



Escuela Metropolitana de Altos Estudios

Carrera: Tec. Superior Diseño y Programación Web - Materia: PP. Proyecto Final

Alumnos: Flores Miguel, Improvola Melanie, Selene Umanzor

ESCUELA METROPOLITANA DE ALTOS ESTUDIOS



Proyecto Final

2do año - 2do cuatrimestre

Ciclo 2022

Profesor: Leonardo Ríos

Alumnos: Melanie Improvola Carballo

Miguel Flores Churqui

Selene Umanzor Gallegos



Escuela Metropolitana de Altos Estudios

Carrera: Tec. Superior Diseño y Programación Web - Materia: PP. Proyecto Final

Alumnos: Flores Miguel, Improvola Melanie, Selene Umanzor

Buenos Aires, 14 de noviembre de 2022

Empresa.

At. Lady Guardapolvos

Ref:IMPLEMENTACIÓN DE PLATAFORMA WEB E-COMMERCE

De nuestra consideración:

REUNIDOS La sra. María Ladis Carballo Martinez, mayor de edad, con DNI 92609649 con domicilio real en R.E. SAN MARTIN 4972 CABA, actuando en nombre y representación de LADY GUARDAPOLVOS inscrita en el Registro Mercantil de AFIP con domicilio social en R.E. SAN MARTIN 4939, CABA actuando en su calidad de dueña, en posesión de poderes suficientes para este acto, léase de ahora en más como (CLIENTE) y la empresa TECNO-E S.A., con CUIT 27-39464925-8 y domicilio legal en AV. CORRIENTES 3934 de la CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES, en posesión de poderes suficientes para este acto léase de ahora en más como (DESARROLLADOR).

MANIFIESTAN De acuerdo a lo convenido en la reunión realizada en Av. Corrientes 3934 de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires CP1194 el día 12 de septiembre del corriente año, presentamos a continuación; un plan de trabajo y cotización correspondiente a realizar la implementación del Software de e-Commerce "LADY GUARDAPOLVOS", contando con apoyo de nuestro equipo de profesionales, con vasta experiencia en gestión de Diseño, Implementación y Desarrollo Web, no solo en la implementación del sistema de Gestión de Comercio Online, sino siendo parte, del equipo que garantice a su empresa ingresar en un proceso de gestión de mejora continua, para maximizar la eficiencia en todas las áreas del emprendimiento.

Sin otro particular, lo saluda atentamente.

X

.....
Socio Gerente

TECNO-E
Diseño Web

.....
Tecnología y Sistemas



Empresa.

Implementar una plataforma web e-commerce

I. CLÁUSULAS:

Objetivo principal

El presente presupuesto tiene por objetivo presentar un plan de trabajo cuantificando tiempo y esfuerzo para la implementación de un sistema que agilice la plataforma e-commerce de la empresa "Tecnología y Sistemas", contemplando el alcance detallado en este documento. Léase de ahora en más

II. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA

Con el presente presupuesto se hace entrega de los siguientes informes que complementan y definen el mismo:

1 - PRESENTACIÓN

El presente documento detalla en forma de presentación el alcance de la propuesta de implementación del sistema. Partiendo del diagnóstico de la situación actual, esquema y plan de trabajo, integrantes del proyecto, comunicación y beneficios del sistema.

Alcance funcional Inicial

A continuación se detallarán los módulos por área que se propone para la puesta en marcha:

Plataforma e-commerce - ALCANCE.

General

- **Acceso al sistema / Permisos / Perfiles**
- **Parametrización / Tablas y Maestros**
- **Copia de seguridad / Restauración**

Modulo Stock

- **Armado stock**
- **Alta/Baja producto**
- **Leer producto**

Modulo Catalogo



Escuela Metropolitana de Altos Estudios

Carrera: Tec. Superior Diseño y Programación Web - Materia: PP. Proyecto Final

Alumnos: Flores Miguel, Improvola Melanie, Selene Umanzor

- Armado de Catalogo
- Integridad del stock
- Leer stock

Módulo Usuario

- Verificación de usuario
- Desarrollo de pedido
- Alcance de perfil

Modulo Administrador

- Armado de perfil
- Verificación de administrador
- Alcance de perfil
- Gestión de perfiles/productos/clientes

Modulo Carrito

- Armado de compra
- Gestión de stock
- Desarrollo de pedido

Gestión de Informes

- Informes dinámicos
 - De Gestión
 - De Procesos

Módulos adicionales no contemplados en esta etapa.

