

5 DE AGOSTO DE 2021

Kamila Gurina
Manuel Eugenio Gómez Ramos
Cristian Jesus Hernández Hernández
Eduardo Méndez Benítez

ANÁLISIS FUNCIONAL:
-- PLATAFORMA WEB DE TUTORÍAS CON EXPERTOS --

DESCRIPCIÓN:

-TODOPROGRAMACION es una web dedicada a resolver dudas o cuestiones relacionadas con el área de la programación informática, en la que cualquier estudiante, aficionado o experto puede realizar consultas concretas a expertos en cada tecnología.

AQUÍ cualquier usuario podrá realizar preguntas, pero sólo los usuarios registrados tendrán acceso a las respuestas y a valorar dichas respuestas.

FUNCIONAMIENTO:

-En TODOPROGRAMACION su funcionamiento se diferenciará según el tipo de usuario que seamos.

Depende que tipo de usuario seamos(ANÓNIMO, USUARIO REGISTRADO o USUARIO EXPERTO) tendremos un interfaz o funcionalidades diferentes.

USUARIO ANÓNIMO:

ÉSTE será el usuario que todavía no se ha registrado en la plataforma de TODOPROGRAMACION.

AQUÍ el usuario puede navegar por la plataforma.

AQUÍ el usuario podrá realizar preguntas a la plataforma pero no podrá ver sus respuestas si no hace Login o se Registra.

AQUÍ el usuario podrá realizar búsquedas por NOMBRE, TIPO DE TECNOLOGÍA/LENGUAJE, FECHA DE LA CONSULTA o si la consulta TIENE RESPUESTA(O NO), NO podrá ver las respuestas, pero SI las valoraciones.

AQUÍ el usuario también podrá hacer login, que lo mandará a la pantalla de registro vía email para que introduzca sus datos.

USUARIO REGISTRADO:

ÉSTE es el usuario que se ha registrado o vinculado su cuenta de email y contraseña a TODOPROGRAMACION.

AQUÍ el usuario puede navegar libremente por la plataforma.

AQUÍ el usuario podrá gestionar su perfil(Cambiar datos, imagen), TAMBIÉN el usuario podrá registrarse como EXPERTO en una tecnología/lenguaje.

AQUÍ el usuario podrá realizar preguntas a la plataforma (etiquetando un lenguaje/tecnología), también podrá ver sus respuestas y sus valoraciones.

AQUÍ el usuario podrá realizar valoraciones a consultas hechas por otros usuarios

AQUÍ el usuario podrá realizar búsquedas por NOMBRE, TIPO DE TECNOLOGÍA/LENGUAJE, FECHA DE LA CONSULTA o si la consulta TIENE RESPUESTA(O NO) y PODRÁ ver sus respuestas y valoraciones.

USUARIO EXPERTO:

ÉSTE es el usuario registrado como EXPERTO en TODOPROGRAMACIÓN.

AQUÍ el usuario puede navegar libremente por la plataforma.

AQUÍ el usuario EXPERTO podrá gestionar su perfil(Cambiar datos, imagen, añadir tecnologías/lenguajes).

AQUÍ el usuario podrá contestar consultas relacionadas con su área de conocimientos.

AQUÍ el usuario podrá realizar preguntas a la plataforma (etiquetando un lenguaje/tecnología), también podrá ver sus respuestas y sus valoraciones.

AQUÍ el usuario podrá realizar valoraciones a consultas hechas por otros usuarios.

AQUÍ el usuario podrá realizar búsquedas por NOMBRE, TIPO DE TECNOLOGÍA/LENGUAJE, FECHA DE LA CONSULTA o si la consulta TIENE RESPUESTA(O NO) y PODRÁ ver sus respuestas y valoraciones.

