

NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS	Página 1 de 4
COMUNITARIOS O SOCIALES	r agilla r de 4

INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

1. Información General

Nombre del estudiante:	Número de cédula:		
MACIAS PICO JOSSELYN STEFANY	1350696397		
Correo electrónico del estudiante:	Número de teléfono:		
e1350696397@live.uleam.edu.ec	0991843520		
Unidad Académica:	Carrera:		
Facultad de Ciencias Informáticas	Ingeniería en Tecnologías de la Información.		
Nombre del Proyecto: " ANÁLISIS Y DESARROLLO	Nombre del docente supervisor:		
DE TIENDAS ONLINE PARA DETERMINADOS LOCALES COMERCIALES DEL CANTÓN MANTA,	Ing. Moreira Centeno Robert Wilfrido		
PARA IMPULSAR EL USO DEL COMERCIO	Nombre del Docente tutor		
ELECTRÓNICO".	Ing. López Reyes Luzmila Benilda		
Malla:	Periodo académico:		
MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE	2020(2)		
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN			
MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE	Grupo de trabajo:		
INGENIERIA EN SISTEMAS	Grupo 2		
Nivel de estudio:	Número de Beneficiarios:		
Quinto semestre	10 PROPIETARIOS DE COMERCIOS.		
Número total de horas ejecutadas en vinculación	Número de total horas ejecutadas en el periodo		
del estudiante:	académico vigente:		
48 horas	48 horas		
Fecha de Inicio de tareas: 16/11/2020	Fecha de fin de tareas: 27/02/2021		

2. Descripción del proyecto

El presente trabajo de investigación y vinculación con la sociedad, es desarrollado con la finalidad de aportar a la comunidad comerciante de la ciudad de Manta, para que implementen otra alternativa de comercio, donde pueden acceder a un número mayor de clientes, los cuales pueden adquirir un bien o servicio; así mismo alentar a más usuario desinformados a conocer los locales con lo que cuenta el comercio de la ciudad de Manta, teniendo en cuenta factores tanto de información personal como seguridad de efectivo, reducción de costos, basándose en oferta y



PROCEDIMIENTO:

EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS COMUNITARIOS O SOCIALES

REVISIÓN:

CÓDIGO:

Página 2 de 4

demanda del mercado, y el impacto social y económico que dicha función del comercio electrónico pueda tener y las diferentes plataforma a conocer y para usar.

La presente investigación permitirá conocer desde el punto de vista académico y social, el impacto de la implantación electrónica de comercios, a su vez que beneficios traen consigo y como aprovecharlas de la mejor manera, para que en un ámbito comercial se pueda informar sobre el uso de estas tecnologías o bien el utilizarlas como una ventaja para los diferentes tipos de comercios. Adicional permitirá que los estudiantes vinculen los conocimientos adquiridos durante su formación profesional, dando un aporte a nuestra sociedad que tanto lo necesita en tiendas duros como los que están viviendo a causa del COVID-19.

Aportar con la reactivación económica en los comercios del cantón Manta, afectados por la crisis económica a causa del COVID-19, siendo el objetivo principal el análisis, desarrollo e implementación de tiendas online, en donde el comercio electrónico o el llamado e-commerce funge un papel trascendental pues permite el incremento de ventas de sus productos mediante la utilización de medios electrónicos.

El desarrollo y ejecución de este proyecto brindara al estudiante la oportunidad de vincular las competencias académicas con la sociedad, utilizando los medios electrónicos para su desarrollo e implementación, además contribuirán con una importante herramienta para la reducción de costos en las operaciones comerciales, de logística y distribución, brindando a los comerciantes la oportunidad de ampliar las operaciones en los mercados locales, provinciales y nacionales.

