



TRABAJO FINAL

CREACIÓN DE SITIO WEB

Materia: Entornos Web

Carrera: ISI

Alumna: Rodriguez Agostina

Profesor: Cesar Prato

Año: 2015

INDICE

Descripción general

Visión del proyecto -----

Objetivos del proyecto-----

Análisis de usuario -----

Requerimientos

Requerimientos funcionales -----

Requerimientos no funcionales -----

Planificación y Diseño

Estimación -----

Arquitectura del sitio -----

Estructura del sitio -----

Sistema de navegación del sitio -----

Mapa del Sitio -----

Tecnologías y herramientas utilizadas en el
desarrollo del
proyecto-----

Implementación -----

Capacitación -----

Posicionamiento en buscadores -----

Analítica Web -----

Cuestiones de mantenimientos -----

Glosario de términos -----

Programación/Código

- HTML-----
- PHP -----
- CSS -----
- JavaScript -----

Descripción General

Visión del Proyecto

El proyecto consiste en el desarrollo del sitio web del Gimnasio CAFSa, ubicado en la localidad de Perez Millan, Provincia de Bs As. El objetivo de dicha pagina web es dar una información completa sobre el gimnasio, los servicios y actividades de los que dispone. Además incluir una sección donde se publicaran artículos que aporten información para la salud. Por otra parte contara con un formulario para que los interesados puedan hacer consultas a sus responsables mediante esta web.

Objetivo del Proyecto

El objetivo principal del proyecto es mostrarle a la gente la trayectoria del gimnasio, contando la historia desde sus comienzos hasta la actualidad, exhibiendo fotografías que lo avalan junto con nuevos emprendimientos encarados recientemente. Así como también destacar el numero de actividades que proporciona.

Análisis de Usuarios

Este proyecto esta dirigido para las personas en general, es decir, cualquier persona que este interesada en el bienestar físico ya que lo que se busca es que gente de todas las edades puedan conocer todas las actividades propuestas para cada necesidad.

Requerimientos

Requerimientos funcionales

- El sitio web debe permitir a los usuarios poder visualizar dicha pagina, adaptándola a cualquier dispositivo, ya sea pc de escritorio, Notebook, Netbook, Smart TV y tablet.
- Debe permitir a los usuarios realizar su consulta a través de un formulario de contacto, ingresando sus datos y su mensaje, validando cada campo para que la información llegue de forma correcta.

Requerimientos no funcionales

Usabilidad

El sitio web podrá ser usado por personas que pueden o no, tener habilidades con la computadora, debido a esto está estructurado de forma sencilla. La información se muestra rápidamente y es fácil de encontrar.

Rendimiento

El sitio será rápido a la hora de procesar la información, dará respuestas al usuario de una forma clara advirtiéndole el éxito o el fracaso de sus peticiones.

Seguridad

El sitio garantiza su control solo al administrador, no puede ser manipulado por ningún usuario ajeno al proyecto. También garantiza una segura navegación del sitio sin ningún tipo de publicidad o phishing.

Requerimiento de Software/Hardware

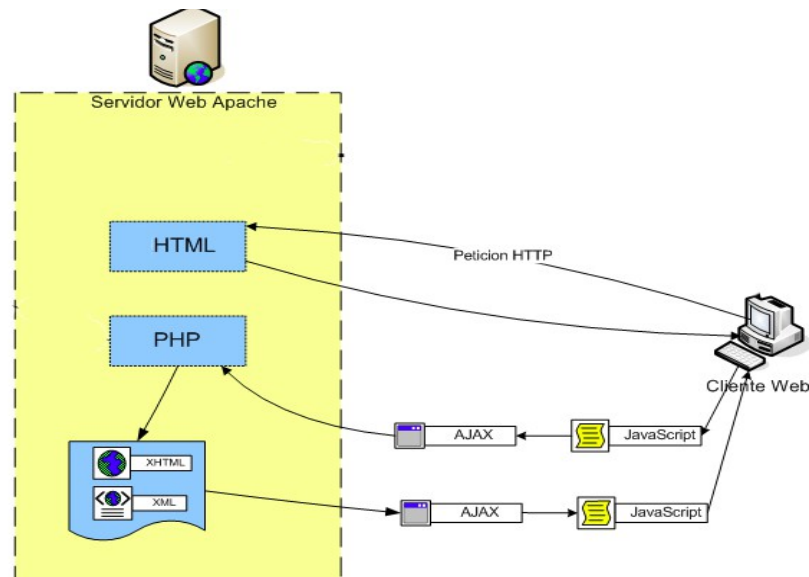
El sitio será alojado en un servidor que soporte las tecnologías usadas para que funcione en óptimas condiciones.

