

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA



Análisis de sistemas

Manual de usuario

INTEGRANTES: *Arely Esmeralda Zapata Núñez*

Mauricio Uriel Puga Martínez



DOCENTE:

Eduardo Flores Gallegos

PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS., 26 DE NOVIEMBRE DE 2018



Contenido

Introducción.....	Error! Bookmark not defined.
Manual de manejo de Sistema de consulta de información para el Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga (ITPA).....	3
Conclusión	1Error! Bookmark not defined.

Introducción

En este trabajo se mostrarán los procedimientos para poder tener una idea de la funcionalidad del sistema, contiene los pasos e imágenes que ayudaran al usuario a visualizar mejor este manual y a que sea más entendible.

En el ITPA más de 300 alumnos ingresan por semestre y a su inicio, los alumnos tanto como profesores se encuentran desorientados, ya que desconocen las instalaciones, administrativos, profesores y servicios que ofrece la institución. Además, no solo alumnos de nuevo ingreso desconocen al personal y funciones de estos, grupos más avanzados también suelen pasar por este mismo problema, el cual se puede solucionar con un sistema al que se pueda acceder y enterarse de los cargos, horarios, localización del personal del ITPA, así mismo conocer los servicios que se ofrecen.

Manual de manejo de Sistema de consulta de información para el Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga (ITPA).

En este manual se puede visualizar la creación de un sistema el cual ayude a los alumnos del ITPA con la ubicación de aulas, administrativos y maestros con sus respectivos horarios de atención y disponibilidad,

En la siguiente imagen del sistema se puede ver que hay tres botones el cual “inicio” te puede dar una pequeña descripción del sistema realizado esto se muestra en la imagen 2

Registrarse: Es para tener acceso a la plataforma solo para esto tienes que agregar los datos requeridos como se muestra en la imagen 3

Login simplemente es para que el usuario ya registrado pueda acceder sin ningún problema al sistema como se muestra en la imagen 4



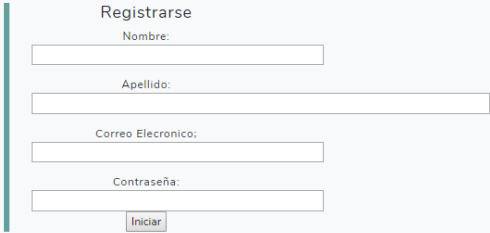
Imagen1: En esta imagen podemos ver el inicio del sistema

En la siguiente imagen se puede observar una pequeña descripción del sistema implementado en el instituto tecnológico de pabellón de Arteaga



Imagen2: Descripción breve del sistema implementado u una foto de la institución.

En esta imagen hace referencia al proceso de registro que tiene que hacer el usuario para poder acceder la plataforma el cual consiste en llenar los campos “Nombre. Apellido, Correo electrónico y contraseña



Registrarse

Nombre:

Apellido:

Correo Electronico:

Contraseña:

Iniciar

Imagen3: Esta imagen es el proceso de registro del usuario

La siguiente imagen hace referencia para que el usuario ya registrado en la plataforma puede acceder a esta sin ningún problema solo introduciendo su “Correo electrónico y contraseña ya registrada en la imagen anterior”.

