

# Cuaderno del equipo

**Gropo:**

Iñigo Berastegi  
Ander Arregui  
Egoitz de la Llera

**RETO 1**

Clase - 2DAW  
Grupo - 03  
Egibide Arriaga · 2024-25

# 1. Qué tenemos que aprender?

- Como guardar archivos en una base de datos.
- Crear un filtro de búsqueda y buscar por palabras clave.
- Notificar al usuario a través de la web. ( si te han respondido, si te han dado like... ).
- Maquetar las respuestas de una pregunta.
- Apartado de contenido multimedia: imágenes, vídeos, ...
- Tratamiento de datos en el cliente.
- Tratamiento de datos en el servidor.

# 2. Normas del Equipo

## 2.1 Norma: Puntualidad

Seguimiento: Anotar cuando alguien no llegue a tiempo.

[ Acciones de mejora: Responsabilizarse y llegar antes ]

## 2.2 Norma: Respetar a los compañeros

Seguimiento: Priorizar el compañerismo entre todos.

[ Acciones de mejora: Ser más empático y paciente ]

## 2.3 Norma: Responsabilizarse con el trabajo

Seguimiento: Informarse de las tareas que están realizando los compañeros

[ Acciones de mejora: Ser consecuente y tener iniciativa ]

## 2.4 Norma: Ser ordenados y planificados

Seguimiento: Puntualizar tareas temporales para organizarse.

[ Acciones de mejora: Utilizar a diario herramientas como Trello ]

## 1. Equipo y Roles

Este equipo esta formado por:

### Ander Arregui

*Organizador y coordinador del equipo.*

Se encarga de coordinar las actividades del grupo, asegurándose de que todos los recursos y tiempos estén alineados con los objetivos.

### Iñigo Berastegi

*Planificador del equipo.*

Define las estrategias y pasos a seguir para lograr las metas del grupo, anticipa posibles problemas y ajusta los planes según las necesidades del proyecto.

### Egoitz de la Lera

*Moderador del equipo.*

Facilita la comunicación en el grupo, asegurando que las discusiones sean constructivas y todos los miembros tengan la oportunidad de participar.

## 2. Normas del Equipo

### 2.1 Norma: Puntualidad

Seguimiento: Anotar cuando alguien no llegue a tiempo.

[ Acciones de mejora: Responsabilizarse y llegar antes ]

### 2.2 Norma: Respetar a los compañeros

Seguimiento: Priorizar el compañerismo entre todos.

[ Acciones de mejora: Ser más empático y paciente ]

### 2.3 Norma: Responsabilizarse con el trabajo

Seguimiento: Informarse de las tareas que están realizando los compañeros

[ Acciones de mejora: Ser consecuente y tener iniciativa ]

### 2.4 Norma: Ser ordenados y planificados

Seguimiento: Puntualizar tareas temporales para organizarse.

[ Acciones de mejora: Utilizar a diario herramientas como Trello ]

# Plan del Equipo

## Número:

**RETO 1**

Clase - 2DAW

Grupo - 03

Egibide Arriaga · 2024-25

Periodo: 17 de Octubre - 14 de Noviembre

### 3. Objetivos del Equipo

Crear un buen rollo para compartir ideas: Que todos se sientan a gusto para proponer ideas, sin miedo a equivocarse o ser juzgados. Así, pueden surgir soluciones más creativas y originales.

Mantener la comunicación clara: Que cada uno sepa lo que tiene que hacer y que se pueda hablar abiertamente para resolver dudas o problemas rápidamente, evitando malos entendidos.

Organizarse bien para aprovechar el tiempo: Repartir las tareas de forma justa y eficiente, para que el trabajo fluya y se cumplan los plazos sin agobios.

# Prototipo Ander:

The image shows a dark-themed mobile application prototype. At the top left is a user icon. Below it is a search bar with the placeholder "Buscar". On the far left, there is a vertical navigation bar with the title "Temas" and a list of "Tema 1" repeated seven times. The main content area displays a list of topics in rounded rectangular boxes. The first two boxes are labeled "Pregunta 1", and the remaining four are labeled "TEMA". To the right of the last "TEMA" box is a callout bubble containing the text "Pregunta Seleccionada" and two circular icons: one orange for "Like" and one red for "Dislike". Below this bubble is the text "Porque no se que poner esta hecho de madera y no...?". At the bottom right of the callout is a link "Leer más".

