

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE SISTEMAS



MANUAL DE USUARIO

2012-12487

Alan René Bautista Barahona
Sistemas operativos 1

INDICE

Introducción	1
Guía	2
SOPORTE	4

Introducción

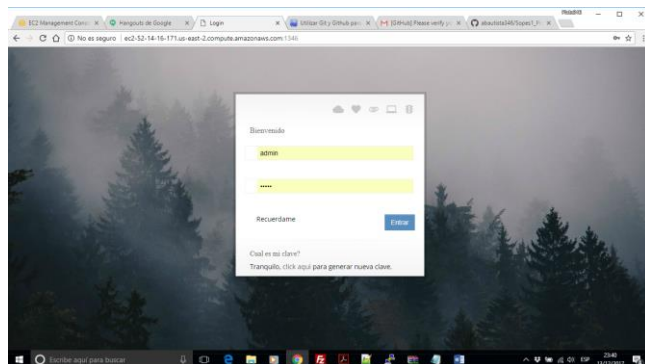
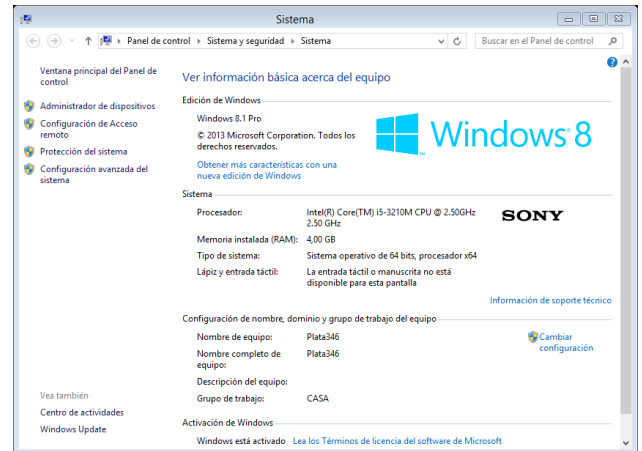
A continuación se presenta un informe que contiene información acerca de cómo funciona y cuáles son los pasos para utilizar la aplicación que se encarga de recopilar información de servidor sobre el cual está instalado.

Guía

La siguiente guía nos servirá para entender y utilizar de mejor forma la aplicación. Para poder utilizar de la mejor forma dicha aplicación se presenta a continuación el entorno gráfico y una breve descripción de lo que realiza cada componente del programa.

Requerimientos:

Esta es una aplicación sencilla q no consume demasiados recursos, en este caso se está corriendo en una PC con 4GB de RAM, Procesador i5 de 2.5GHz, y sistema Operativo de 64 bits; los requerimientos indispensables es q debe de correr en una computadora con arquitectura de 64Bits y se debe tener disponible un espacio de 3 MB en el Disco Duro.

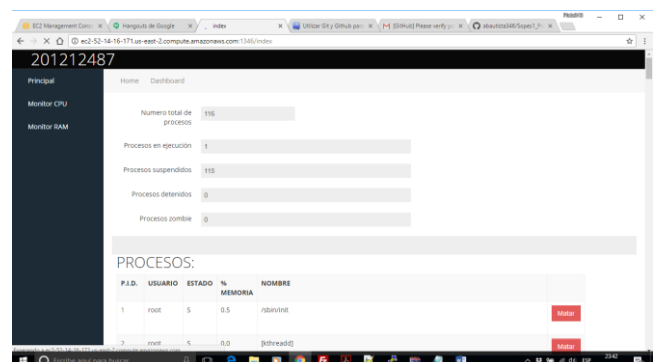


Login:

Esta es la pantalla de inicio de la aplicación, en esta se pide al usuario ingresar sus credenciales para poder acceder al sitio.

Index:

En esta sección podemos observar información sobre los procesos que están ejecutándose en el servidor en el cual está corriendo la aplicación.