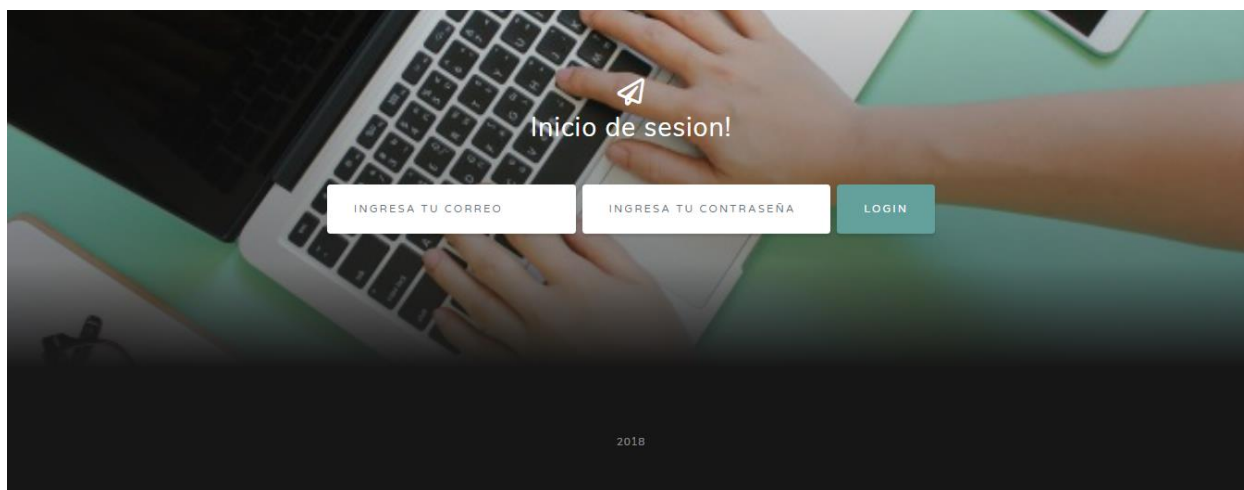


Imagen 4: Acceso a la plataforma

Una vez registrado y accedido a la página te mandara a a la siguiente pestaña ya que en esta tendrás accesos a información como ubicación de aulas, administrativos y maestros con sus respectivos horarios de atención y disponibilidad, perteneciente a la institución que puede ser de utilidad para el usuario

En la siguiente imagen podemos observar que hay varios botones Horarios; Aulas, Personal de la institución Opciones que se describirán en la imagen 6,7,8,9

Consulta de ubicaciones ITPA



CONSULTAR MAPA

Imagen 5: se puede observar la página de inicio donde trae todas las opciones que puedes consultar en la plataforma

En esta imagen se puede ver la consulta de horarios de cada una de las carreras dentro de la institución donde hace mención al nombre de la materia y la hora tomada por el usuario

Horarios

MATERIAS					
Materias	Lun	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado
Pruebas de Software	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	
Programacion con calidad	08:00-09:00	08:00-09:00	08:00-09:00	08:00-09:00	
Seguridad en base de datos	09:00-10:00	09:00-10:00	09:00-10:00	09:00-10:00	
Desarrollo, Aplicacion y Consultoria	07:00-08:00	07:00-08:00	07:00-08:00	07:00-08:00	

REGRESAR

Imagen 6: Esta es la tabla donde se muestra los horarios tan solo de la materia de tics así mismo seleccionando diferentes materias te lanza otra tabla correspondiente a lo que selecciones

Al igual que la imagen anterior se muestra los campos que contiene la pestaña aulas cada uno de los campos que lleva una pequeña descripción y el nombre de cada una de las aulas así mismo se hace más fácil la ubicación para el usuario ya que las aulas están divididas en secciones de primer edificio, segundo edificio, edificio de logística una vez consultado lo requerido das clic regresar y por de fault te devuelve a la página principal



Imagen 7: Esta imagen muestra la consulta de las aulas

En esta imagen se muestra el nombre, carreras, horarios, e información extra de cada uno de los profesores, en este caso la consulta se hizo de profesores, pero al igual se puede hacer para administrativos u otro.



Imagen 8: Esta imagen muestra la consulta que se hizo a profesores

Esta imagen te muestra el botón de opciones el cual te ayudara a cambiar contraseña o a cerrar sesión solo el usuario debe elegir la que necesite



Imagen 8: Esta imagen muestra en un botón dos opciones que es útil para cambiar contraseña o cerrar sesión

Usuario web master

Cuando el web master introduzca su correo y contraseña te pasara a la siguiente ventana

Esta ventana

El web master introducirá datos congruentes en el sistema los datos que tendrá la oportunidad de insertar serán los que se muestran en la imagen 10,11,12

Registro de información



Imagen 9: En esta imagen se muestra las opciones que tiene el web master de registrar.

Como se hace mención en la imagen anterior esta es la pestaña donde llenaras los campos para la inserción de datos los cuales los campos son Nombre, materia, día de la semana, y hora.

Registrar horarios

Nombre Materia:

Día de la semana:

Hora:

ACEPTAR

REGRESAR

Imagen 10: En esta imagen se muestra los campos que necesitas para el llenado de las tablas de horarios

Como se hace mención en la imagen 9 esta es la pestaña donde llenaras los campos para la inserción de datos los cuales los campos son nombre, Descripción ubicación



REGISTRAR AULAS

Nombre :

Descripción:

Ubicación:

ACEPTAR

REGRESAR

Imagen 11: En esta imagen se muestra los campos que necesitas para el llenado de las tablas de aulas

Como se hace mención en la imagen 9 esta es la pestaña donde llenaras los campos para la inserción de datos los cuales los campos son nombre, descripción y ubicación



REGISTRAR PERSONAL DE LA INSTITUCIÓN

Nombre :

Carrera:

Horario:

Información Extra:

ACEPTAR

REGRESAR

Imagen 12: En esta imagen se muestra los campos que necesitas para el llenado de las tablas de personal de la institución

Conclusión

El sistema es factible de realizar cumpliendo el objetivo general y así mismo los específicos ya que se cuenta con las especificaciones solicitadas en la factibilidad técnica y operativa.