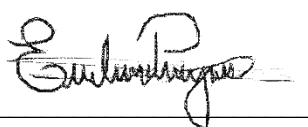
APPTec. Los correspondientes integrantes con sus roles son los siguientes:

A continuación, se detalla dicha integración y roles del grupo:

ROL	C.I	APELLIDO	NOMBRE	E-MAIL	TEL/CEL
Coordinador	4.774.396-6	Pereyra	Emiliano	epereyra@apptecuy.com	092324130
Subcoordinador	4.543.461-8	Varela	Michael	mvarela@apptecuy.com	099297255
Integrante 1	5.251.060-7	González	Mauro	mgonzalez@apptecuy.com	094866094
Integrante 2	5.014.881-8	Gonzalo	Otero	gotero@apptecuy.com	094762305

Por contacto al correo: [apptec@apptecuy.com](mailto:apptec@apptecuy.com)

Firmas:



COORDINADOR



SUBCOORDINADOR



INTEGRANTE 1



INTEGRANTE 2



PEREYRA, EMILIANO

---

COORDINADOR



VARELA, MICHAEL

---

SUBCOORDINADOR



GONZÁLEZ, MAURO

---

INTEGRANTE 1



OTERO, GONZALO

---

INTEGRANTE 2

## **ORGANIZACIÓN DE LA EMPRESA.**

### **SEGÚN MANTEI Y CONSTANTINE.**

Nuestra empresa se constituye de cuatro miembros, y se organiza según Mantei, con el método Descentralizado Democrático (DD).

Este método nos da la posibilidad de asignar coordinadores a corto plazo, para las distintas tareas a realizar en el desarrollo del proyecto. Además, más allá de tener coordinador establecido, las decisiones y enfoques los tomaremos por consenso. Nuestro equipo cuenta con una buena comunicación, la cual es y seguirá siendo horizontal.

Entre los diferentes paradigmas de organización de equipos según Constantine, nuestro equipo adopta el Paradigma Abierto. Debido a nuestra comunicación buena y constante, tanto virtual como presencialmente, y nuestra forma de toma de decisiones consensuadas, calificamos dentro del mismo de manera natural.

Nuestro equipo cuenta con una excelente comunicación diaria, sea de manera presencial o virtual, utilizando herramientas para esto como Google Workspace Business Apps & Collaboration Tools, WhatsApp y Discord. Esto tiene como principal fin el constante seguimiento del trabajo por todos los participantes, y así poder sortear las limitaciones de tiempo que puedan ir surgiendo a la hora de trabajar en equipo.

## **CICLO DE VIDA.**

### **SELECCIÓN.**

El ciclo de vida adoptado por nuestro equipo es el modelo de metodologías ágiles, más concretamente, hablamos de SCRUM. Es requisito dispuesto en las bases de nuestro proyecto la utilización de este método de trabajo.

SCRUM es una de las metodologías ágiles más sencillas y flexibles a la hora de llevar adelante un proyecto, lo que significa una ventaja para nosotros por ser un equipo recientemente formado. A su vez, utilizamos en cierta forma un método de trabajo en cascada, en cada una de las etapas del proyecto. Comenzamos con la revisión del análisis hasta la implementación, y volvemos a comenzar en la siguiente etapa hasta completar el trabajo.

Las interacciones entre los miembros del equipo, la inclusión del cliente y su buena participación en el desarrollo del mismo, hacen de esta modalidad ideal para trabajar.

## PLANILLA DE HISTORIAS DE USUARIO.

A continuación, adjuntamos la planilla de historias de usuario. La misma también se encuentra fuera de este documento, como anexo.

