

PRUEBAS



ALUMNOS :

Carlos Iván Loera Rangel Carlos Iván Loera
Rangel

Emmanuel Gonzales
Javier Valenzuela

Daniel MunozHuerta

Introducción:

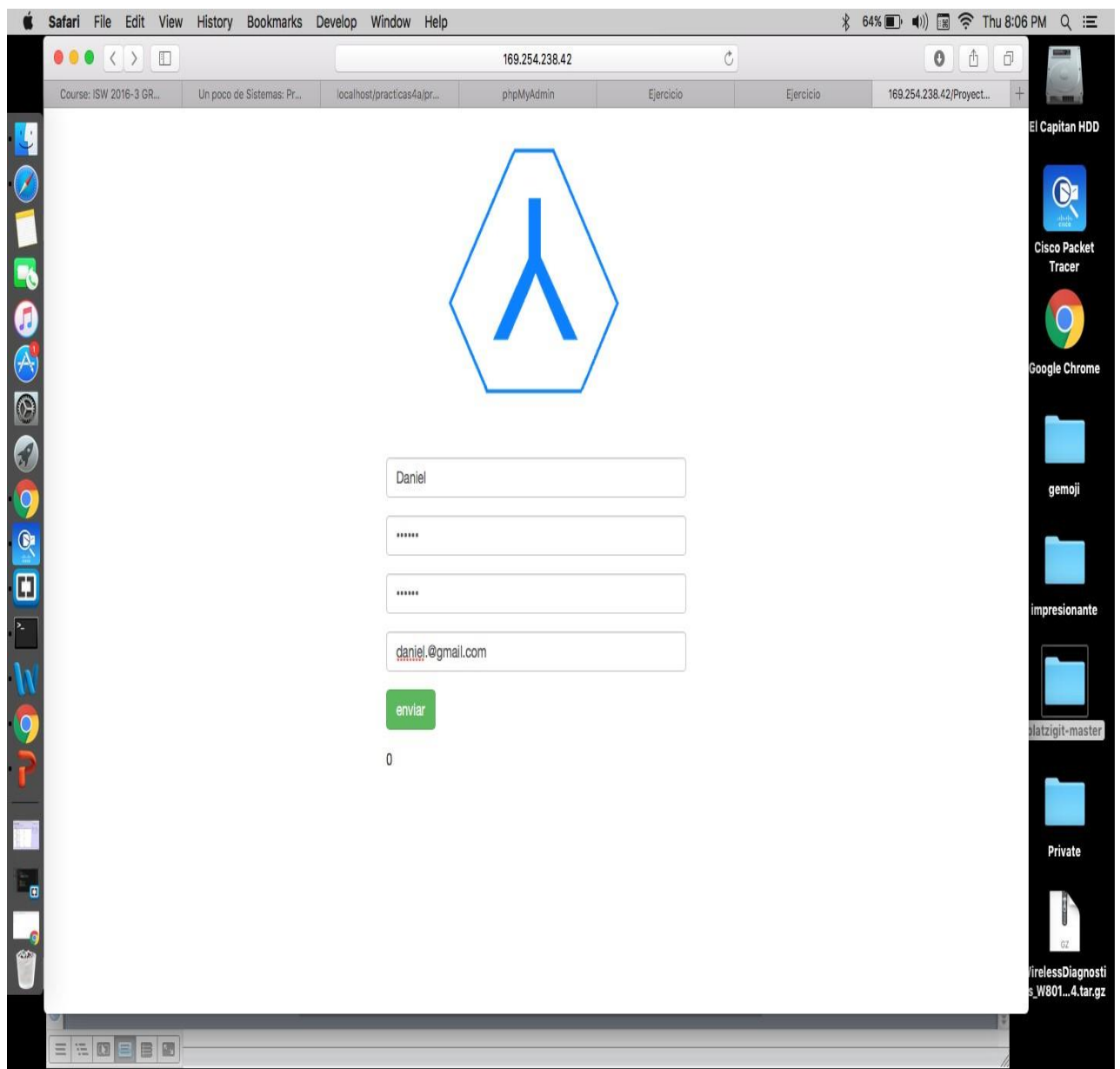
En el proyecto realizado chatBox realizamos las siguientes pruebas, la prueba de la carga que consiste en determinar y validar el programa cuando es sometido a una carga de usuarios o actividad en el ambiente de producción. Al igual que se hará la prueba de rendimiento que consiste en probar el rendimiento de nuestra página, se usa para medir el tiempo de respuesta del programa. La última prueba que se hará será la prueba del Estrés, con esta prueba sobrecargaremos nuestra página para ver cuando empieza a tener fallas.

Desarrollo:

Nuestras primeras pruebas serán echas en la página de registro aquí aremos cinco pruebas para ver que tipos de resultados tenemos.