3. Cron	ograma de activida	des planificad	das			
Objetivo 1:	Levantar una línea ba	ase de los come	ercios locales sele	eccionados, para	a la	
implementa	ación de tiendas onli	ne.				
No. práctica	Actividad	Fecha Tareas	Fecha Inicio	Fecha Fin	Tareas	Funcionario



NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS COMUNITARIOS O SOCIALES	Página 3 de 4

2	Conformar el equipo de docentes y estudiantes para levantar la línea base de beneficiados, enfocados a la reactivación económica de los comercios del cantón Manta, con el uso del comercio electrónico. Fecha de inicio: 02/11/2020	16/11/20 20 27/11/2020	16/11/2020 27/11/2020	27/11/2020	Notificar al equipo de docentes y de estudiantes para participar en el proyecto. Reunión virtual con docentes y estudiantes para dar a conocer las actividades que se deben realizar durante las	Ing. García Vélez Walter, Mg Ing. Moreira Centeno Robert, Mg
	Fecha Finalización: 17/12/2020				diferentes etapas del proyecto.	
3		01/12/2020	01/12/2020	04/12/2020	Elaboración de los instrumentos para levantar línea base de los comercios locales que participaran en el proyecto.	
4		7/12/2020	7/12/2020	9/12/2020	Distribuir a los docentes y estudiantes involucrados en el proceso de vinculación	



NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS	Página 4 de 4
COMUNITARIOS O SOCIALES	i agilia 4 de 4

5		10/12/2020	10/12/2020	17/12/2020	mediante una planificación de desarrollo e implementación de software. Levantar línea base de los beneficiados para la implementación de tiendas online.	
-	2: Conformar el equipo de conformar el equipo de de conformar el equipo de estudiantes para					
	desarrollar e implementar las tiendas online, con su cronograma de actividades que se deben realizar para la implementación del				socialización de cada una de las tiendas online que servirá de base para el desarrollo web de las tiendas.	Ing. Moreira Centeno Robert, Mg Ing. Mendoza Cuzme Luis
2	proyecto. Fecha de inicio: 18/12/2020 Fecha Finalización: 05/02/2021	18/12/2020	18/12/2020	23/12/2020	Elaboración de plan de actividades para los estudiantes que desarrollen los proyectos,	Jacinto, Mg. Ing. López Reyes



NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS	Página 5 de 4
COMUNITARIOS O SOCIALES	l agina o ao 1

				basado en una	Luzr
				metodología de	Phl
				desarrollo de	
				sistemas.	
2	26/12/2020	26/12/2020	22/01/2020	Levantamiento de	
3				requerimiento,	
				diseño de base de	
				dato y desarrollo	
				web de las	
				tiendas online.	
	0.5 /5 : /5	0.7.10 : 12	0.5 /5		
4	25/01/2020	25/01/2020	05/02/2021	Implementación	
•				de las tiendas	
				online, como	
				punto de impulso	
				para la	
				reactivación del	
				comercio local.	
	26/01/2021	26/01/2021	06/02/2020	Creación del	
5	20/01/2021	20/01/2021	00/02/2020		
				repositorio de	
				respaldo de todas	
				las tiendas web	
				implementadas.	
6	25/01/2021	25/01/2021	05/02/2021	Elaboración de	
	,			manual de	
				usuario para el	
				uso de la tienda	
				online.	
				omine.	



NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS	Página 6 de 4
COMUNITARIOS O SOCIALES	r agina o ao r

7		01/12/2020	01/12/2020	05/02/2021	Monitoreo de avances de desarrollo por parte de los estudiantes que integran cada uno de los proyectos, responsabilidad del monitoreo el	
					docente tutor.	
	e: Reunión de entrega for ltes y artesanos del cantón		s implementacio	nes de tiendas	online para los	
1	Reunión de entrega formal de todas las implementaciones de tiendas online para los	08/02/2021	08/02/2021	10/02/2021	Logística para la elaboración y entrega de convocatorias de reuniones	Ing. Moreira Mero Jimmy, Mg Ing. Cedeño
2	comerciantes y artesanos del cantón Manta. Fecha de inicio: 06/02/2021 Fecha Finalización: 16/02/2021	11/02/2021	11/02/2021	15/02/2021	Capacitar el uso de la tienda online a los comerciantes y artesanos beneficiados con la implementación de tiendas online, se conforma	Cabezas Leo, Mg Ing. Moreira Centeno Robert, Mg



NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS	Página 7 de 4
COMUNITARIOS O SOCIALES	l agina / de 4

					estudiantes capacitadores.	
3		16/02/2021	16/02/2021	16/02/2021	Reunión virtual con los dueños de los comercios locales para la socialización de la entrega de los proyectos.	
-	 Ejecutar y evaluar las d ntes locales que conforma 				ias a ios	
1	Ejecutar y evaluar las diferentes tiendas online que fueron implantadas a los comerciantes	17/02/2021	17/02/2021	18/02/2021	Elaboración de fichas y encuestas, para medir el nivel de satisfacción de las implementaciones de tiendas online, por parte de los comerciantes y	Ing Edison Almeida Zambrano Mg.
2	locales que conforman la línea base de este proyecto. Fecha de inicio: 17/02/2021	19/02/2021	19/02/2021	22/02/2021	artesanos. Lanzamiento de encuesta a los comerciantes y artesanos.	Ing. Moreira Centeno Robert, Mg
3	Fecha Finalización: 26/02/2021	23/02/2021	23/02/2021	25/02/2021	Evaluar las encuestas de las	



NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS	Página 8 de 4
COMUNITARIOS O SOCIALES	1 agilla o ac 4

				implantaciones realizadas a fin de evidenciar los logros alcanzados.	
4	27/02/2021	27/02/2021	27/02/2021	Presentación de los resultados del proceso de valoración y medición de los resultados a la Comunidad local y Universitaria.	

Tareas	Resultados Logros
Levantar línea base de los beneficiados para la implementación de tiendas online.(10)-fecha(10/12/2020)-(17/12/2020) Elaboración de material para la socialización de cada una de las tiendas online que servirá de base para el desarrollo web de las tiendas.(10), fecha(18/12/2020)- (23/12/2020) Elaboración de plan de actividades para los estudiantes que desarrollen los proyectos, basado en una metodología de desarrollo de sistemas.(4), fecha(18/12/2020)-(23/12/2020) Levantamiento de requerimiento, diseño de base de dato y desarrollo web de las tiendas online.(6), fecha(26/12/2020)-(21/01/2021) Implementación de las tiendas online, como punto de impulso para la reactivación del	Al menos el 80% de los comerciantes locales donde se levantó la línea base en el cantón Manta, cuentan con una nueva modalidad de comercio, con el objetivo de aumentar sus ventas. Al menos el 90% de los estudiantes y docentes de las carreras de Ingeniería en Sistemas y Tecnologías de la Información, involucrados al proceso de vinculación y practicas preprofesionales, participan en cada una de las
comercio local.(5) fecha(25/01/2021)- (05/02/2021)	etapas planificadas para el desarrollo, ejecución e



PROCEDIMIENTO:

EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS COMUNITARIOS O SOCIALES

REVISIÓN:
Página 9 de 4

CÓDIGO:

Creación del repositorio de respaldo de todas las tiendas web implementadas.(15), fecha(26/01/2021)-(05/02/2021)

Elaboración de manual de usuario para el uso de la tienda online.(20), fecha(25/01/2021)-(05/02/2021)

Monitoreo de avances de desarrollo por parte de los estudiantes que integran cada uno de los proyectos, responsabilidad del monitoreo el docente tutor.(3)- fecha (18/12/2020)-(05-02-2021)

Reunión virtual con los dueños de los comercios locales para la socialización de la entrega de los proyectos. (20), fecha(16/02/2021)-(16-02-2021)

Elaboración de fichas y encuestas, para medir el nivel de satisfacción de las implementaciones de tiendas online, por parte de los comerciantes y artesanos.(3), fecha (17/02/2021)-(18-02-2021)

Lanzamiento de encuesta a los comerciantes y artesanos. (3) fecha (19/02/2021)- (22/02/2021)

Evaluar las encuestas de las implantaciones realizadas a fin de evidenciar los logros alcanzados. (5) fecha (23/02/2021)-(25/02/2021)

Presentación de los resultados del proceso de valoración y medición de los resultados a la Comunidad local y Universitaria. (6) fecha (26/02/2021)-(26/02/2021)

implementación del proyecto de Vinculación con la Sociedad.

Al menos el 90% de los estudiantes y docentes de las carreras de Ingeniería en Sistemas y Tecnologías de la Información, involucrados al proceso de vinculación y practicas preprofesionales, son distribuidos en cada una de las etapas planificadas para el desarrollo, ejecución e implementación del proyecto de Vinculación con la Sociedad.