Yo como (rol)	Necesito (objetivo de la funcionalidad)	Para lograr (resultado)
Admin	Loguear	Loguear al sistema
Admin	Registrar participante	Registrar participante en competición
Admin	Modificar registro de participante	Modificar participantes
Admin	Eliminar participante de competencia	Eliminar participantes
Admin	Validación de ficha medica	Para tener la posibilidad de advertir que la ficha medica esta vencida o con problemas
Admin	Seleccionar tatami	Tener acceso a opciones de competencia
Admin	Realizar sorteo de llaves	Planificar competencia
Admin	Registrar katas realizados	Generar historial
Admin	Asignar kata de los competidores	Juez pueda calificar
Admin	Descalificar competidores según calificación de juez	Descalificar competidor
Admin	Calificar competidores	Calificar competidores (en caso de falla de tablet de juez)
Admin	Modificar calificación de jueces	Modificar calificación (en caso de errores)
Admin	Habilitar jueces	habilitar calificación
Admin	Recibir calificación de jueces	Recibir calificación
Admin	Mostrar resultados en pantalla	Informar
Admin	Mostrar datos de participantes en vivo	Informar
Juez	Loguear	Loguear al sistema
Juez	Seleccionar tatami	Calificar competidores
Juez	Seleccionar número de juez	Identificarse
Juez	Ver nombre y apellido de competidores en vivo	Identificar competidor
Juez	Ver katas previos realizados de participante actual en la competencia	Descalificar si es necesario
Juez	Ingresar calificación a competidores	Calificar
Juez	Descalificar competidores	Descalificar
Juez	Confirmar calificación	Enviar calificación
Publico	Loguear	Loguear al sistema
Publico	Recibir datos de Admin	Recibir datos
Publico	Mostrar datos de participantes en vivo	Informar
Publico	Mostrar resultados	Informar

## TRELLO: PRODUCT BACKLOG

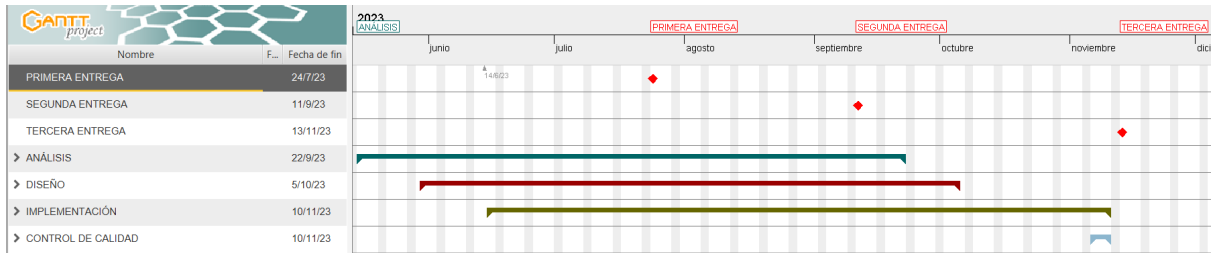
Para desarrollar las historias de usuario, utilizamos Trello. Allí las volcamos y acondicionamos para su posterior uso.

<https://trello.com/invite/b/3mabRL5c/ATTIf9f5c578435e1b046eb3f22ba43156a33D8285A2/historias-de-usuario>