ID: 1	Nombre: Registrar Usuario
Probado por: Daniel	
Descripción: Se introducen los datos en el registro para ver si son registrados correctamente en la base de datos.	
Condiciones de Entrada: ChatBox="Buena calidad de software" ... emailAutuenor="Daniel.1199p@gmail.com"	
Resultado Esperado: El sistema registrara el usuario la contraseña y el correo del usuario.	
Resultado Obtenido: Se registra el usuario, contraseña y el correo en la base de datos correctamente	

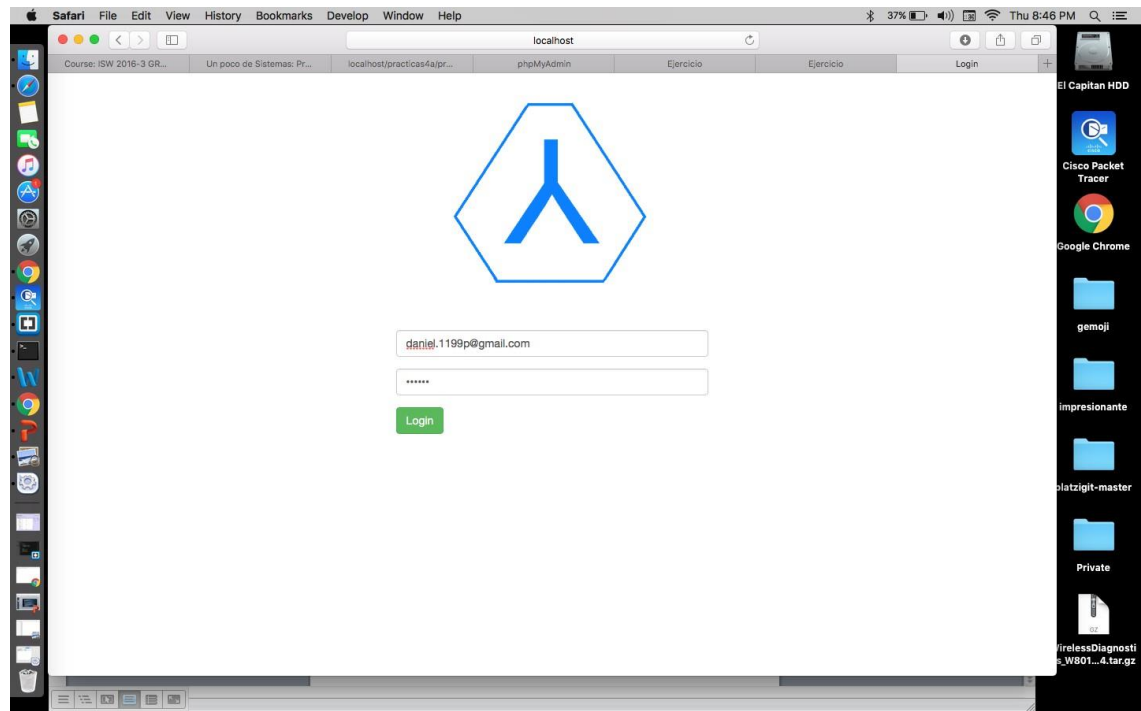
Criterio de Aceptación: si.



haciendo la prueba de la carga todos los del grupo
logramos conectarnos a la pagina del registro sin
ninguna dificultad la velocidad fue bastante rápida
sin ninguna falla.

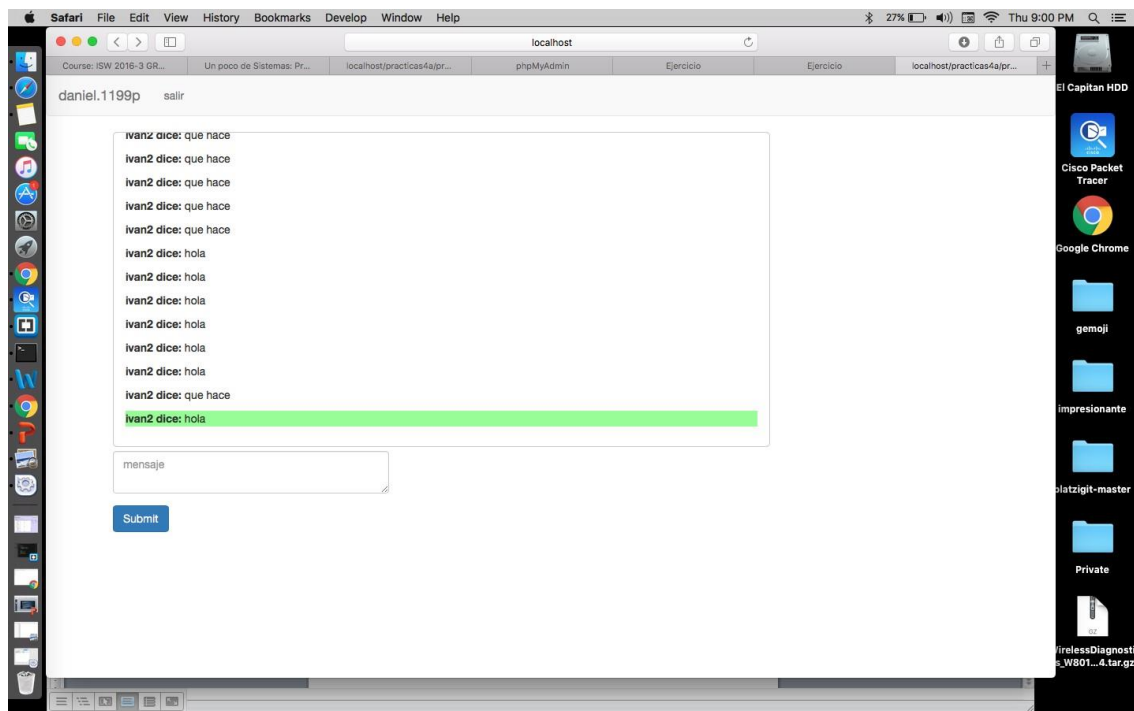
Las segundas cinco pruebas que haremos serán hechas en la pagina del log in aquí nosotros podremos verificar que se hayan registrado la información en la base de datos y que nos de acceso al sistema del chat.

