

UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR

Escuela académico Profesional de Ingeniería de Sistemas

FACULTAD DE INGENIERÍA Y GESTIÓN



“PROYECTO FINAL LP2”

DOCENTE

Julca Flores Janett Deisy

APELLIDOS Y NOMBRES

- Leyva Alvarez Richard Lanty
- Lopez Izaguirre Kenneth Kerk
- Muñoz Taquila Joel Shneider

ESPECIALIDAD

Ingeniería de Sistemas

LIMA – PERÚ

2021

1 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA	1
Objeto	2
1.2. Alcance	2
1.3 Funcionalidad	2
1.4 Requerimientos	4
1.4.1 Requerimientos funcionales	5
1.4.1 Requerimientos no funcionales	5
2 MAPA DEL SISTEMA	5
2.1 Modelo Lógico	6
2.2 Navegación	6
3 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA	7
3.1 Login:	7
3.2 Register	7
3.3 Barra de navegación	8
3.4 Inicio	8
3.5 Secciones	9
3.5.1 Redirecciones de sitios	9
3.6 Nosotros	11
3.7 Contáctanos	11
3.7.1 Restricciones	12
3.8. Footer o pie de página:	13
4 FAQ	14
5 ANEXOS	15
6 GLOSARIO	16
7 BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS	17

1 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

1.1. *Objeto*

El objetivo principal de este trabajo es la creación de una página web, la cual será un blog gratuito de divulgación de una variedad de temas, desde conceptos de sistemas hasta conejos. Creamos esta página para compartir conocimientos y curiosidades de temas de nuestro agrado, asimismo entretener a nuestros lectores.

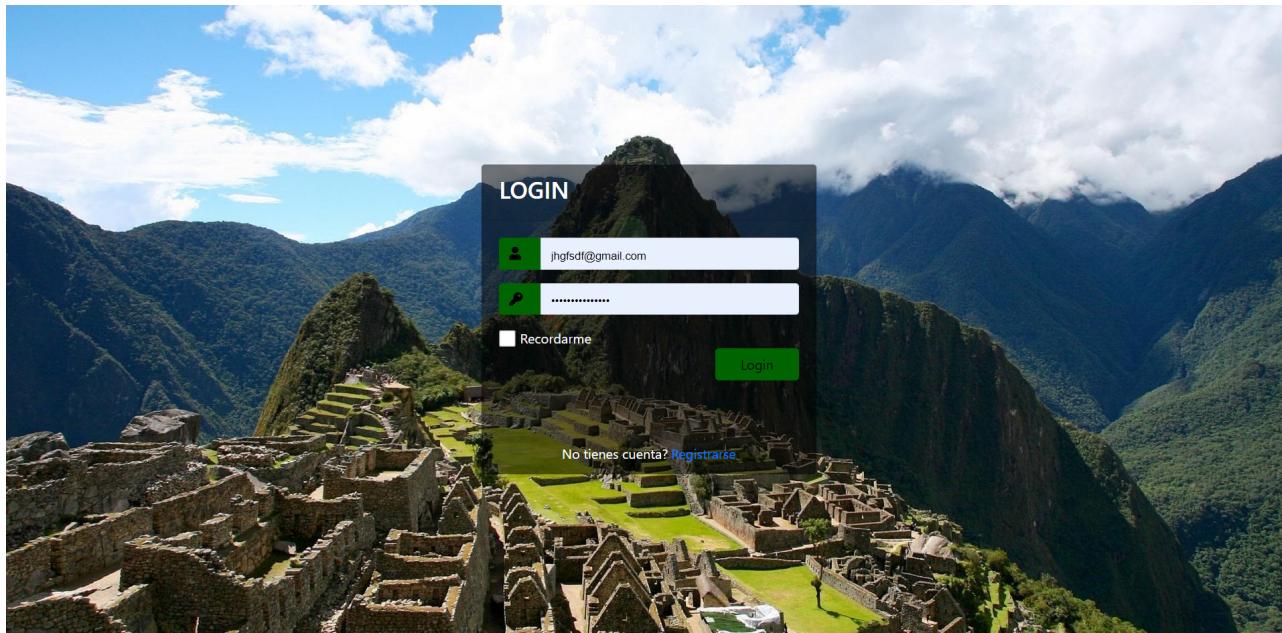
1.2. *Alcance*

Este proyecto tiene como finalidad lograr que los lectores aprendan un poco de todo (“A Byte Of Everything”) de una manera amena, de tal forma que despierte en cada lector la curiosidad que está presente en cada humano.

