UPB Root

# Descripción

“UPB Root” es un panel de control creado para facilitar las tareas de un administrador en un servidor en particular. Se trata de un sistema totalmente modular, al cual se pueden incorporar módulos a partir de los requerimientos que aparezcan con el tiempo.

## Concepto funcional

Conceptualmente está basado en dos módulos principales.

### Módulo de usuario

Permite a los usuarios acceder desde cualquier terminal a una interface de usuario simple desde la que podrá programar tareas en el sistema. Este es el módulo que permite la interacción con usuario, mostrando información y permitiendo programar tareas de administración en el sistema. Las tareas se programan en una base de datos.

### Módulo de ejecución

Este es un módulo interno, que se ejecuta sin supervisión ni intervención del usuario. Este módulo está programado para ejecutarse automáticamente cada cierto tiempo, y es el encargado de revisar qué tareas han sido programadas, cuáles están pendientes y ejecutar los procesos de manera interna.

### Esquema



# Módulo de usuario - Portal

Se puede acceder a este módulo mediante la dirección:

<http://192.168.50.5:2020/>

Al entrar a la dirección, el sistema le pedirá usar un nombre de usuario y una contraseña para ingresar al portal.

Blah

Blah

Blah