

# Sistema Inventario y Préstamo de Equipo PNTM



## Plan de Gestión del Tiempo y Costos

## DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA DE GESTIÓN

<i>Versión</i>	<i>Realizada por</i>	<i>Revisada por</i>	<i>Aprobada por</i>	<i>Fecha</i>	<i>Motivo</i>
2020_1	Franklin Jimenez Montero	Kattia Fallas Fallas	Kattia Fallas Fallas	miércoles, 15 de abril de 2020	Aprobación

**Desarrollo de Sistema de  
Préstamo e Inventario del  
Programa Nacional de  
Tecnologías Móviles del  
DIDI/DRTE**

**Proyecto:** \_\_\_\_\_

**Fecha:** miércoles, 15 de abril de 2020

**Cronograma:**

Construcción de Ciclo de Vida	3/02/20	1/04/20
Investigación Preliminar	3/02/20	3/03/20
Realización de Estudio de Factibilidad Técnica	23/03/20	27/03/20
Realización de Estudio de Factibilidad Operacional	30/03/20	1/04/20

DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA DE GESTIÓN

Análisis de Requerimientos	2/04/20	6/04/20
Estudio de Campo	2/04/20	6/04/20
Promoción, Negociación	2/04/20	3/04/20
Consolidación del Equipo Base de Desarrollo	2/04/20	3/04/20
Diagramas de caso de uso	2/04/20	3/04/20
Elección de Herramienta de Diagramado	2/04/20	6/04/20

## DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA DE GESTIÓN

Proceso de Coordinación Servicios Web para Hospedaje #1	2/04/20	2/04/20
Diagramas de bases de datos	2/04/20	6/04/20
Diccionario de base de datos	2/04/20	3/04/20
Prototipo de formularios	2/04/20	3/04/20
Prototipo de informe	2/04/20	3/04/20
Plan para la validación del diseño	2/04/20	3/04/20

DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA DE GESTIÓN

Aceptación de la etapa (Promoción, Negociación y Financiamiento)	2/04/20	2/04/20
Ejecución	7/04/20	5/06/20
Desarrollo del código	7/04/20	8/05/20
Desarrollo Modulo Base de Datos	7/04/20	9/04/20
Desarrollo Módulo Inventario	10/04/20	14/04/20
Desarrollo Módulo Préstamos de Equipo	15/04/20	17/04/20

DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA DE GESTIÓN

Desarrollo Módulos Reportes	20/04/20	22/04/20
Desarrollo Módulo Contacto	23/04/20	27/04/20
Desarrollo Módulo Login	28/04/20	30/04/20
Desarrollo Módulo Calidades Institucionales	1/05/20	5/05/20
Desarrollo Módulo Usuarios y Niveles	6/05/20	8/05/20

Pruebas Interoperabilidad Bases de Datos	8/04/20	14/04/20
Proceso de Coordinación Servicios Web para Hospedaje #2	15/04/20	17/04/20
Plan para la validación de la	20/04/20	22/04/20

## DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA DE GESTIÓN

codificación.		
Prueba caja Blanca 1	23/04/20	27/04/20
Revisión Resultados Caja Blanca	28/04/20	30/04/20
Prueba caja Blanca 2	1/05/20	5/05/20
Revisión Prueba caja Blanca 2	6/05/20	8/05/20
Ajustes del código	11/05/20	20/05/20
Entrega de manual técnico	21/05/20	3/06/20
Entrega de manual de usuario	4/06/20	5/06/20
Desarrollo Módulo Usuarios y Niveles	8/06/20	13/08/20
Confección del Módulo De Capacitación Asesores Nacionales	8/06/20	15/06/20
Jornada Uno ( Limón, Guápiles, Sulá, Sarapiquí, San Carlos, Norte Norte, Heredia	16/06/20	23/06/20
Jornada Dos (Cañas, Liberia, Santa Cruz, Nicoya, Peninsular, Puntarenas, Aguirre	24/06/20	1/07/20
Análisis de observaciones de la capacitación	2/07/20	3/07/20
Jornada Tres ( Desamparados, Turrialba, Los Santos, Térraba, Pérez Zeledón,	6/07/20	13/07/20

## DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA DE GESTIÓN

Coto		
Jornada Cuatro (Occidente, Alajuela, San José Oeste, Puriscal, Cartago, San José Nor.	14/07/20	21/07/20
Análisis de observaciones de la capacitación	22/07/20	23/07/20
Capacitaciones Usuario Final Por Institución	24/07/20	30/07/20
Capacitaciones Usuario Final Por Institución	31/07/20	6/08/20
Capacitaciones Usuario Final Por Institución	7/08/20	13/08/20
Entrega de Informe Final de Proceso de Capacitación	14/08/20	18/08/20

### Costos del proyecto:

Tal y como se especificó en el documento “**Acta de Constitución del Proyecto**”, Todas las herramientas de desarrollo son de costo cero. La mano de obra no se costea pues se trabajara con recurso humano institucional, que tiene un costo, pero no se contemplara aquí por un asunto de practicidad.

### Aprobaciones:

Kattia Fallas Fallas

Rosa Elena Chacón Coto

\_\_\_\_\_  
Firma del Gerente de Proyecto

\_\_\_\_\_  
Firma del Patrocinador o Solicitante

\_\_\_\_\_  
Nombre del Gerente de Proyecto

\_\_\_\_\_  
Nombre del Patrocinador o Solicitante

\_\_\_\_\_  
Fecha miércoles, 15 de abril de 2020  
de 2020

\_\_\_\_\_  
Fecha miércoles, 15 de abril