



UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

**FACULTAD DE INGENIERIA
INDUSTRIAL**

CARRERA SISTEMAS DE INFORMACIÓN

PROFESOR:

Ing. KARINA VALENZUELA

ASIGNATURA:

**MODELAMIENTO Y LENGUAJE
DE CONSULTA DE DATOS**

AUTORES:

ARMAS NARANJO JUDITH ASHLEY

IBARRA AZUA JEREMY ENRIQUE

LUCAS NIVICELA JEAN CARLOS

ASENCIO SUAREZ LUIS

PILLASAGUA PETER DOUGLAS

AÑO LECTIVO

2022-2023

Tabla de contenido

PROYECTO	3
Los problemas para solucionar serían los siguientes	3
Requisitos Funcionales y no funcionales	4
TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN ENTREVISTA AL CLIENTE	5
Población y muestra	6
ANÁLISIS Y RECOLECCIÓN DE DATOS.....	7
LLUVIA DE IDEAS.....	9
BASE DE DATOS	10

PROYECTO

El objetivo del proyecto es realizar una fundación nuevo amanecer, con nuevas prácticas organizativas a nivel nacional, llevando su noble labor a todos los rincones del país, capacitando individuos de bajos recursos y próximos emprendedores.

Los problemas para solucionar serían los siguientes:

Mala gestión de base de datos

- Registro inadecuado de beneficiario
- Registro inadecuado de capacitaciones
- Ayuda comunitaria



Requisitos Funcionales y no funcionales

Requisitos funcionales:

- El sistema enviará un correo electrónico cuando se registre algún cambio de su estado.
- Se registran las asistencias vía línea por el registro de los beneficiarios en el sistema.
- Se ofrecerán capacitaciones en líneas a las personas ingresadas por medio de talleres.
- El sistema permitirá la validación de los emprendedores.
- El sistema dotara de horario para los diferentes talleres a realizar.



Requisitos no funcionales:

- El sistema será desarrollado para las plataformas PC
- La aplicación debe ser compatible con todas las versiones de Windows, desde Windows 7.
- Debe especificarse un plan de recuperación ante desastres para el sistema a ser desarrollado.
- Los talleres se realizarán entre día por medio virtual.



TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN ENTREVISTA AL CLIENTE

¿A quién va dirigida la página?

En este proyecto realizaremos la elaboración de una solución informática de fácil manejo para que cualquier funcionario público o privado, lo pueda utilizar de forma eficiente, dirigida hacia la ilustre Fundación Nuevo Amanecer con el fin de agilizar las diversas actividades que realiza cumpliendo con su noble labor, para impregnar conocimientos y forjar nuevos emprendedores con ideas revolucionarias y formar parte de su crecimiento profesional e intelectual, generando sus propios ingresos.

¿Cuáles son tus metas a corto o a largo plazo?

La fundación Nuevo Amanecer busca brindar conocimientos y ser parte del crecimiento de los involucrados de dichos proyectos donde se ingresará la información en el sistema operativo, se espera obtener una dirección correcta con respecto al objetivo de dicha organización para proveer de un sistema acto para todos los beneficiarios y ofrecer un funcionamiento de calidad, eficaz y transparente a nuestros clientes.

¿Cuáles son sus criterios del éxito en tu proyecto?

Nuestro principal objetivo es compartir nuestro conocimiento con las mentes más jóvenes y brillantes, con un facilitador de aprendizaje, conciso y eficaz para que puedan abrirse paso a nuevas oportunidades.

¿Cómo quieres que se vea tu página web?

Busco atraer a los adolescentes y adultos mayores con colores neutros para que puedan sentirse lo más cómodo posibles y en confianza con el servicio.

¿Cuál es su presupuesto estimado?

Un aproximado de 5000€

¿Desea instalar un sistema de chat en el sistema integrado?