FUNCIONALIDAD DE TODOPROGRAMACIÓN:

PAGINA PRINCIPAL:

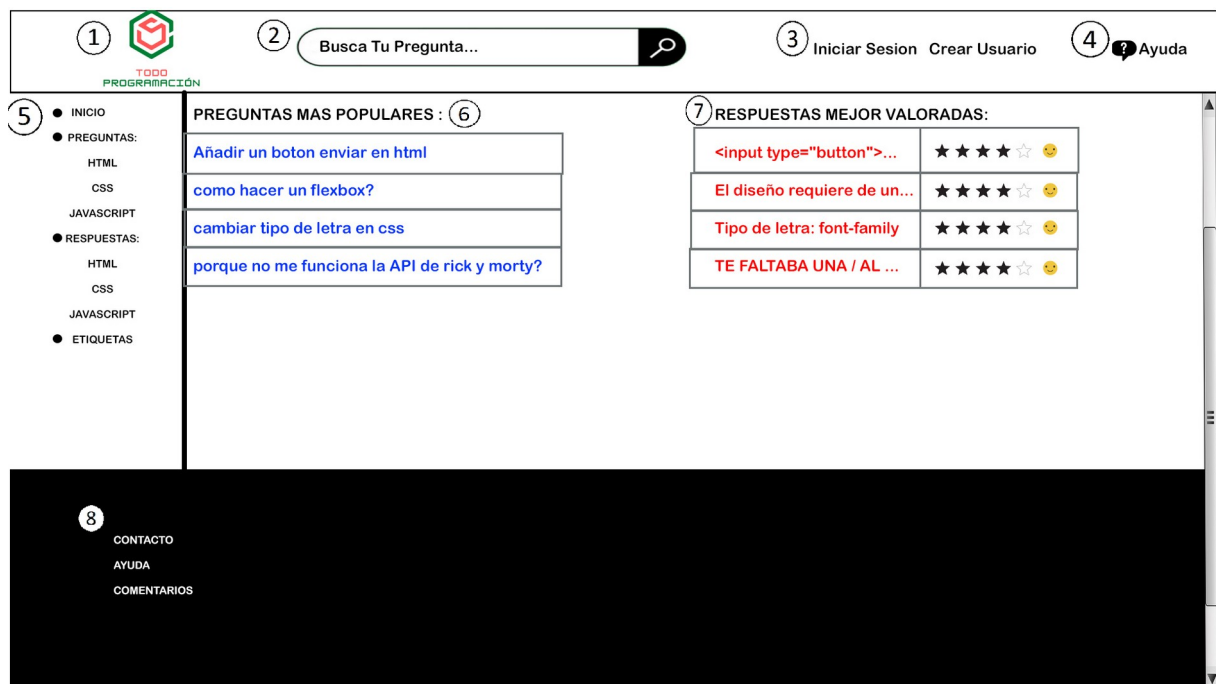
En esta página se ubicará en la parte superior izquierda el logo de la web (1) que al clicar nos mandara al inicio de la web, en la parte central superior se encuentra un buscador principal (2) donde los usuarios registrados o no pueden realizar sus búsquedas.

Arriba a la derecha encontramos la opción de Login(3) y más a la derecha la ayuda(4)

En la parte central de la web encontramos a la izquierda un menú tanto para ir al inicio como para consultar preguntas o respuestas y etiquetas(5)

En el centro de la parte central encontraremos un menú con las preguntas mas populares(6) y a su derecha otro menú con las respuestas mejor valoradas de la web(7).

En el pie de la página encontraremos información como contacto ayuda o comentarios para contactar con los desarrolladores(8).




PÁGINA REGISTRO DE USUARIO:

En esta página encontraremos el registro para usuarios(9) que tendrá que cubrir los campos necesarios para registrarse.

También encontramos el login(10) aquí el usuario ya registrado deberá introducir su usuario y contraseña para iniciar la sesión.

También estará la opción de recuperación de la cuenta(11) en la que tendrá que introducir su dirección de correo electrónico(o teléfono) y se le enviara un mensaje para crear una nueva contraseña.

TODO
PROGRAMACION



9


Nombre: _____

Correo electronico: _____

Contraseña: _____

Confirmar contraseña: _____

☒ Registrarse



10


Correo electronico: _____

Contraseña: _____

Iniciar sesión

☐ Olvidó su contraseña?