# Prototipo Iñigo:

NovaByte®

MATERIALES	ADMINISTRACIÓN	PROTOTIPADO	HISTORIA	OTROS	SEARCH	USUARIO	TEMA	Nº RESPUESTAS	ME GUSTA	★
¿Dónde está el prototipo ... ?			Juan123	PROTOTIPADO				1.279	47	★
¿Quien fué la primera persona que ... ?			Pepe321	HISTORIA				308	1	★
¿Cuál es el material que se usa...?			Ana109	OTROS				406	103	★
¿Cuál es el material que se usa ... ?			Javi456	MATERIALES				742	3.401	☆
¿Dónde está el prototipo ... ?			Juan123	PROTOTIPADO				1.279	1.210	☆
¿Quien fué la primera persona que ... ?			Pepe321	HISTORIA				308	402	☆
¿Cuál es el material que se usa...?			Ana109	OTROS				406	904	☆

# Prototipo Egoitz:

The screenshot shows a dark-themed forum interface. At the top left is the NovaByte logo. The top navigation bar includes links for NOVABYTE, MULTIMEDIA, PREGUNTAS FRECUENTES, and ANUNCIOS. A search bar with the placeholder "Buscar en el foro..." and a blue "Buscar" button is located above the main content area. On the right side, there is a sidebar titled "ULTIMO MENSAJE". The main content area displays two forum posts:

ANUNCIOS	ULTIMO MENSAJE
<p>¿Porque me pasa esto? por Javi1234 el 08 de dic de 2023</p>	<p>por Manolo72 El 11 de sep de 2024</p>
<p>Tengo un problema con esto... por Manuel98 el 07 de sep de 2009</p>	<p>por Julian1989 El 10 de sep de 2022</p>

# Prototipo común:

MATERIALES	ADMINISTRACIÓN	PROTOTIPADO	HISTORIA	OTROS		
OTROS TEMAS						
TEMA5	¿Dónde está el prototipo ... ?	USUARIO Juan123	TEMA PROTOTIPADO	Nº RESPUESTAS 1.279	ME GUSTA 47	★
TEMA6	¿Quien fué la primera persona que ... ?	USUARIO Pepe321	TEMA HISTORIA	Nº RESPUESTAS 308	ME GUSTA 1	★
TEMA7	¿Cuál es el material que se usa...?	USUARIO Ana109	TEMA OTROS	Nº RESPUESTAS 406	ME GUSTA 103	★
TEMA8	¿Cuál es el material que se usa ... ?	USUARIO Javi456	TEMA MATERIALES	Nº RESPUESTAS 742	ME GUSTA 3.401	★★
TEMA9	¿Dónde está el prototipo ... ?	USUARIO Juan123	TEMA PROTOTIPADO	Nº RESPUESTAS 1.279	ME GUSTA 1.210	★★
TEMA10						
TEMA11						
TEMA12						
TEMA13						
TEMA14						

# Diarios Reflexivos:

Semana 1: Organización Inicial y  
Configuración Básica  
**(17 de octubre - 23 de octubre)**

**RETO 1**

Clase - 2DAW

Grupo - 03

Egibide Arriaga · 2024-25

**Objetivo:** Establecer la base del proyecto y la estructura inicial para la funcionalidad y diseño de la página web.

- **Configuración del Login y Estructura de Carpetas**

Se ha comenzado con la creación de la estructura del proyecto, incluyendo la configuración de la página principal y los usuarios base. Ander configuró el sistema de login, para que el que no haya iniciado sesión, no pueda entrar.

- **Integración de Componentes Visuales y Diseño UI**

Se ha organizado la estructura de carpetas para la interfaz, y se ha trabajado en el diseño UX/UI del login y pantallas de bienvenida. También agregamos varios estilos gráficos para tener puestos.