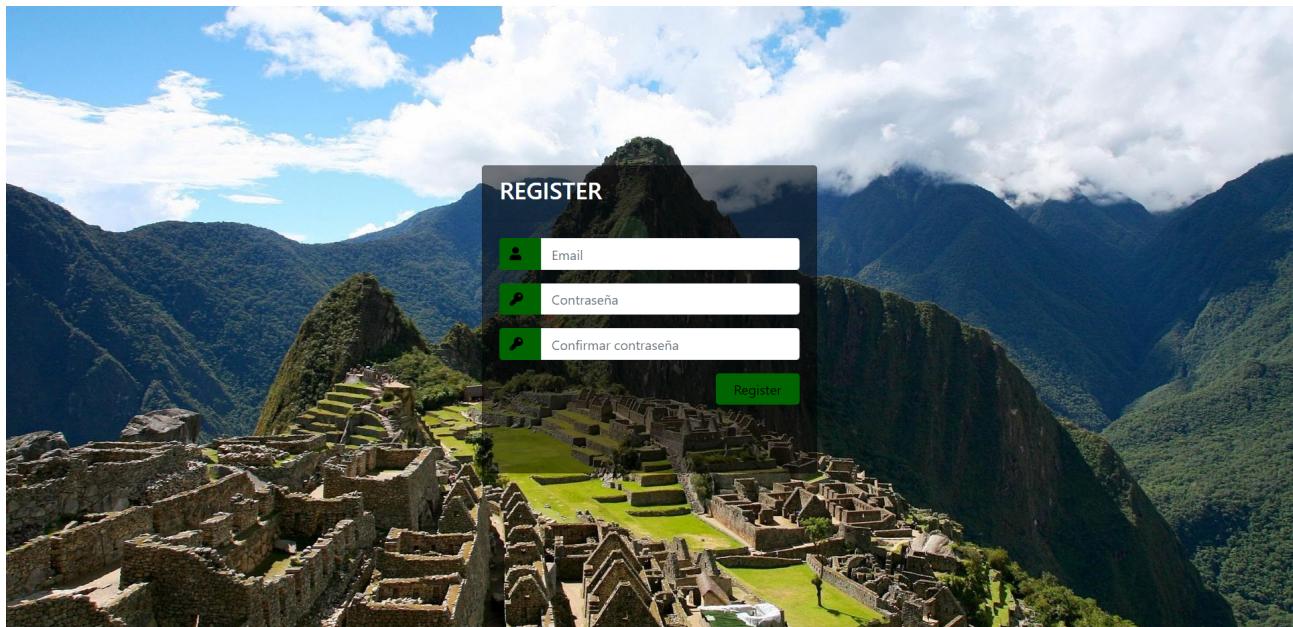
1.3 *Funcionalidad*

Nuestro sitio web ofrece diferentes funcionalidades, para hacer más interesante su navegación.

Ofrecemos la posibilidad de logearse en nuestra página web, de tal manera que puede tener una experiencia personalizada.



En el caso de que no cuente con una cuenta, podrá crearse una cuenta, y así acceder a más funcionalidades.



Ya teniendo una cuenta, y se encuentre logeado podrá dejar mensajes en cada artículo, a su vez podrá darle una calificación

Deja un comentario

Comentario.

Nombre.. Email.. ejemplo@gmail.com

Todos los comentarios son visibles

Enviar comentario

Si el usuario quisiera que publiquemos con respecto a algún tema o si de desea publicar un tema escrito por el propio usuario podrá realizarlo mediante esta sección:

Si desea publicar en esta página por favor enviar sus datos

Nombre.. Apellido..

Email.. ejemplo@gmail.com

Universidad.. (opcional)

Teléfono.. (opcional)

Temas que desea publicar

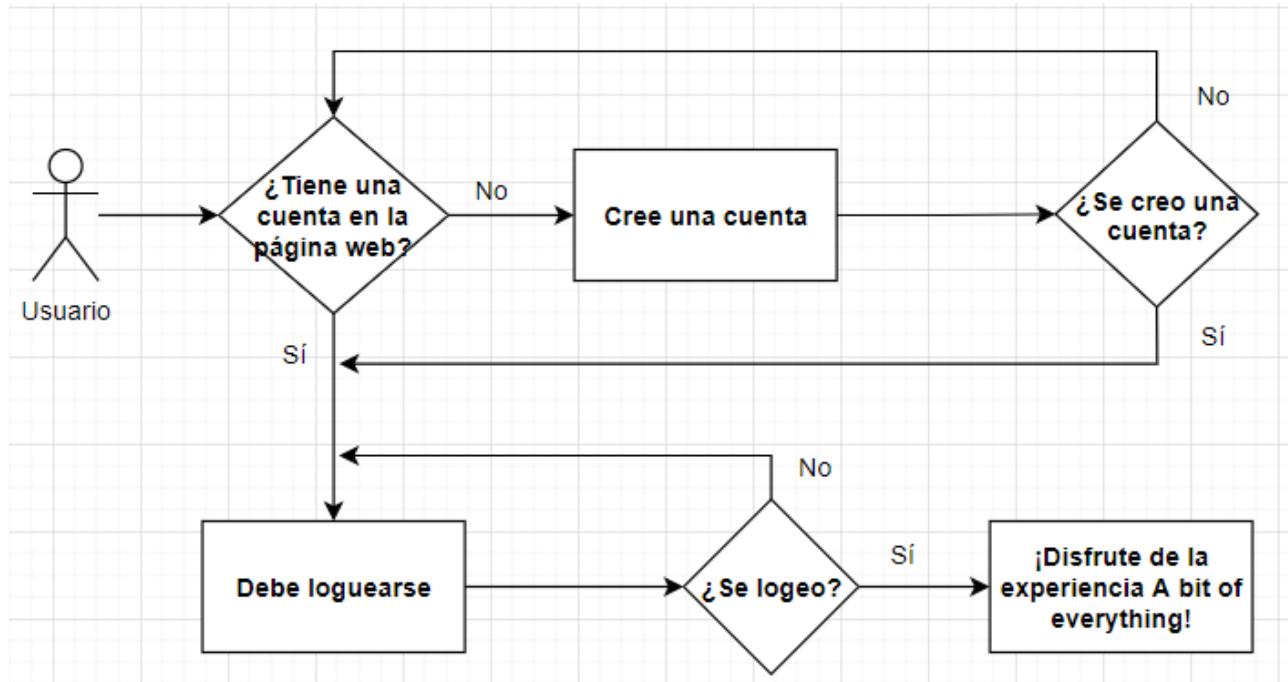
Comentario.. (opcional)