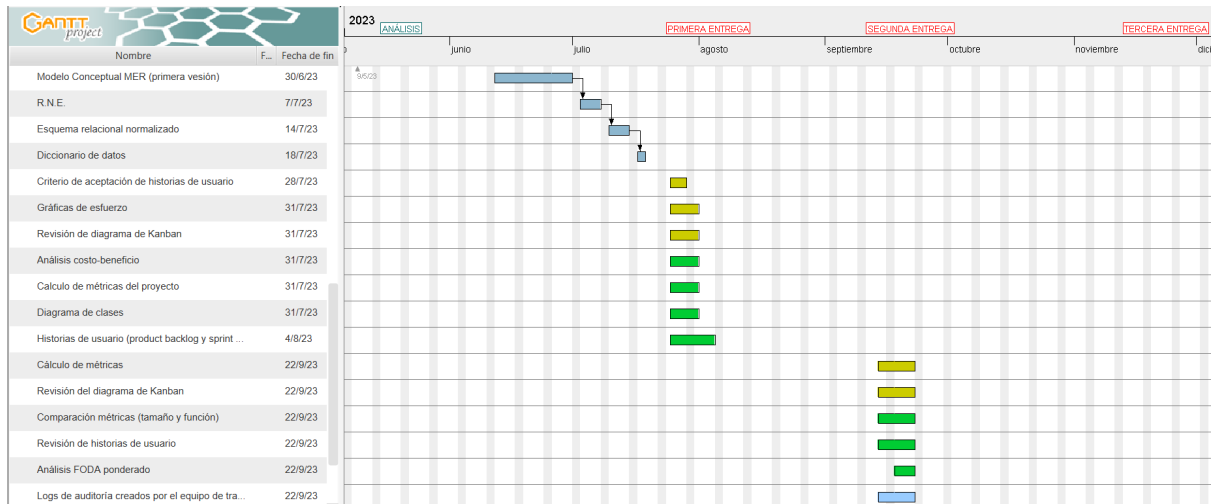
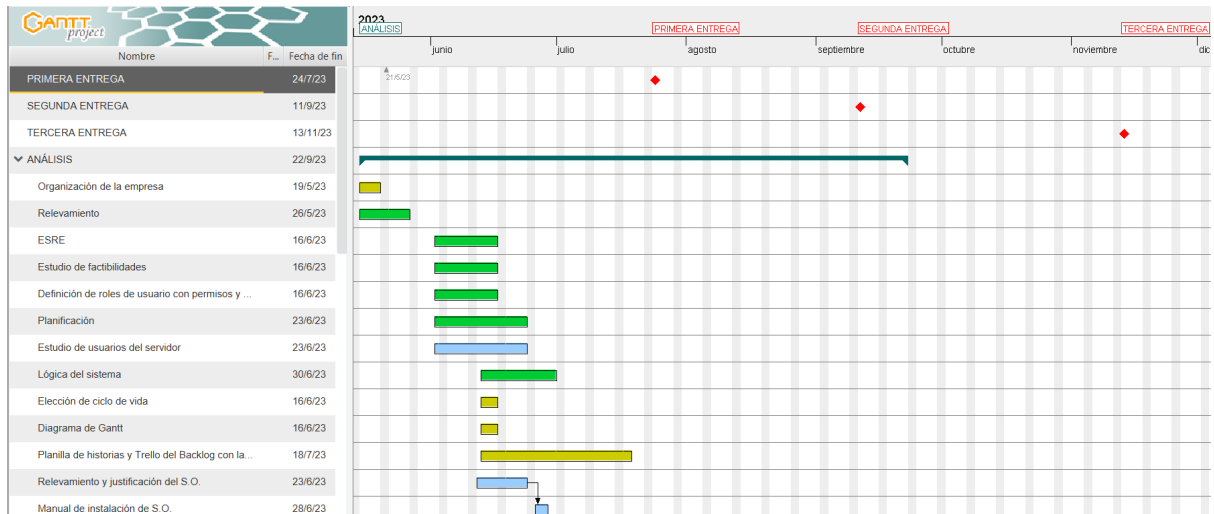
También están plasmadas en Miro.

[https://miro.com/app/board/uXjVM5IBLx4=?share\\_link\\_id=597742246480](https://miro.com/app/board/uXjVM5IBLx4=?share_link_id=597742246480)

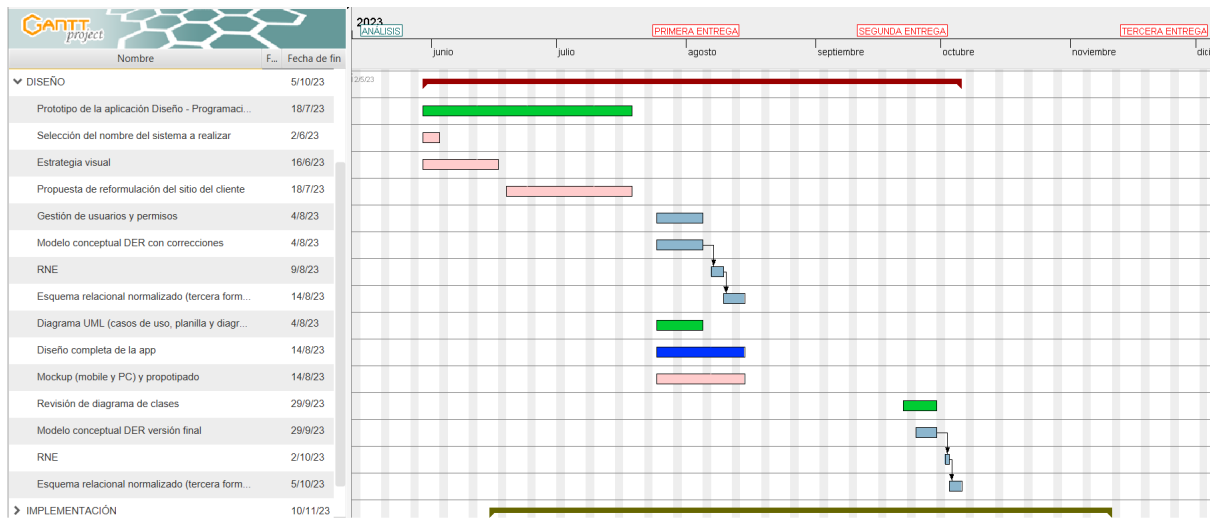
## DIAGRAMA DE GANTT.



