Arquitectura.

### 5.1.1 Capa de Presentación

Está capa es la única que ve el usuario, es la cara visible de nuestra aplicación, acá se recibirán datos y serás verificados para su correcto procesamiento, en esta capa pondrá a disposición advertencias y pautas para ingresar satisfactoriamente al sistema y sólo se comunica con la capa de Procesos.

|  |
| --- |
| Herramientas de Construcción |
| * Html 5 * Jquery 2.0.0 * CSS 3 |

**Tabla 2. Características de la capa de presentación.**

### 5.1.2 Capa de Procesos

Esta capa captará los datos ingresados en la Capa de Presentación (por parte del usuario) y tiene la facultad de interactuar con las otras dos capas que conforman la arquitectura, es decir, envía solicitudes a la capa de datos para luego ser impresas en la capa de presentación según las necesidades del usuario.

|  |
| --- |
| Herramienta de Construcción |
| * Linux x86\_64 * Php 5.3.13 * Apache 2.2.22 |

**Tabla 3. Características de la capa de procesos.**

### 5.1.2 Capa de datos

Esta es la capa que almacena los datos, puede ser compuesta por uno o más motores de base de datos, es la única que puede ver y modificar los datos almacenados y recibe las solicitudes de la capa de procesos para ser ejecutadas y retornar la información correcta solicitada.

|  |
| --- |
| Herramienta de Construcción |
| * Lenguaje SQL * MySQL 5.1.68 |