Enviar datos

1.4 Requerimientos

Los requerimientos se pueden dividir en dos: funcionales y no funcionales.

1.4.1 Requerimientos funcionales



1.4.1 Requerimientos no funcionales

Para poder lograr ejecutar la página web debe de cumplir los siguientes requisitos:

- Una pc, tablet, celular, o cualquier aparato tecnológico que posea el navegador chrome de preferencia.
- Si su SO es Windows debe poseer Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 o una versión posterior.
- Si su SO es Mac debe poseer OS X El Capitan 10.11 o una versión posterior.
- Si su SO es Linux debe poseer Ubuntu 14.04, Debian 8, openSUSE 13.3, Fedora Linux 24 o cualquier otra versión de 64 bits posterior a estas.
- Si posee un celular debe poseer Android 5.0 (Lollipop) o posterior.
- Debe de tener conexión a internet.

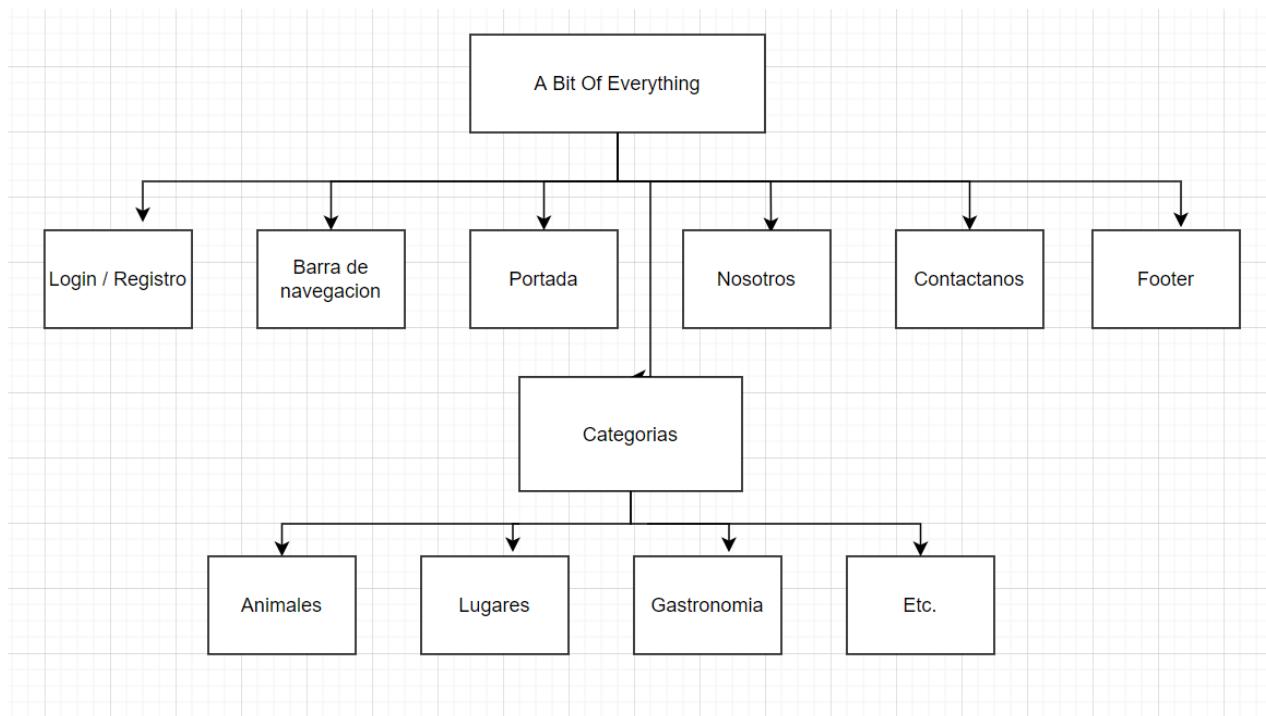
2 MAPA DEL SISTEMA

2.1 Modelo Lógico

bd.foro comentarios	bd.foro usuarios
idcomentario : int(11) nombreC : varchar(60) emailC : varchar(60) comentariosC : text fechaC : timestamp puntuacionC : int(11) webC : varchar(60)	idusuario : int(11) email : varchar(60) password : varchar(60)

