



Control de documento

Nombre del proyecto	Health Delivery
Cierre de iteración	I1 24/02/2023
Generador por	Gustavo Maximiliano Ambriz Zamarripa
Aprobado por	Christian Emmanuel Escalera Cerda
Alcance de la distribución del documento	Control interno para todo el proyecto.



Índice

Sobre este documento

Resumen de la iteración.....3

 Identificación.....3

 Hitos Especiales.....3

 Artefactos y evaluación.....4

 Riesgos y Problemas.....4

 Notas y Observaciones.....4

Asignación de recursos.....5

Anexos.....6

Referencias a otros documentos.....10

Glosario de términos.....10

Significado de los elementos de la notación gráfica.....10

 Estereotipado UML utilizado.....10

 Significado de los elementos No UML.....10



Sobre este documento

La calidad se logra por medio de la revisión constante de las actividades que conducen desde la idea al producto. Al momento del cierre de una iteración es buen momento para hacer un alto, y evaluar lo logrado, los problemas encontrados y los retos a enfrentar.

El presente documento marca el final de la iteración I1, y contiene una evaluación de los artefactos y actividades realizadas durante la misma.

Se recogen también las impresiones y observaciones hechas durante el desarrollo de la iteración, así como el esfuerzo invertido en cada una de las disciplinas involucradas.



Resumen de la Iteración

Identificación

Código de iteración: I2, E1, C1, T2...

Se suele usar la siguiente convención: I, E, C, T por la inicial de la fase a la que pertenece la iteración: Inicio, Elaboración, Construcción o Transición.

Se sigue con un número o correlativo que cuenta desde uno.

Fecha de inicio y cierre es auto explicativo. Lo mismo con los comentarios, de haberlos.]

Código de la iteración	Fase a la que pertenece	Fecha de inicio	Fecha de cierre	Comentarios
I1	INICIO	20/02/2023	24/02/2023	Se descubrió la manera correcta de realizar un seguimiento de proyecto

Hitos especiales

Se cumplió el primer hito del proyecto ya que se investigó lo requerido para el proyecto.

Artefactos y evaluación

Artefacto	Meta (%)	Comentarios
I-01	80%	Encontramos sistemas similares pero se enfocan en objetivos diferentes
I-02	65%	Descubrimos que hay una pequeña variedad de programas a utilizar en el sistema
I-03	70%	Vimos diferentes costos para el uso de la base de datos y diferentes alternativas
I-04	85%	Investigamos el hecho de las interfaz similares y lo que requieren y nos dimos una mejor idea
I-05	80%	Encontramos que los colores influyen demasiado en la decisión del usuario al momento de utilizar una app

Artefacto	Aspecto a evaluar	Evaluación	Comentarios
I-01	Tabla comparativa	85%	Falto investigar una variable de costo y de menú
I-02	Tabla comparativa	80%	
I-03	Tabla comparativa	95%	Falto el costo de una DB
I-04	Tabla comparativa	90%	Faltaron mas características
I-05	Tabla comparativa	85%	Falto informacion sobre los patrones

Riesgos y problemas

RJE-03 Enfermedad

Uno integrante del equipo estuvo con enfermedad durante 2 días y no rindió lo esperado

RJE-13 Falta de comunicación

Se tuvieron desacuerdos al momento de realizar una actividad

Informe de lo ocurrido en la iteración, en términos generales.

Notas y observaciones

Asignación de recursos

Rol	Horas-Hombre	Desempeñado por	Observaciones
Developer	0 Hrs.	Gustavo M.A.Z.	No se han realizado que requieran el rol
Technical Support	0 Hrs.	Gustavo M.A.Z.	No se han realizado que requieran el rol
Marketing	0 Hrs.	Gustavo M.A.Z.	No se han realizado que requieran el rol
Managing Agent	2 Hrs.	Gustavo M.A.Z.	Se han administrado los documentos
Advertising	0 Hrs.	Gustavo M.A.Z.	No se han realizado que requieran el rol
Economic Analysis	0 Hrs.	Gustavo M.A.Z.	No se han realizado que requieran el rol
Security Service	0 Hrs.	Gustavo M.A.Z.	No se han realizado que requieran el rol
Scrum Master	12 Hrs.	Christian E.E.C	Se ha estado al cargo del proyecto
QOS	0 Hrs.	Christian E.E.C	No se han realizado que requieran el rol
Designer	0 Hrs.	Christian E.E.C	No se han realizado que requieran el rol
Accountant	2 Hrs.	Christian E.E.C	Se ha visto por el momento los precios del equipo a utilizarse
Quality Control	0 Hrs.	Christian E.E.C	No se han realizado que requieran el rol
Human Resources	0 Hrs.	Christian E.E.C	No se han realizado que requieran el rol
Recruitment	0 Hrs.	Christian E.E.C	No se han realizado que requieran el rol
User Experience	0 Hrs.	Christian E.E.C	No se han realizado que requieran el rol

Anexos

Anexo A.