Módulo Contacto

- Redes Sociales
- Resumen de pedido por Mail

Módulo Público

- La página estará en idioma español
- Los precios estarán expresados en pesos (\$) argentinos
- Política de usuarios

III. PLAN DE TRABAJO (Esquema)



Escuela Metropolitana de Altos Estudios

Carrera: Tec. Superior Diseño y Programación Web - Materia: PP. Proyecto Final

Alumnos: Flores Miguel, Improvola Melanie, Selene Umanzor

El plan de trabajo se plantea en tres etapas

	Etapas	Módulos Sede	Módulos WEB	Tiempo
1	Inf. de Alcance Def. de Procesos	Acceso al sistema / Permisos / Perfiles	Acceso al sistema	48 hs
		Parametrización / Tablas y Maestros	Perfiles y Usuarios	
2	Procesos de Migración y Customizacion	Digitalización de Documentos	Arquitectura de software y subida de de stock	216 hs
		Stock		
		Maquetado		
		Implementacion de Modulos		
		Desarrollo de Eventos	Impresión de pedido	
		Armado de Catalogo		
		Módulo Carga de Pedido Automático		
		Gestión de Pedido		
		Informes Dinamicos – De Gestion		
3	Implementación	Pruebas Integrales	Pruebas Integrales	88 hs
		Capacitación - Puesta en Marcha	Puesta en Marcha	

Como se detalla en el cuadro anterior se presentan tres etapas:

Primera etapa

Informe de alcance - aprobación

Definición de procesos

Tiempo: 48 hs

Segunda etapa

Adaptación, construcción y customización del sitio e-commerce



Escuela Metropolitana de Altos Estudios

Carrera: Tec. Superior Diseño y Programación Web - Materia: PP. Proyecto Final

Alumnos: Flores Miguel, Improvola Melanie, Selene Umanzor

En la segunda etapa se instalará el sistema, y se actualizará el maestro de afiliados para que ya esté disponible, a 10 días de implementar el sistema, y de ahí en más ir migrando o adaptando los distintos procesos del sistema.

Tiempo: 216 hs

Tercera etapa

Prueba y puesta en marcha y customización

Durante esta etapa, se acompañará al personal de la gestión, para ir capacitando y viendo los distintos procesos, brindando asesoramiento, en la funciones que se requieran, baja un esquema a definir, una vez dado por aprobado el proyecto.

Tiempo: 88 hs

Instancias

Mediante una metodología definida en la presentación adjunta con este presupuesto, se procederá a realizar los ajustes necesarios al sistema informático para que cumpla con la necesidades actuales y futuras de la entidad de acuerdo a las etapas definidas. Este plan de trabajo está sujeto a su revisión y ajuste de tiempo y formas, ya que nuestra metodología de trabajo es en forma activa y conjunta con nuestro clientes, para cumplir con los objetivos, plazos y costos establecidos.

IV. RECURSOS QUE INTERVIENEN EN EL PROYECTO

Equipo de Sistemas		
1	Coordinadores/ Entrevistador	<ul style="list-style-type: none">• Relevamiento general de la estructura del proyecto.• Diseño de la solución• Seguimiento del curso del proyecto.• Contacto permanente y reporte directo a los Directivos.
1	Project Manager	<ul style="list-style-type: none">• Definición de metodología y templates(plantillas) para el seguimiento y organización de las distintas etapas y actividades.• Identificación de riesgos técnicos y planteo de soluciones.



Escuela Metropolitana de Altos Estudios

Carrera: Tec. Superior Diseño y Programación Web - Materia: PP. Proyecto Final

Alumnos: Flores Miguel, Improvola Melanie, Selene Umanzor

1	Analista Funcional	<ul style="list-style-type: none">• Relevamiento general de la estructura del proyecto.• Diseño de especificaciones de Requerimientos.• Seguimiento del plan del proyecto.
1	Programador WEB	<ul style="list-style-type: none">• Desarrollo de aplicación• Implementación de los módulo• Capacitación
1	Diseñador Gráfico	<ul style="list-style-type: none">• Diseño de iconos funcionales• A cargo de la estética y experiencia de usuario• Diseño de imagen WEB
1	Testeo	<ul style="list-style-type: none">• Pruebas integrales• Puesta en marcha• Reporte de sistema para funcionamiento y mejora del sitio

Productos a entregar

- Sistema de Gestión
Según plan de trabajo detallado
Informe de alcance
- Instalado y funcionando en todo el organismo.
- Capacitación
- Manual de Usuarios

Condiciones y características de uso.

Las licencias de uso para todos los componentes del sistema adquiridos mediante esta solución poseen las siguientes características:

- Son solo de uso para esta empresa. No pueden utilizarse en otra entidad sin nuestro acuerdo o consentimiento.
- Son por tiempo ilimitado. Puede utilizarlas de por vida sin necesidad de mantenimiento ni pagos adicionales.
- No poseen límites en cuanto a la cantidad de usuarios a utilizarlo.