bd.foro solicitudes
idsolicitante : int(5) nombreS : varchar(60) apellidoS : varchar(60) emailS : varchar(60) universidadS : varchar(60) telefonoS : varchar(60) temaS : varchar(60) comentarioS : text

2.2 Navegación



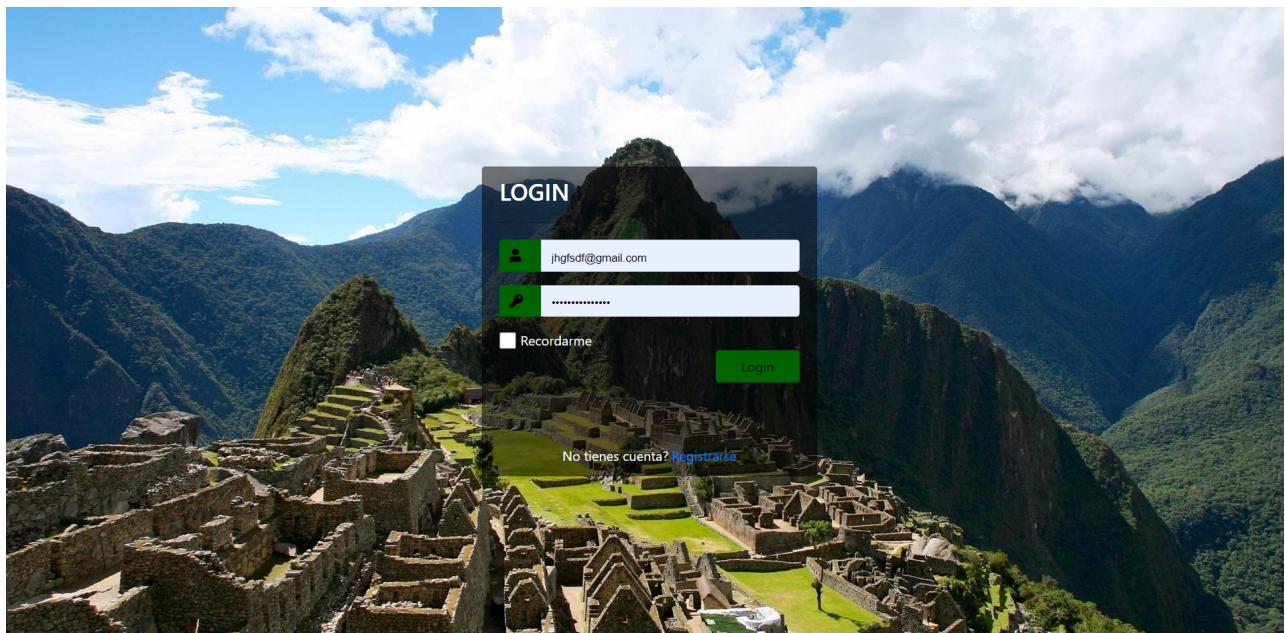
3 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

3.1 Login:

Al entrar a nuestra página web deberá iniciar sesión para poder acceder a nuestro contenido. Tan solo deberá llenar los datos necesarios: correo electrónico y contraseña. También tendrá la opción de guardar los datos para acceder más fácil la siguiente vez.

En caso de no contar con una cuenta registrada, puede crear una haciendo click en el enlace al final del formulario. A partir de éste será redirigido a una nueva ventana donde podrá registrarse a nuestro sitio web.