4. Participantes:

INTRIAGO MOLINA EMMELY GABRIELA
MARCILLO VILLAFUERTE SOLANGE VIRGINIA
LOPEZ MERO ALEXIS RICARDO
MACIAS PICO JOSSELYN STEFANY – RESPONSABLE

5. Conclusiones:

• Se puede decir que para que la empresa atraiga más clientes debe elaborar estrategias de comercialización de forma técnica y así incrementar las ventas.



PROCEDIMIENTO:

EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS COMUNITARIOS O SOCIALES

REVISIÓN:

CÓDIGO:

Página 10 de 4

- Como otro punto se tiene que la empresa se debe llamar la atención de los clientes con más publicidad.
- La empresa debe llenar las necesidades de los clientes como factor primordial satisfacer las necesidades manejando líneas y stock de productos de mayor consumo.
- Para finalizar se puede acotar que la competitividad que existe en este mercados grande por lo que la empresa debe tener variedad de productos ya que esto marca en el cliente la decisión de adquirir una compra.

6. Recomendaciones:

La comunicación y distribución de procesos en un equipo de trabajo es uno de los pilares fundamentales para el éxito o fracaso de un proyecto a construir, por ende, es recomendable contar con un buen plan de trabajo establecido, con metas claras y concretas, tanto en la parte técnica como en su documentación correspondiente.

La adquisición de información de donde se desea implementar el software es parte esencial de los cimientos del proyecto, dicho esto cabe recalcar que el levantar requerimientos, en base a unas reglas de negocio poco establecidas o comunicadas llevará a un desplome exponencial del software a realizar, debido a esto aquel o aquellos relacionados directamente con la empresa deberán utilizar técnicas persuasivas, trabajar en su lenguaje corporal y ser muy asertivos al momento de realizar la entrevista, conversación o acercamiento que los guie a levantar requerimientos con una amplia claridad y precisión.

El implementar negocios online es considerado como el inicio de un intervalo tecnológico en crecimiento y es recomendable que mas negocios sean establecidos en base a esta metodología, debido a que generará mas oportunidades, tanto para desarrolladores, como para proveedores.

7. Adjuntos:

Interfaz Perfil de Usuario



PROCEDIMIENTO:

EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS COMUNITARIOS O SOCIALES

REVISIÓN:

CÓDIGO:

Página 11 de 4



• Interfaz Registro



NOMBRE DEL DOCUMENTO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL
PROVECTO DE VINCUI ACIÓN CON LA SOCIEDAD

PROCEDIMIENTO:

EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS COMUNITARIOS O SOCIALES

CÓDIGO:

REVISIÓN: Página 12 de 4

	Registro		
	Contamos contigo		
		Nombre de Usuario †	
		Nombre +	
		Apellido *	
		E-mail Address +	
		Password *	
		Confirmar Contraseña *	
		Confirmar Contraseña	
		Registro Iniciar sesión	
		Ilustración IRegistro	
Interfaz Perf	fil de Usuario		

12



NOMBRE DEL DOCUMENTO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

PROCEDIMIENTO:

EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS COMUNITARIOS O SOCIALES

CÓDIGO:

REVISIÓN:

Página 13 de 4



Ilustración 2 Perfil-Usuario

Interfaz funcionamiento de la pestaña de Red Comercial

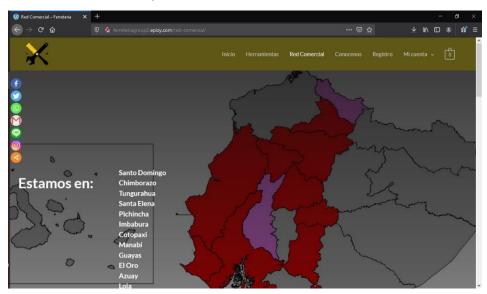


Ilustración 2 Sucursales-En-El-Pais



NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO:
INFORME TECNICO DE CUMPLIMIENTO DE TAREAS DEL	
PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	
PROCEDIMIENTO:	REVISIÓN:
EJECUCIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE SERVICIOS	Página 14 de 4
COMUNITARIOS O SOCIALES	l agilla 14 de 4