

Proyecto Hevelius

Empresa DevNull

Plan de Proyecto

Carlos Guajardo Miranda

Jefe de Proyecto

cguajard@alumnos.inf.utfsm.cl

cel. 09-95046118

Marina Pilar Daza

Miembro del Equipo

mpilar@alumnos.inf.utfsm.cl

cel. 09-84085407

Esteban Espinoza Martínez

Miembro del Equipo

eespinoz@alumnos.inf.utfsm.cl

cel. 09-85596939

Tomás Staig Fernández

Miembro del Equipo

tstaig@alumnos.inf.utfsm.cl

cel. 09-97615666

25 de mayo de 2007

Índice

1. Introducción	3
2. Solución Conceptual	4
2.1. Diagnóstico de la situación actual	4
2.1.1. Situación Actual	4
2.1.2. Identificación de problemas y deficiencias	4
2.2. Caracterización del cambio	4
2.2.1. Características y Potencialidades deseadas	4
2.2.2. Restricciones	4
2.3. Análisis de las alternativas de solución	4
2.3.1. Alternativa X: YYY	4
2.3.2. Alternativa X+1: YYY+1	4
2.4. Solución recomendada	4
3. Técnicas y Herramientas de desarrollo	5
3.1. Modelo de desarrollo	5
3.2. Herramientas y técnicas de soporte para el desarrollo	5
3.3. Personal y capacitación del grupo de desarrollo	5

4. Gestión de Riesgos	6
4.1. Análisis de riesgos	6
4.2. Preparación para control de riesgos	6
5. Implementación (Entrega y Operación)	7
5.1. Plan de operación del sistema	7
5.2. Plan de implementación (entrega)	7
5.3. Plan de mantención	7
6. Planificación de Actividades	8
6.1. Work Breakdown Structure (WBS)	8
6.2. Carta Gantt	8
6.3. Resumen de Compromisos	8
7. Seguimiento del Plan	9

1. Introducción

2. Solución Conceptual

2.1. Diagnóstico de la situación actual

2.1.1. Situación Actual

2.1.2. Identificación de problemas y deficiencias

2.2. Caracterización del cambio

2.2.1. Características y Potencialidades deseadas

2.2.2. Restricciones

2.3. Análisis de las alternativas de solución

2.3.1. Alternativa X: YYY

2.3.2. Alternativa X+1: YYY+1

2.4. Solución recomendada

3. Técnicas y Herramientas de desarrollo

3.1. Modelo de desarrollo

3.2. Herramientas y técnicas de soporte para el desarrollo

3.3. Personal y capacitación del grupo de desarrollo

4. Gestión de Riesgos

4.1. Análisis de riesgos

4.2. Preparación para control de riesgos

5. Implementación (Entrega y Operación)

5.1. Plan de operación del sistema

5.2. Plan de implementación (entrega)

5.3. Plan de mantención

6. Planificación de Actividades

6.1. Work Breakdown Structure (WBS)

6.2. Carta Gantt

6.3. Resumen de Compromisos

7. Seguimiento del Plan