Deberá funcionar en los múltiples exploradores web que existen en el mercado (IE, Chrome, Safari, Opera, Mozilla)

Planificación y Diseño

Estimaciones

Arquitectura del Sitio



Estructura del Sitio

Debido a la tendencia web, este sitio fue pensado primero para que se visualice en dispositivos móviles y luego en PC, Notebook, Netbook y smart TV. Por tal motivo es una web de una sola pagina de navegación, tienen un menú fijo en la parte superior que permite desplazarnos a lo largo de las secciones de la web que están en la misma página de inicio. Presenta todo el contenido en una sola página con scroll vertical, utiliza elementos visuales y grandes titulares para destacar y separar cada sección o tema uno debajo del otro. El uso del scroll facilita la navegación, es más rápido y fácil encontrar toda la información sobre una temática en una única página que dividir la información en múltiples páginas, lo que nos obligaba a identificar por dónde seguir y a esperar que se cargue la nueva página.

Sistema de navegación del sitio

El sistema de navegación utilizado es navegación con scroll vertical en una única pagina, donde a partir de un menú fijo y seleccionando la sección que queremos ver nos traslada directamente hacia ella o simplemente scrolleando hasta encontrarla.

DISPOSITIVOS MOVILES

Sección Inicial

Sección Actividades

Sección Novedades

Sección Artículos

Sección Contacto

PC, NOTEBOOK, NETBOOK, SMART TV

Sección Inicial

CAFSa GYM

[NOSOTROS](#)

[ACTIVIDADES](#)

[NOVEDADES](#)

[ARTICULOS](#)

[CONTACTO](#)



Centro de Actividad Física para la Salud

[SOBRE NOSOTROS](#)




Sección Nosotros

CAFSa GYM NOSOTROS ACTIVIDADES NOVEDADES ARTICULOS CONTACTO

RESEÑA HISTORICA

CAFSa comienza a gestarse allá por el año 2009, a través de clases que se dictaban en distintos hogares de personas de nuestra localidad, que por diferentes motivos decidieron realizar actividad física, luego durante el año 2010 y parte del 2011 el CENTRO CULTURAL que tiene Pérez Millán le abre las puertas a la Prof. María Silvia Sosa, para que pudiera dictar clases en uno de los salones con los que cuenta. En Abril del año 2012 CAFSa se muda a la calle Juan José Paso, ya que se necesitaba un espacio más amplio para poder brindar un mejor servicio a los alumnos y permitir que fuera más la gente que se sumara a las actividades que se pretendían ofrecer. Desde el año 2014 hasta la fecha, nos encontramos en calle Naciones Unidas. Los alumnos que vienen al gimnasio son de nuestra localidad y de la localidad vecina "La Violeta".



Natación en Invierno, club Los Andes

Sección Actividades

CAFSa GYM NOSOTROS **ACTIVIDADES** NOVEDADES ARTICULOS CONTACTO

ACTIVIDADES



Jornadas de Ritmos
Para niñas, adolescentes y adultos.



Natación
En invierno y durante la temporada de verano.



AFA (Actividad física adaptada)
Problemas de columna, sobrepeso u obesidad



Clases de Musculación



Preparación Física para Deportistas



Escuelita Deportiva



Gimnasia para Embarazadas



Colonia de Invierno



Gimnasia para Señoras

Seccion Novedades

NOVEDADES



Una dieta sana y equilibrada es la que permite que nuestro organismo funcione de manera óptima. Para lograrlo, es fundamental que se base en alimentos que potencien el buen funcionamiento de nuestro organismo. Por tal motivo CAFSa penso en vos e incorporo un **kiosko saludable** , donde podes encontrar alimentos para tus meriendas, desayunos y colaciones para ayudarte a que tengas una sana alimentacion.



Seccion Articulos

Seccion Contacto

[Mapa del Sitio](#)

Tecnologías y Herramientas utilizadas en el desarrollo del proyecto

- ➔ MacBook Air
- ➔ Sublime Text 3
- ➔ Servidor Apache incluido en MacBook Air de Apple.
- ➔ Navegador web: Chrome, Safari.
- ➔ Software de control de versiones, Git.
- ➔ Plataforma de Desarrollo colaborativo, GitHub.
- ➔ Framework de css, Bootstrap.