I-01 Investigación de programas similares

En la tabla comparamos costos, Variedad en torno al menú, posibilidades

Aplicación	Costo	Variedad de menú	Posibilidades
Mealime	Gratis - 10 dólares	+200 opciones	Crear listas de compras
eMeals	5-10 dólares/mes	Desconocida	Móvil y diferentes envíos
Nootric	Gratis/paga(15 dólares)	100 gratuitas +1000 de paga	Comentarios sobre recetas y videos de ejercicio
Yummly	Gratis / paga	+1000000 recetas	Capacidad de tiempos de recetas y lista de compras

Conclusión:

Gracias a esta tabla comparativa pudimos observar que la mayoría de las aplicaciones similares brindan un gran número de posibilidades al momento de realizar tu menú, también hay soporte para diferentes plataformas lo cual lo hace como un aspecto muy importante a tener en cuenta al momento de realizar nuestro proyecto

Anexo B.

I-02 Investigación sobre los sistemas operativos de programas a utilizar

Tabla comparativa:

SO	Costo	Compatibilidad con herramientas utilizadas en la nube
Windows	119 USD	Ofrece la mayor compatibilidad con herramientas en el mercado
MacOs	129 USD	Al ser uno de los grandes SO abarca una gran compatibilidad con las herramientas en el mercado
Linux	Gratuito	Ya que es de uso más técnico, es más complicado el soporte en diferentes herramientas

Conclusión:

Aquí pudimos observar que los diferentes sistemas operativos que podemos utilizar no todos se usan igual o son compatibles con algunas de las herramientas a utilizar

Anexo C.

I-03 Investigación de la base de datos que se requieren

Tabla comparativa:

Aplicación	Costo	Nube	Basado en
Amazon Relational Database Service	Gratuito	Si	<ul style="list-style-type: none"> • Amazon Aurora • PostgreSQL • MySQL • MariaDB • Oracle Database • SQL Server
SAP S/4HANA Cloud	0.75 EUR/USD por mes	Si	Desconocido
Google Cloud Datalab	Gratuito	Si	<ul style="list-style-type: none"> • Jupyter
Azure Cosmos DB	0.25 USD por mes	Si	<ul style="list-style-type: none"> • NoSQL • SQL • JavaScript • MongoDB

Conclusión:

Observamos que la mayoría de bases de datos organizan y recopilan la información de forma muy similar a pesar de estar basado en diferentes lenguajes

Anexo D.

I-04 Investigación sobre los requisitos de interfaz

Tabla comparativa:

Requisitos	Descripción
Orden Visual	Es necesario que los elementos contenidos en pantalla tengan orden visual, que no estén recargados de un lado o del otro y que cada espacio disponible sea utilizado de la mejor manera.
LLamar la atención	Se debe llamar la atención del usuario por medio de elementos que sean de interés para el cibernauta, una selección de colores que lo inviten a continuar en el portal y elementos multimedia que quiera explorar.
Estilo Definido	La esencia de una marca, así como un estilo que sea capaz de definir al segmento de usuarios del portal, permiten atraer el tráfico en el portal web, tómalos en cuenta al momento de definir tu target y el tipo de elementos visuales que compondrán una página web.
Manejo Sencillo	Es necesario elegir bien en dónde se va a alojar el portal y asegurar que los elementos contenidos en él sean capaces de desplegarse sin mucho peso en cualquier dispositivo.
Recursos Tecnicos	La adaptabilidad necesaria para que una interfaz sea funcional desde cualquier tipo y tamaño de dispositivo. Entre más funciones puedan realizarse de manera efectiva, más grande será el éxito de un portal de internet.

Conclusión:

Concluimos en que la interfaz debe de ser muy bien hecha ya que esta necesita ser legible, coherente, clara, interactiva, atractiva, entre otros para que el usuario se sienta cómodo usándola

Anexo E.

I-05 Investigación sobre patrones y colores

Tabla comparativa:

Gama	Gama cromática	Significado
Colores cálidos	La gama cálida está integrada por colores que van desde el magenta hasta el amarillo verdoso.	Llaman la atención del consumidor, siempre y cuando se usen con moderación.
Colores fríos	Los colores fríos van del azul al púrpura	Esta gama es utilizada con frecuencia por empresas que quieren representar seriedad y responsabilidad, pues transmiten calma a los consumidores.

Conclusión:

Observamos que los colores son importantes depende al giro que se le quiera dar a la pagina porque si no esta seria molesta para los usuarios.

Glosario de términos

Significado de los elementos de la notación gráfica

Estereotipado UML utilizado

Significado de los elementos No UML