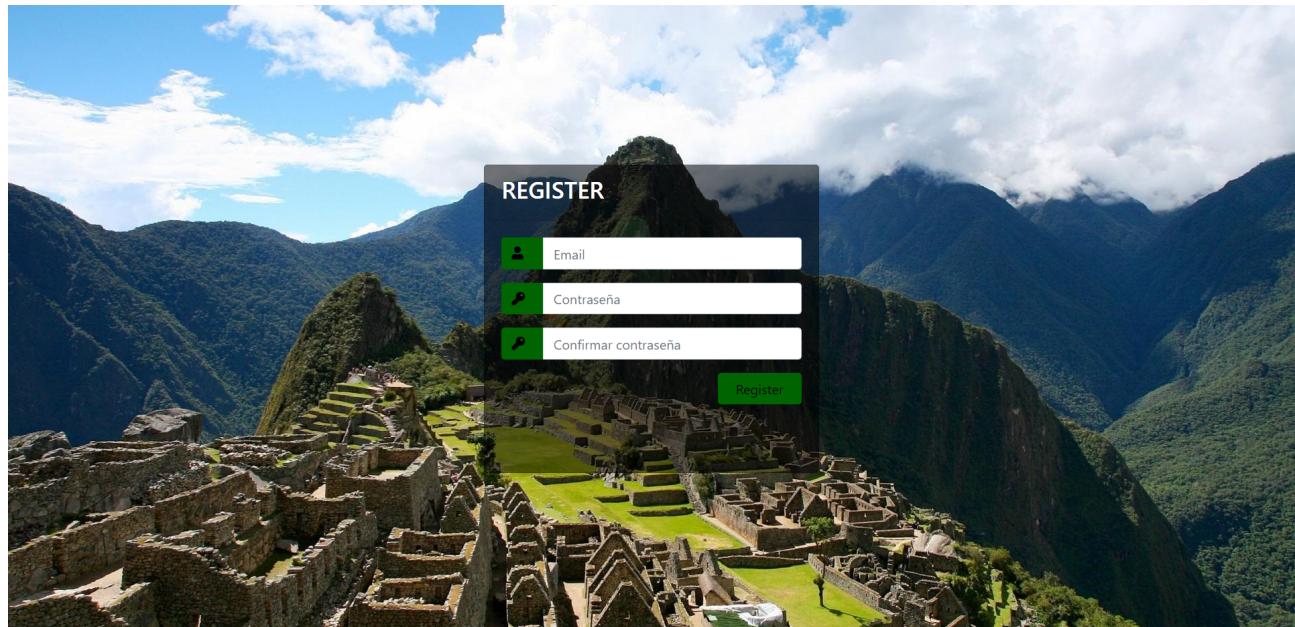
Una vez que se accedió a su cuenta, puede cerrar sesión con la opción que aparecerá en el menú o barra de navegación de la pantalla principal.



3.2 Register

En caso de no presentar una cuenta asociada a nuestra página web, puede registrarse gratuitamente. Para registrarse solo deberá llenar los siguientes campos: Correo electrónico, contraseña y verificación de contraseña.

Una vez registrado será redirigido a la ventana de acceso o login, donde podrá iniciar sesión, y por consiguiente acceder al contenido disponible.



3.3 Barra de navegación

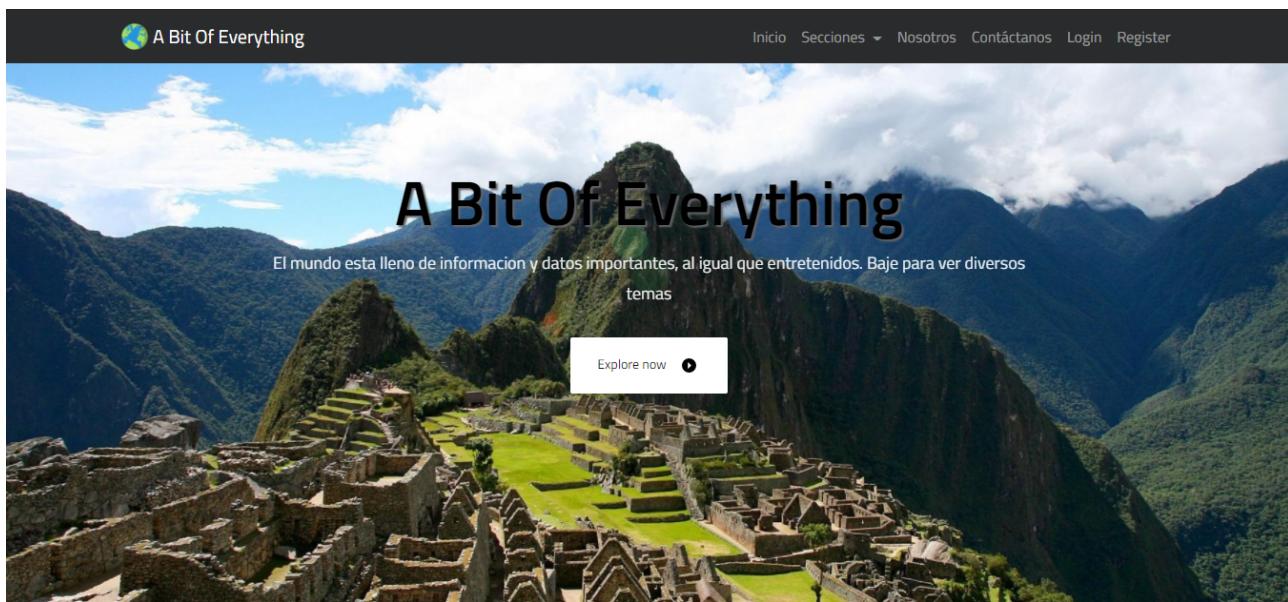
En esta barra se encuentran contenidas las opciones que nuestro sitio web ofrece y las cuales trasladan al usuario a las secciones que se encuentran disponibles para uso y navegación.