☒ Registrarse



11

Correo electronico: _____

? Recuperar Contraseña

☐ Iniciar sesion

☒ Registrarse

Contacto

Ayuda

Comentarios

PAGINA PRINCIPAL USUARIO REGISTRADO:

En la parte superior de esta página aparecerá nuestra imagen de perfil y nuestro nombre cuando estemos logueados(12), también en la parte central a la derecha volverá a aparecer nuestra imagen de perfil y aquí si clicamos nos redireccionará a nuestro perfil para su edición(13), debajo de este aparecerá un menú en el que se podrán seleccionar preguntas según su rating(14)

En la parte superior derecha aparecerá un icono que informará de notificaciones(15)

También arriba a la derecha aparecerá otro icono para cerrar la sesión(16).







PAGINA PARA PREGUNTAS:


En esta página aparecerá en la parte central una nube para realizar tu pregunta o consulta(17).

Debajo de la opción de realizar la pregunta o consulta tendremos la respuesta(18) y la zona de valoración(19)

En la parte central derecha aparecerán 3 link en los que te redireccionará hacia las preguntas que hiciste, las respuestas y las valoraciones de las mismas(20).

TODO
PROGRAMACION

 Bandeja de entrada  Mi perfil  Ayuda  Cerrar sesión



17


Escribe aquí tu pregunta...

Enviar

Respuesta 18

¿Esta pagina ha resuelto las dudas que tenias?


19

Dejanos una valoración a continuación: 


Enviar anonimamente


Enviar con mi usuario


20

Preguntas 

Respuestas

Valoraciones 

Las preguntas más valoradas 

Las preguntas con menor puntuación 

Las respuestas más vistas

Las respuestas menos vistas

Contacto

Ayuda

Comentarios

PÁGINA EDICIÓN PERFIL:

Aquí se centrará en la edición de perfil, pudiendo cambiar la imagen del perfil(21).

Podrá cambiarse la contraseña(22), y cambiar a una cuenta profesional/experto(23)

Aparecerán también los campos a rellenar para editar tu nombre correo o teléfono(24)

TODO
PROGRAMACIÓN

22 Editar perfil

Cambiar contraseña

23 Cambiar a cuenta profesional

21

Cambiar foto del perfil

24

Nombre

Nombre

Correo electrónico

Correo electrónico

Número de teléfono

Número de teléfono

Enviar


Contacto
Ayuda
Comentarios

PÁGINA PARA INGRESAR COMO EXPERTO:

En esta página encontraremos un formulario que deberemos rellenar para completar el perfil de experto, en el aparecerán datos a cumplimentar como su nombre y apellido(25), también encontraremos debajo para seleccionar el género y fecha de nacimiento(26).

Más abajo encontramos el formulario para ingresar el correo electrónico(27), también otro para ingresar el número de teléfono(28) y otro más con un menú desplegable en el que seleccionará las áreas y conocimientos del experto que se esté registrando pudiendo seleccionar varias(29).

Por último encontraremos un botón para enviar el formulario(30), que revisará un desarrollador para confirmar que la información dispuesta por el experto sea correcta y darle el rol de EXPERTO dentro de nuestra web.



The image shows a web form titled "Ingreso de Experto" on a light purple background. The form contains several input fields and a submit button, each labeled with a circled number. The labels are in a reddish-brown color. The inputs are: a text field for "Ingrese nombre:" (25), a text field for "Apellido:" (26), a dropdown menu for "Su genero:" (26) with "F" selected, a text field for "Fecha de nacimiento:" (26) with a placeholder "DD/MM/AA", a text field for "Ingrese correo electronico:" (27), a text field for "Ingrese Numero telefonico:" (28), and a dropdown menu for "Ingrese materia experta:" (29) with "HTML" selected. Below these is a button labeled "Enviar" (30).

Ingreso de Experto

(25) Ingrese nombre:

Apellido:

(26) Su genero: F ▼

Fecha de nacimiento:

(27) Ingrese correo electronico:

(28) Ingrese Numero telefonico:

(29) Ingrese materia experta: HTML ▼

(30)