Por su puesto, necesito estar en constante comunicación

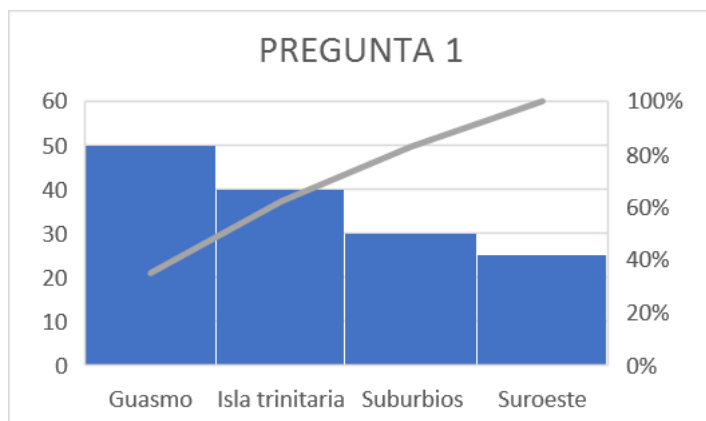
Población y muestra

Cuestionario:

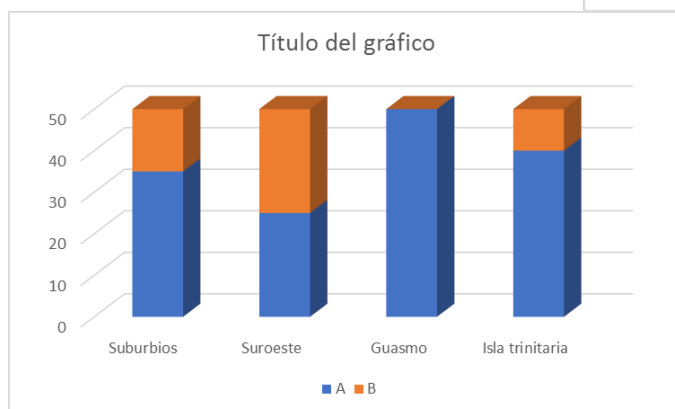
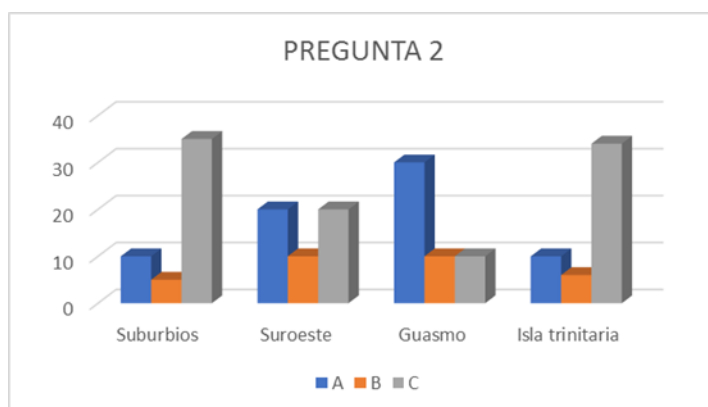
1. **¿Estás dispuesto a mencionar a nuestra institución en su emprendimiento?**
 - a) Si
 - b) No
2. **¿Cuántos días a la semana estas dispuesto a escuchar la capacitación?**
 - a) 3 días
 - b) 5 días
 - c) 2 días
3. **¿Cuántas horas estas dispuesto a escuchar la capacitación?**
 - a) 3hrs
 - b) 1hrs
 - c) 2hrs
4. **¿Ha escuchado sobre la fundación Nuevo Amanecer en otras ayudas benéficas?**
 - a) si
 - b) no
5. **¿Te gustaría que la fundación Nuevo Amanecer realice nuevos proyectos similares?**
 - a) si
 - b) no