Desde aquí se podrá acceder también a la opción para cerrar sesión si así lo desea.



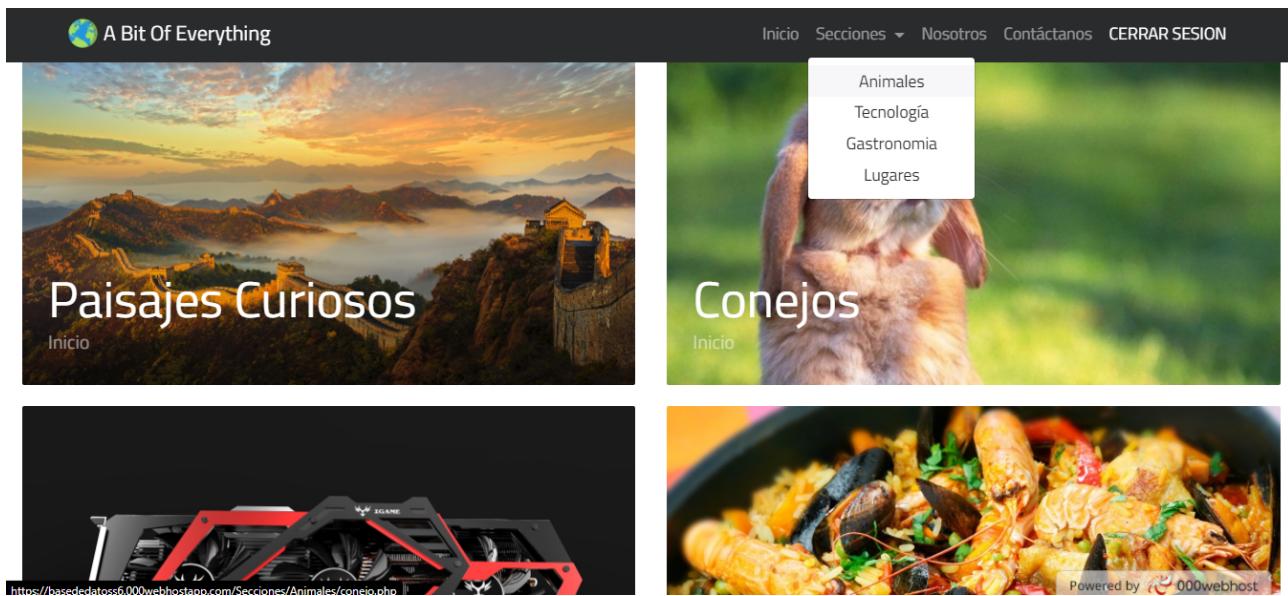
3.4 Inicio

Al elegir esta opción, el usuario siempre será trasladado a la página principal del sitio web.



3.5 Secciones

Usted puede realizar la búsqueda por medio de las diferentes categorías que presenta nuestro portal.



A Bit Of Everything

Inicio Secciones ▾ Nosotros Contáctanos CERRAR SESION

Paisajes Curiosos
Inicio

Conejos
Inicio

Animales
Tecnología
Gastronomía
Lugares

<https://basededatos6.000webhostapp.com/Secciones/Animales/conejo.php>

Powered by 000webhost

The screenshot displays four main categories: "Paisajes Curiosos" (Curious Landscapes) featuring a sunset over the Great Wall of China; "Conejos" (Rabbits) featuring a close-up of a rabbit's face; "Animales" (Animals) which is a dropdown menu; and "Tecnología" (Technology) featuring a red and black gaming graphics card.

3.5.1 Redirecciones de sitios

Al momento de que el visitante le interese un tema de nuestra web y de click, este lo redireccionará a una web con mucha más información sobre la publicación.