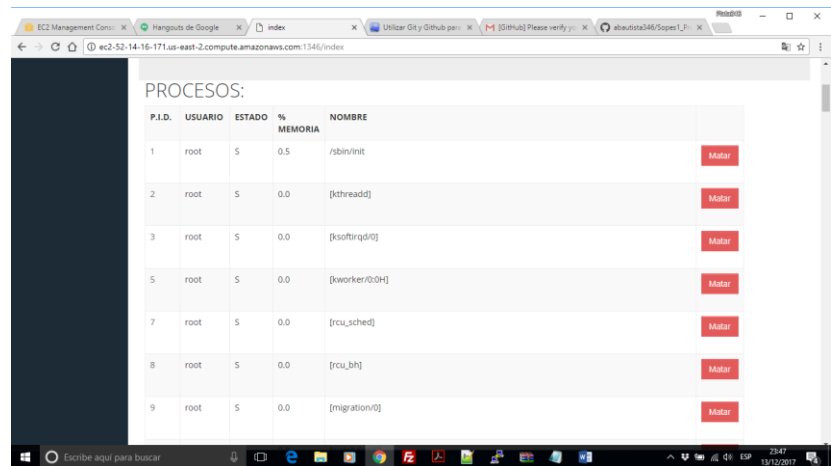
Numero total de procesos	116
Procesos en ejecución	1
Procesos suspendidos	115
Procesos detenidos	0
Procesos zombie	0

Información General:

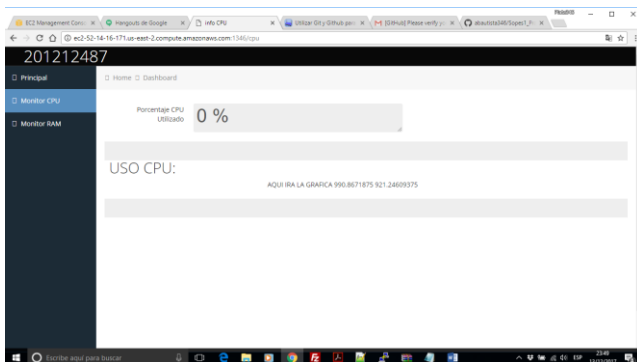
Está ubicada en la sección principal de la aplicación web y aquí podemos encontrar información general de cuantos procesos están ejecutándose, cuantos están durmiendo, detenidos e incluso en modo zombi.

Tabla de Procesos:

En esta sección se listan todos los procesos que se están ejecutando en el sistema además de poder detener algunos de estos que no sean necesarios para que el sistema siga funcionando.



P.I.D.	USUARIO	ESTADO	% MEMORIA	NOMBRE	
1	root	S	0.5	/sbin/init	Matar
2	root	S	0.0	[kthread]	Matar
3	root	S	0.0	[ksmirqd/0]	Matar
5	root	S	0.0	[kworker/0:0H]	Matar
7	root	S	0.0	[rcu_sched]	Matar
8	root	S	0.0	[rcu_bh]	Matar
9	root	S	0.0	[migration/0]	Matar

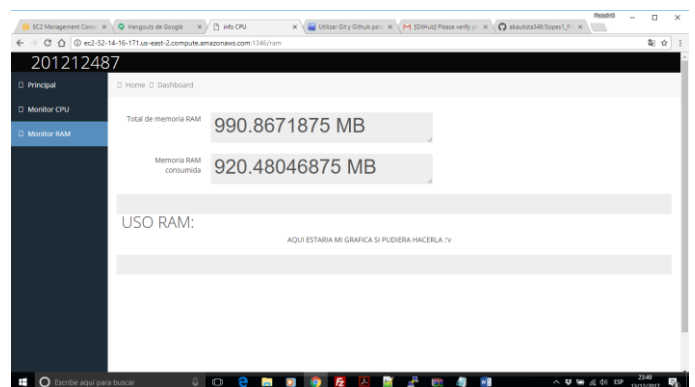


CPU:

En esta sección tenemos información acerca del CPU su uso y estado.

RAM:

En esta sección tenemos información acerca de la memoria RAM su uso y estado.



SOPORTE

<i>Autor</i>	ALAN BAUTISTA
<i>ID</i>	2012-12487
<i>Tel</i>	42523870