El mantenimiento de actualizaciones por cambios en la legislación actual es de carácter opcional pudiendo ser de contratación anual. El mismo otorgará al cliente el derecho a recibir upgrades de los componentes durante el periodo de vigencia del mantenimiento. O bien su presupuesto puntual en caso de actualización.



V. DURACIÓN Y PRECIO PLAZOS DE ENTREGA

A partir de la fecha de confirmación de la presente propuesta, se estiman para disponer , meses y luego el resto de los módulos, queda sujeto a un plan a definir durante la implementación y puesta en marcha del mismo.

El valor detallado a continuación contempla como alcance todas las funciones anteriormente mencionadas en este documento. Cualquier otro opcional será motivo de un nuevo presupuesto.

Forma de pago (detallar) \$782.565,54.

Las partes acuerdan el pago de una cantidad en pesos que asciende al 50% como remuneración inicial del Software, sin incluir los impuestos que se pudieran derivar de esta operación.

El resto de pago se realizará al final del trabajo, cuando el proyecto esté finalizado.

El cliente satisfará el pago del precio fijo de PESOS SETECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO CON CINCUENTA Y CUATRO CENTAVOS (\$782.565,54) mediante pago en efectivo, depósito o transferencia.

Por último, nuestra consultora emitirá una factura y comprobante de pago al CLIENTE cumpliendo con los requisitos legales necesarios y dentro de los plazos previstos en la legislación actual.

*La validez del presente presupuesto es de 30 días. Todos los valores se expresan en pesos y no incluyen I.V.A (21%)

VI. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS

Las partes contratantes declaran conocer y cumplir la legislación Argentina sobre protección de datos, comprometiéndose a tratar los datos personales obtenidos durante el desarrollo del proyecto de acuerdo con dicha normativa.

Se informa al cliente que sus datos quedarán almacenados en un fichero, automatizado o no, con las únicas finalidades de informarle sobre novedades y nuevos proyectos en los que se encuentre trabajando la empresa prestadora, así como para el mantenimiento de la relación contractual. Se informa al afectado que puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos de carácter personal solicitándolo por escrito y acompañando una fotocopia del DNI en la dirección del prestador indicada en el



presente contrato. Toda la información relativa al proyecto, así como a los datos de carácter personal, tendrá el carácter de confidencial por lo que las partes deberán guardar el mayor secreto respecto a las mismas, garantizando en todo caso el no acceso por parte de terceros a dicha información.

VII. NO COMPETENCIA

El cliente se compromete a no realizar proyectos de equivalente o análoga naturaleza para un tercero, ni iniciar a partir del presente desarrollo una nueva línea de negocio relacionada con la realización de sitios Web. Se considerará que el cliente incurre en dicha circunstancia siempre que opere directamente o indirectamente mediante otra empresa en la que disponga de participación social, o que actúe como mero asesor o colaborador y que en definitiva obtenga como resultado un proyecto igual, semejante o con la misma finalidad a la ofrecida por el prestador. El incumplimiento del anterior compromiso llevará aparejada una penalización equivalente a PESOS CIENTO MIL (\$100.000,00), sin perjuicio y de las indemnizaciones que correspondiesen por los daños y perjuicios causados al prestador.

VIII. PROHIBICIONES/INTRANSFERIBILIDAD

El presente contrato de Software es intransferible. Queda prohibido al CLIENTE ceder o subarrendar total o parcialmente, sin consentimiento del DESARROLLADOR, ya sea de forma gratuita u onerosa.

IX. EXTINCIÓN

Además de por las causas generales del Derecho, este contrato se extinguirá:

- a. Por el transcurso del mismo.
- b. Por ser declarados en situación de suspensión de pagos, quiebra o concurso de acreedores por cualquiera de las partes.
- c. Por incumplimiento de las obligaciones estipuladas en el presente contrato.

Las partes aceptan expresamente el sometimiento a las penalizaciones económicas indicadas a continuación siempre que se rescinda el contrato de forma previa a la finalización del proyecto.



Escuela Metropolitana de Altos Estudios

Carrera: Tec. Superior Diseño y Programación Web - Materia: PP. Proyecto Final

Alumnos: Flores Miguel, Improvola Melanie, Selene Umanzor

X. OBSERVACIONES

Las partes podrán detallar a continuación aquella información que no esté situada en el contrato como forma de adjudicación

XI. CONFORMIDAD

Conforme las partes, previa lectura y ratificación, firman dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, dejando expresamente aclarado que renuncian al fuero federal y/o cualquier otro de excepción que pudiera corresponderles, y se someten a la jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires para cualquier cuestión que se plantee entre las mismas.

En prueba de conformidad previa lectura y ratificación se firman dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, a los 14 días del mes de Noviembre del año 2022.

Firma y Aclaración

Firma y Aclaración