- **Base de Datos y Funcionalidades Iniciales**

Se han definido las primeras entidades en la base de datos y se ha creado un diagrama para ilustrar sus relaciones. Se ha estructurado el archivo config.php para establecer la conexión a la base de datos, y se comenzaron a desarrollar las entidades de temas y preguntas, incluyendo sus respectivos modelos.

## **Resultados**

Básicamente, se ha estructurado el proyecto, definiendo todas las cosas necesarias para ello, como la base de datos, estructura del proyecto, funciones.

# Diarios Reflexivos:

Semana 2: Desarrollo de Funcionalidades de Usuario y Navegación  
**(24 de octubre - 30 de octubre)**

**Objetivo:** Crear la interfaz de usuario, añadir funcionalidades de perfil, y mejorar la navegación.

- **Interfaz y Funcionalidades de Perfil**

Se ha desarrollado la página de perfil, con varias pestañas para visualizar tu perfil, pudiendo cambiar tu foto de perfil.

- **Interacción de Posts y Temas**

Implementamos la creación de preguntas para que los usuarios puedan hacer consultas. También se añaden temas destacados en la página de inicio y un botón para guardar dentro de los temas, así los usuarios pueden organizar sus publicaciones favoritas.

- **Desarrollo del Sistema de Respuestas**

Se establece la funcionalidad para que los usuarios respondan a las preguntas, lo que aumenta la interacción. Además, incluimos la opción de guardar publicaciones, para que los usuarios almacenen las que les interesan.

#### **Resultados**

Se han implementado funciones para visualizar las cosas del perfil, y se han implementado interacciones para preguntas y respuestas.

# Diarios Reflexivos:

Semana 3: Mejoras en UX/UI y  
Sistema de Autenticación  
**(31 de octubre - 7 de noviembre)**

**Objetivo:** Optimizar la apariencia visual, mejorar la experiencia de usuario y asegurar un sistema de autenticación robusto.

- **Refinamiento del Diseño Visual y Navegación**

Trabajamos en una interfaz de navegación clara, con mejoras en la vista de perfil y en los elementos principales. Hemos añadido opciones para cambiar la foto de perfil y ajustar el logotipo, asegurando coherencia visual.

- **Interacción de Posts y Temas**

Se actualiza el menú de usuario y se mejora la interacción con las respuestas, para que la carga de datos sea más rápida y sin interrupciones.

- **Desarrollo del Sistema de Respuestas**

Hemos fusionado las ramas, para que tengamos una visión clara sobre el proyecto, y así poder seguir trabajando, también hemos hecho pruebas.

### **Resultados**

Mejoramos el diseño y la usabilidad de la aplicación, optimizamos la navegación y completamos las pruebas.

# Diarios Reflexivos:

Semana 4: Optimización, Diseño  
Responsivo y Documentación  
**(8 de noviembre - 12 de noviembre)**

**Objetivo:** Terminar el proyecto para poder presentarlo lo mejor posible.

- **Finalización de Funcionalidades de Usuario**

Terminamos de ajustar las funciones de usuario, incluyendo creación y edición de perfiles. También completamos funcionalidades de perfil, como edición de preguntas y respuestas.

- **Ajustes de Diseño Responsivo**

Adaptamos el diseño para que se vea mejor en los dispositivos móviles, y añadimos gráficos más bonitos para disfrutar mejor de la experiencia de la interfaz de usuario.

- **Documentación y Guías de Uso**

Creamos guías para el usuario y el administrador, con instrucciones claras para el uso y administración de la aplicación.

## Resultados

La web está optimizada para móviles, con documentación y guías listas para su uso en la empresa.

# Revisión del plan del Equipo:

Número 03

Periodo: 17 de Octubre - 14 de Noviembre

**RETO 1**

Clase - 2DAW

Grupo - 03

Egibide Arriaga · 2024-25

¿Hemos alcanzado los objetivos del Equipo?

Objetivo N°1

**Establecer la base del proyecto y la estructura inicial para la funcionalidad y diseño de la página web.**

SI

NO

**Debemos mejorar en...** tener un planteamiento de la Base de Datos inicial, mejor planteado. Tener los estilos de la página mejor coordinadas para una mejor.