ANALISIS Y RECOLECCIÓN DE DATOS

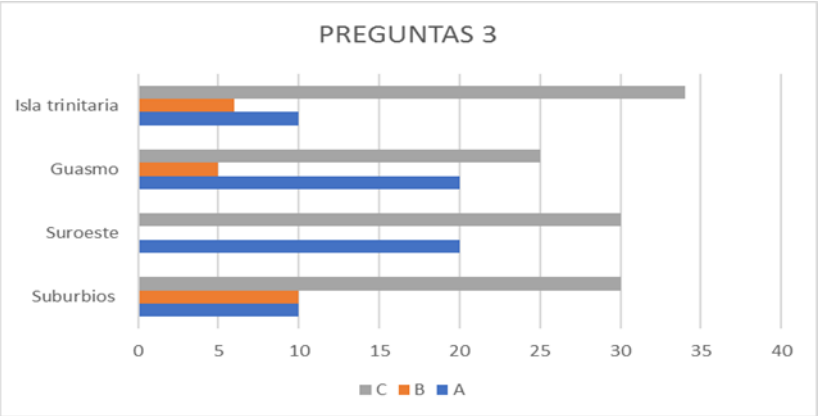
	A	B
Suburbios	30	20
Suroeste	25	25
Guasmo	50	0
Isla trinitaria	40	10



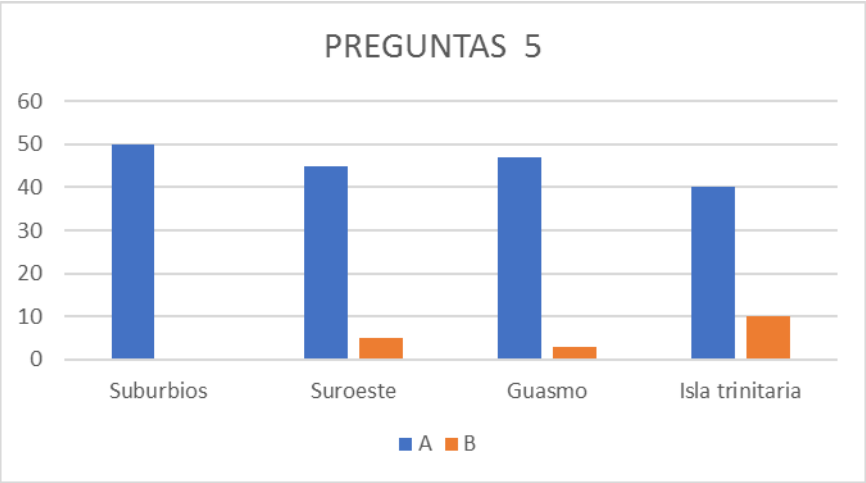
	A	B	C
Suburbios	10	5	35
Suroeste	20	10	20
Guasmo	30	10	10
Isla trinitaria	10	6	34