TODO SOBRE LOS CONEJOS

 A Bit Of Everything

Editor: Richard

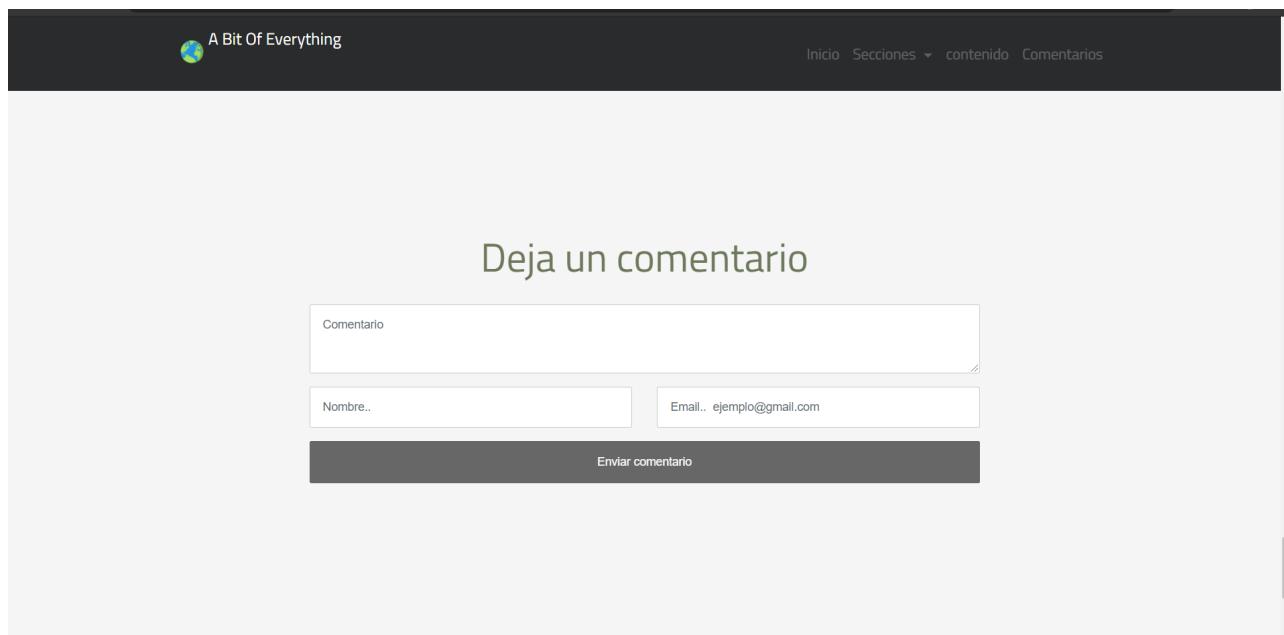
Lima, 26 de mayo de 2021

Actualizado: 26/05/2021 05:26 p.m.

En la parte final de cada blog podrá acceder a un formulario para poder enviar comentarios sobre su experiencia en la página o sobre la nota en general. Además de poder visualizar los comentarios de otros usuarios.

Comentarios generales

 2021-07-26 01:55:05	Richard	PRIMER COMENTARIO
 2021-07-26 01:55:05	Richard	Estan bonitos
 2021-07-26 01:55:05	Richard	Bonitos Conejos
 2021-07-26 01:55:05	sfdfsdfsdf	fsdfsdf
 2021-07-26 01:56:10	asfasfasfaf	asljhfkñajlsf



A Bit Of Everything

Inicio Secciones ▾ contenido Comentarios

Deja un comentario

3.6 Nosotros

Esta parte contiene la información más importante y representativa de nuestra web, la cual es mostrada a nuestros visitantes para que conozcan una parte de la información de los desarrolladores.



A Bit Of Everything

Inicio Secciones ▾ Nosotros Contáctanos Login Register CERRAR SESIÓN

Estos somos Nosotros

Somos un grupo de estudiantes universitarios que empezamos a crear esta página para poder hablar de diversos temas de nuestro interés. Aquí recopilaremos aquello que destaque de cada tema, hasta lo más mínimo. Para que nos puedan conocer mejor tienen enlaces a nuestras páginas web personales y redes sociales



Keneth K. Lopez
Domador de dragones
@ Instagram, Twitter, Facebook

Richard L. Leyva
Hola
@ Instagram, Twitter, Facebook

Joel S. Muñoz
Experto en no hacer nada
@ Instagram, Twitter, Facebook

3.7 Contáctanos

En este apartado damos la oportunidad de que los visitantes puedan publicar su contenido en nuestro sitio web, con presentar un poco de información y ver qué temas están interesados en publicar los desarrolladores pueden aceptar o denegar sus propuestas.

Si desea publicar en esta página por favor enviar sus datos

Nombre..	Apellido..
Email.. ejemplo@gmail.com	
Universidad.. (opcional)	
Teléfono.. (opcional)	
Temas que desea publicar	
Comentario.. (opcional)	

3.7.1 Restricciones

Contamos con algunas restricciones al momento de que el visitante envíe su información.

Campos obligatorios:

- Nombres
- Apellidos
- Email
- Tema de publicación

Campos opcionales:

- Universidad
- Teléfono
- Comentario

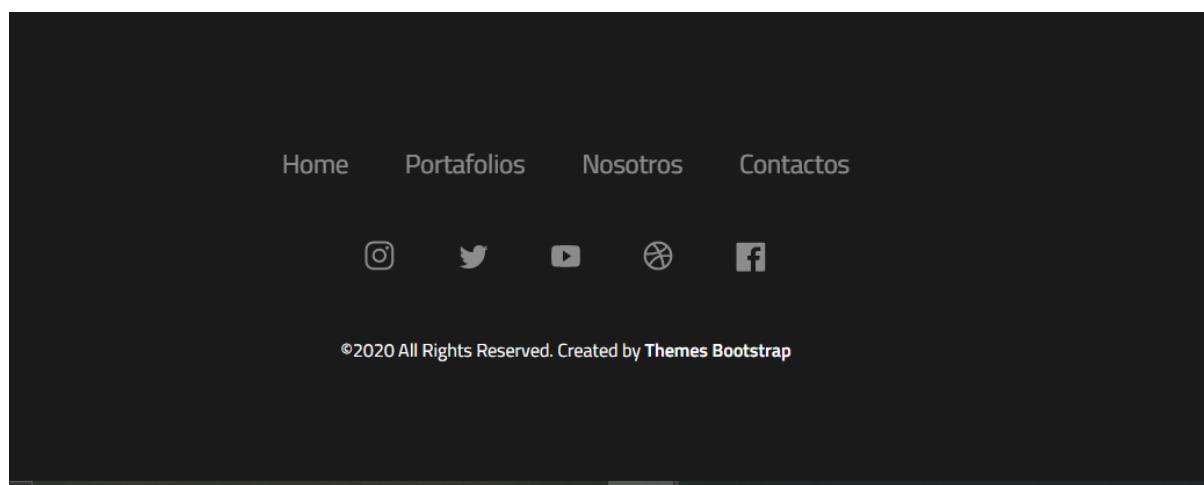
**Si desea publicar en esta página por
favor enviar sus datos**

Richard	Leyva
richard_revelation@hotmail.com	
Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur	
Telefono.. (opcional)	
Ciencia	
Comentario.. (opcional)	

Enviar datos

3.8. Footer o pie de página:

Esta sección estará presente en cada blog o sección de nuestro contenido virtual. en el podrá acceder a nuestros contactos como pagina (redes sociales) así como un menú en menor proporción que lo redireccionará a las secciones de la página actual



4 FAQ

- ¿Cómo podría publicar mi trabajo por cuenta propia?

En estos inicios de desarrollo de la página web solo los administradores pueden publicar contenido, pero nos pueden sugerir temas.

- ¿Puedo realizar algún cambio en la vista general de mi publicación?

Por el momento toda modificación, actualización, etc.. es hecha por los desarrolladores.

- ¿Se puede cambiar mi información brindada?

Se puede presentar un formulario actualizado y el administrador puede modificarlo.

- ¿Mis datos proporcionados están seguros?

Por supuesto, toda información solo es trabajada internamente por los desarrolladores.

- ¿Para borrar todo mi contenido e información brindada como tendría que proceder?

Solo comunicarse con un administrador.

5 ANEXOS

En nombre de los desarrolladores del sitio web presentado, agradecemos la oportunidad que nos brinda de visitar nuestra web y esperamos seguir satisfaciendo sus expectativas con muchos más temas que quizás sean de su interés.

6 GLOSARIO

Término	Descripción
blog	Sitio web que incluye, a modo de diario personal de su autor o autores, contenidos de su interés, que suelen estar actualizados con frecuencia y a menudo son comentados por los lectores.
estilos- css	Lenguaje de diseño gráfico para definir y crear la presentación de un documento estructurado escrito en un lenguaje de marcado
index	Página principal de todo el proyecto o conjunto de códigos.
sql	Lenguaje utilizado en programación, diseñado para administrar, y recuperar información de sistemas de gestión de bases de datos.
base de datos	Conjunto de datos pertenecientes a un mismo contexto y almacenados sistemáticamente para su posterior uso
bootstrap	Biblioteca multiplataforma o conjunto de herramientas de código abierto para diseño de sitios y aplicaciones web.
hosting web	servicio que provee a los usuarios de Internet un sistema para poder almacenar información, imágenes, vídeo, o cualquier contenido accesible vía web.

7 BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS

Referencia	Título
https://es.wikipedia.org/wiki/Oryctolagus_cuniculus	Oryctolagus cuniculus
https://www.expertoanimal.com/cuidados-del-conejo-3170.html	Cuidados del conejo
https://www.muycomputer.com/2021/01/14/escasez-tarjetas-graficas-consejos/	Escasez de tarjetas gráficas hasta mitad de 2021: cinco consejos para superar esta situación
https://www.peru.travel/es/masperu/8-comidas-típicas-que-debes-probar-cuando-estés-en-perú	8 comidas típicas que debes probar cuando estés en Perú
https://www.bbc.com/mundo/noticias-56001440	La contaminación que causa 1 de cada 5 muertes en el mundo
https://es.wikipedia.org/wiki/Blog	Blog
https://es.wikipedia.org/wiki/Hoja_de_estilos_en_cascada	Hojas de Estilo en Cascada
https://www.exoticca.com/es/blog/2016/03/ruta-por-las-siete-maravillas-del-mundo-moderno/	Ruta por las 7 maravillas del mundo
https://upcommons.upc.edu/bitstream/handle/2099.1/6260/03_Mem%C3%B3ria.pdf?sequence=4&isAllowed=y	OBJETO Y ALCANCE DEL PROYECTO
https://www.ubjonline.mx/en-que-consiste-el-alcance-del-proyecto/	¿EN QUÉ CONSISTE EL ALCANCE DEL PROYECTO?