Objetivo N°2

**Crear la interfaz de usuario, añadir funcionalidades de perfil, y mejorar la navegación.**

SI

NO

**Debemos mejorar en...** ajustar las validaciones, la seguridad de los perfiles y datos de los empleados. El cambio de blanco y negro tratar de mejorar la combinación de colores.

Objetivo N°3

**Optimizar la apariencia visual, mejorar la experiencia de usuario y asegurar un sistema de autenticación robusto.**

SI

NO

**Debemos mejorar en...** el responsive tratar de mejorarla para los dispositivos móviles.

Objetivo N°4

**Terminar el proyecto para poder presentarlo lo mejor posible.**

SI

NO

**Debemos mejorar en...** gestionar mejor el tiempo de entrega para tener tiempo y testear mejor la página web.

# Contrato del equipo

**Grupo:**

Iñigo Berastegi  
Ander Arregui  
Egoitz de la Llera

**RETO 1**

Clase - 2DAW  
Grupo - 03  
Egibide Arriaga · 2024-25

## 1. Declaración

Por este contrato se constituye el equipo **NovaByte** para el reto 0 Y los miembros de la misma se comprometen a cumplir las normas abajo indicadas.

Así mismo se elige a **ANDER ARREGUI** como responsable máximo y coordinador del equipo y los miembros se comprometen a respetarle en todo momento.

El no cumplimiento de alguna norma implicará una acción de mejora en el equipo orientada hacia conseguir los compromisos para el buen funcionamiento de los equipos.

## 2. Funcionamiento interno del Equipo de Trabajo

### 2.1 Compromisos: Trabajar todos en todos los ámbitos del proyecto

Seguimiento: En este caso, vamos a intentar que todos los integrantes del equipo entiendan lo que hace cada persona.

[ Acciones de mejora: Se intentara que entienda bien el proyecto para que no haya dudas. ]

### 2.2 Compromisos: No faltar injustificadamente

Seguimiento: Vamos a recoger todos los días si vienen los integrantes del equipo para que no haya faltas, en caso de que las haya deben ser justificadas.

[ Acciones de mejora: Se le llamara la atención, y se le sancionará, con menos puntos para el integrante en el proyecto. ]

### 2.3 Compromisos: Puntualidad

Seguimiento: Habrá que ser puntuales a la hora de terminar partes/ejercicios del proyecto, hasta incluso el proyecto en sí mismo a la hora de la entrega.

[ Acciones de mejora: Llamar la atención, y también se le sancionará. ]

### 2.4 Norma: Ser ordenados y planificados

Seguimiento: Puntualizar tareas temporales para organizarse.

[ Acciones de mejora: Utilizar a diario herramientas como Trello ]

## 3. Datos de los Integrantes

### Ander Arregui

Correo electrónico: [ander.arregui@ikasle.egibide.org](mailto:ander.arregui@ikasle.egibide.org)

### Iñigo Berastegi

Correo electrónico: [inigo.berastegi@ikasle.egibide.org](mailto:inigo.berastegi@ikasle.egibide.org)

### Egoitz de la Llera

Correo electrónico: [egoitz.delallera@ikasle.egibide.org](mailto:egoitz.delallera@ikasle.egibide.org)

## 4. Compromiso y Firmas

Nombre: Iñigo Berastegi  
Se compromete a:

Se compromete a escuchar y respetar las opiniones de los demás:  
Para fomentar un ambiente de trabajo positivo donde todos se sientan valorados.

**Firma del compañero:**



Fecha \_\_\_\_\_ 11/09/2024

Nombre: Ander Arregui  
Se compromete a:

Se compromete a cumplir con sus responsabilidades: Asegurando que cada miembro del equipo haga su parte en los tiempos acordados.

**Firma del compañero:**



Fecha \_\_\_\_\_ 11/09/2024

Nombre: Egoitz de la Llera  
Se compromete a:

Se compromete a ayudar cuando sea necesario: Para que, si alguien tiene dificultades, el equipo esté ahí para apoyarlo y seguir avanzando juntos.

**Firma del compañero:**



Fecha \_\_\_\_\_ 11/09/2024