	A	B	C
Suburbios	10	10	30
Suroeste	20	0	30
Guasmo	20	5	25
Isla trinitaria	10	6	34

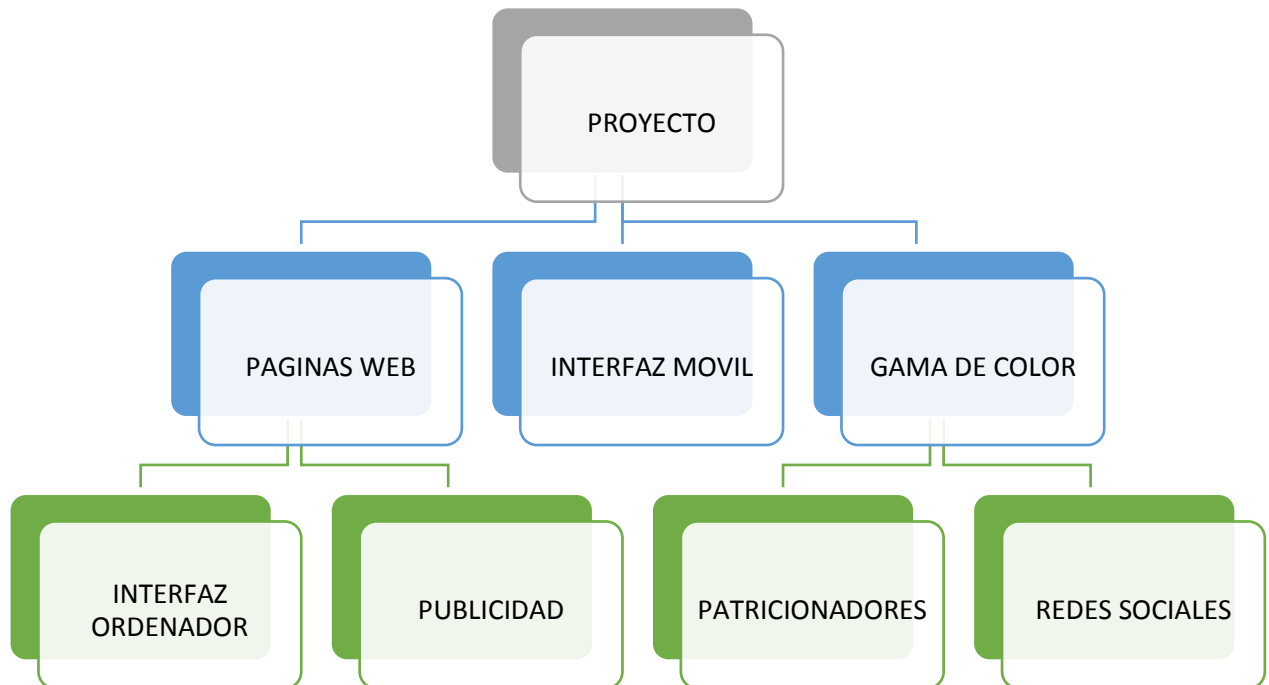


	A	B
Suburbios	35	15
Suroeste	25	25
Guasmo	50	0
Isla trinitaria	40	10



	A	B
Suburbios	50	0
Suroeste	45	5
Guasmo	47	3
Isla trinitaria	40	10

LLUVIA DE IDEAS



9/3/23, 16:22

demo.phpmyadmin.net / phpMyAdmin demo - MySQL / TABLE / email |
phpMyAdmin 6.0.0-dev

BASE DE DATOS

Mostrando filas 0 - 19 (total de 20, La consulta tardó 0.0005 segundos.)

SELECT * FROM `email`

idx	usuario	nombre	sexo	email	cedula	celular	edad	activo
1	BRE2271	BRENDA ARBOLEDA	M	brenda@live.com	155-330-5736	0982974571	24	1
2	OSC4677	OSCAR FREIRE	H	oscar@gmail.com	155-143-4181	0985798021	20	1
3	JOS7086	JOSE IBARRA	H	francisco@gmail.com	155-143-3923	0964030450	22	1
4	LUI6115	LUIS ASENCIO	H	enrique@outlook.com	095-137-1279	0897088322	21	1
5	LUI7072	LUIS GUAMAN	H	luis@hotmail.com	098-100-8260	0981758598	24	1
6	DAN2832	DANIEL ARELLANO	H	daniel@outlook.com	095-145-2586	0983658792	22	1
7	JAQ5351	JAQUELINE ORTIZ	M	jaqueline@outlook.com	192-330-5514	0996571421	26	1
8	ROM6520	ROMAN NARANJO	H	roman@gmail.com	172-330-3263	1987458543	25	1
9	BLA9739	BLAS GERMAN	H	blas@hotmail.com	095-330-3871	0985735829	25	1
10	JES4752	JESSICA GUTIERREZ	M	jessica@hotmail.com	094-143-6861	0985364129	19	1
11	DIA6570	DIANA CABEZA	M	diana@live.com	189-143-3952	0939854257	18	1
12	RIC8283	RICARDO CHOEZ	H	ricardo@hotmail.com	098-145-6049	0987452410	23	1
13	VAL6882	VALENTINA RODRIGUEZ	M	valentina@live.com	185-137-4253	0968537475	25	1
14	BRE8106	BRENDA QUINTANA	M	brenda2@gmail.com	178-100-1351	0985736421	32	1
15	LUC4982	LUCIA HORMAZA	M	lucia@gmail.com	099-145-4992	0945327867	27	1
16	JUA2337	JUAN TOMALA	H	juan@outlook.com	094-100-6517	0986253487	32	1
17	ELP2984	ANDREW MERA	H	ANDREW@outlook.com	097-145-9938	0923581796	31	1
18	JES9640	JESSICA BELTRAN	M	jessica2@live.com	098-330-5143	0987453612	21	1
19	LET4015	LETICIA ORELLANA	M	leticia@yahoo.com	097-143-4019	0987635244	23	1
20	HUG5441	HUGO AZUA	H	hugo@live.com	098-137-3935	0968745324	19	1