ID: 2	Nombre: Login Usuario
Probado por: Daniel	
Descripción: Se introduce los datos en la pagina del login para ingresar al sistema	
Condiciones de Entrada: ChatBox="Buena calidad de software" ... emailAutuenor="Daniel.1199p@gmail.com"	
Resultado Esperado: al ingresar el usuario y la contraseña se espera un resultado positivo con el ingreso al sistema	
Resultado Obtenido: al ingresar los datos se obtiene un resultado positivo con el ingreso al sistema	
Criterio de Aceptación: si.	



La determinación de estas pruebas fue un resultado positivo el tiempo de respuesta del sistema estuvo excelente al igual cuando más de 5 usuarios estuvieron conectados.

La última prueba que haremos es revisar si el sistema de chatBox funciona y manda mensajes entre sí para esta prueba ingresamos varios usuarios para probar el chat.

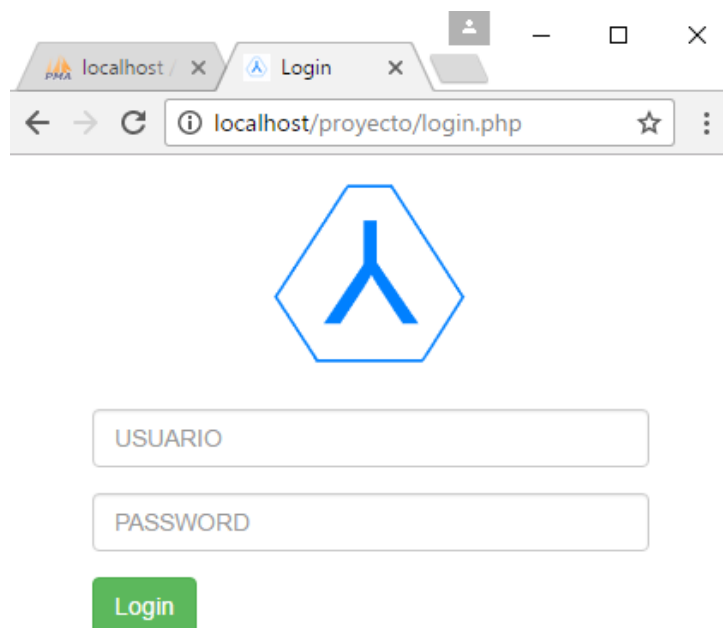


Nombre:	chat
Probado por:	Daniel
Descripción:	Se introducen mensaje y se revisa si fue enviado ala otra computadora
Condiciones de Entrada:	ChatBox="Buena calidad de software" ... emailAutuenor="Daniel.1199p@gmail.com"
Resultado Esperado:	El sistema registrara el mensaje y lo envía a los otros usuarios
Resultado Obtenido:	Se envio el mensaje exitosamente
Criterio de Aceptación:	si.

Pruebas de interfaz de usuario

Al hacer nuestras pruebas en distintos dispositivos (celulares y computadoras) tuvimos un resultado positivo ya que es responsiva se adaptó a estos dispositivos.

Nombre: chat	
Probado por: Carlos	
Descripción: se cambia el tamaño de la pantalla para revisar si los elementos del proyecto se adaptan	
Condiciones de Entrada: ChatBox="Buena calidad de software" ... emailAutuenor="carlos_ivan_loera@hotmail.com"	
Resultado Esperado: que los componentes de la pagina se adapten a los diferentes tamaños de las pantallas	
Resultado Obtenido: se adapto correctamente a los distintos tamaños de las pantallas	
Criterio de Aceptación: si.	



Pruebas de entrada de usuarios

Se realizaron varios registros con campos que no estaban validados

Nombre:	chat
Probado por:	Javier
Descripción:	se realizan varios registros con palabras no congruentes.
Condiciones de Entrada:	ChatBox="Buena calidad de software" ... emailAutuenor="lolazo130657@hotmail.com"
Resultado Esperado:	no registrar las palabras que no sean congruentes o campos que estén vacíos
Resultado Obtenido:	se registró un usuario con los campos que no estaban validados
Criterio de Aceptación:	no.

