|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| http://www.elbuzon.mx/vlog/wp-content/uploads/2012/10/poli.jpg | **INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  **ESCUELA SUPERIOR DE COMPUTO** | http://www.escom.ipn.mx/Conocenos/PublishingImages/fotoEscudoESCOM.jpg |

**Práctica 3**

Clinical Manager System

Sistema Gestor de Laboratorios Clínicos

Profesora: Yasmín Ivette Jiménez Galán

Grupo: 4CV4

Integrantes:

* Cervantes Pérez Ricardo Alexis
* Esquivias Ramírez Juan Carlos
* Flores García Rubén Irving
* Hernández Hernández Juan Carlos
* Miranda Barrera Edgar Alexis

Introducción

En el siguiente documento presentamos un mapeo sobre la estructura organizacional que actualmente cuenta nuestra empresa. Cabe destacar que no hay un buen control de cada área o departamento y

El análisis de está motivado por una urgente necesidad, de cambio en la estructura organizacional.

Desarrollo

Hasta hace unos días nuestra estructura organizacional (fig. 1), nos limitaba mucho en cuanto un buen rendimiento, control en los departamentos y sobre todo la eficacia en nuestros proyectos. Por lo que a continuación presentaremos el mapeo de cada departamento.

Fig. 1. Estructura organizacional actual.

|  |  |
| --- | --- |
| Área o Departamento | Procesos |
| Dirección general. (DG) | 1. Administración de recursos financieros 2. Análisis y toma de decisiones. 3. Evaluación de resultados de cada departamento. 4. Evaluación de proyectos. 5. Marketing. |
| Depto. de Requerimientos. (DR) | 1. Identificación de actores y casos de uso. 2. Identificación de reglas de negocio. 3. Requerimientos funcionales y no funcionales. 4. Solicitud de personal. 5. Evaluación de Aspirantes. |
| Depto. de Diseño de Software. (DDS) | 1. Especificación de software. 2. Diseño de diagramas del sistema. 3. Validación. 4. Solicitud de personal. 5. Evaluación de Aspirantes. |
| Depto. de Desarrollo. (DD) | 1. Interpretación de diagramas. 2. Programación de módulos. 3. Unificación de código. 4. Actualización. 5. Solicitud de personal. 6. Evaluación de Aspirantes. |
| Depto. de Pruebas del sistema. (DPS) | 1. Pruebas de los módulos. 2. Solicitud de personal. 3. Evaluación de Aspirantes. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Proveedor | Insumo | Dirección General | Resultados | Cliente |
|  | Estados financieros de la empresa | 1 | Rentabilidad de proyectos prospectos. |  |
|  | Lista de proyectos candidatos y clientes | 2 | Decisión e indicación de operaciones |  |
|  |  | 3 |  |  |
|  |  | 4 |  |  |
|  |  | 5 |  |  |