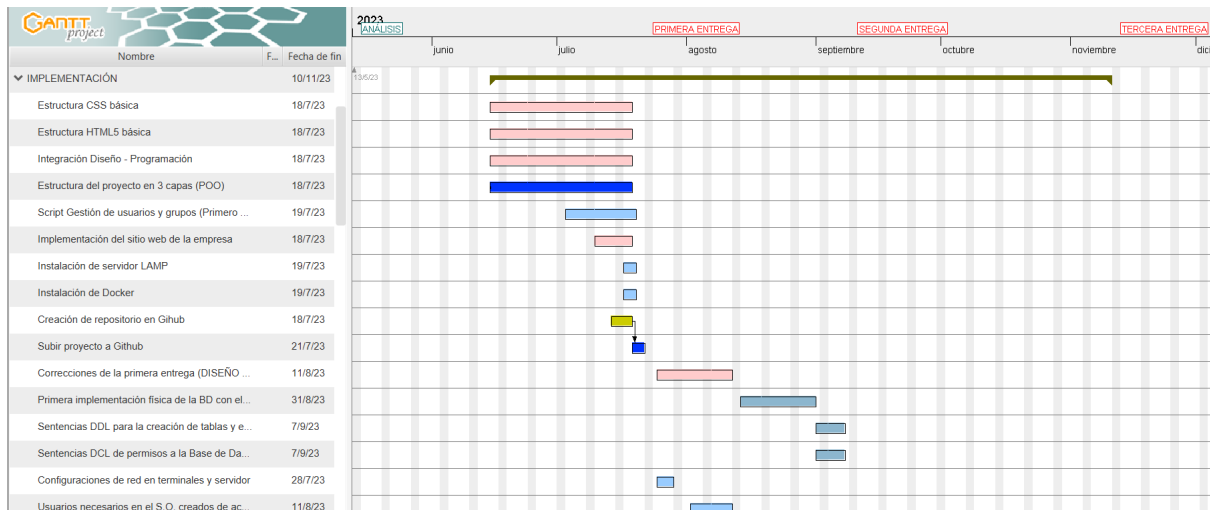
## ANÁLISIS.



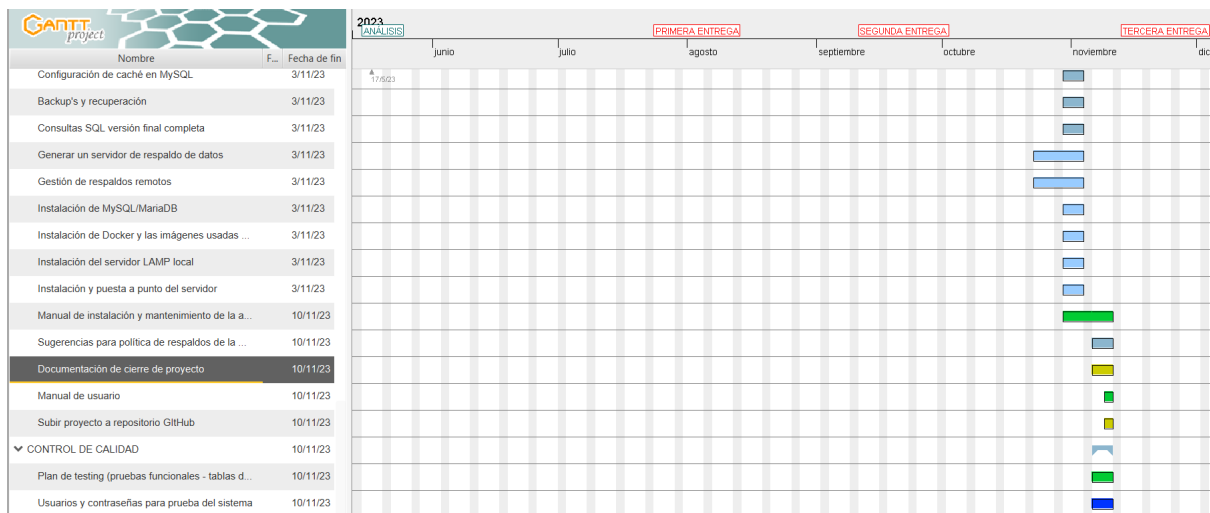
## DISEÑO.



## IMPLEMENTACIÓN.



## IMPLEMENTACIÓN – CONTROL DE CALIDAD.





## **REPOSITORIO GITHUB.**

<https://github.com/apptecuy/apptecuy>