

Ciudad y fecha: Bogotá 22 de Marzo de 2018
Cliente: Holística Organizacional
Dirigido a: Claudia Vélez
Referencia: Propuesta para la certificación ISO 29110 - 4 - 1

CONFIDENCIALIDAD

Este documento proporcionado por **A&Q CONSULTING S.A.S**, contiene información **CONFIDENCIAL** que no es de acceso público y es entregado voluntariamente a **HOLISTICA ORGANIZACIONAL**, como respuesta a su solicitud. Sólo personal autorizado deberá leer este documento.

Si usted no está autorizado y/o este documento llegó a usted por accidente, por favor destrúyalo e informe a los responsables del documento.

Se prohíbe cualquier utilización impropia así como cualquier tipo de reproducción y/o distribución por cualquier medio físico, mecánico, electrónico y/o digital. Ningún otro uso de la información aquí contenida es permitido sin la autorización expresa y escrita de **A&Q CONSULTING S.A.S**.

Toda la información aquí contenida es de carácter **RESERVADO** y sólo es de interés de **HOLISTICA ORGANIZACIONAL**.

PRESENTACIÓN EMPRESARIAL

A&Q CONSULTING S.A.S., es una compañía de consultoría en tecnología que busca generar valor a sus clientes a partir de su experiencia y mejores prácticas en arquitectura e implementación de proyectos, enmarcado dentro la visión de negocio que nuestros clientes tengan dentro de su cadena de valor.

Nos enfocamos en la definición de la clasificación de los procesos tanto Estratégicos, Tácticos y Operativos para apoyar la ejecución de proyectos a través de mejores prácticas que se basan en:

- Arquitectura Empresarial
- Metodologías ágiles basadas en Scrum
- Implementaciones de proyectos

NUESTRA EXPERIENCIA

A&Q CONSULTING S.A.S., cuenta con un equipo de altísima calidad, especializado y certificado en proyectos bajo metodologías ágiles.

Contamos con un equipo certificado como Scrum Master y con experiencia en el mercado financiero y de telecomunicaciones.

Como compañía, hemos liderado la adaptación metodológica ágil de **CORPORACIÓN FINANCIERA NACIONAL** CFN BP, QUITO – ECUADOR en la:

- **METODOLOGÍA DE GESTIÓN DE PROYECTOS ITERAE PARA EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS BASADAS EN PROCESOS Y SERVICIOS**

Como consultores, hemos participado dentro de los siguientes proyectos como líderes metodológicos de SCRUM en las siguientes corporaciones:

- **BANCOLOMBIA:** Nequi
- **BANCO DE BOGOTÁ:** Sistema central de endeudamiento (SCE) y el proyecto de Transformación:
- **BANCO PICHINCHA:** Proceso de Automatización De Crédito
- **SERFINANSA:** Proceso de Automatización De Crédito
- **ATH:** Portal De Pagos
- **Bancoomeva:** Proceso de automatización de crédito

PROPUESTA

El alcance de la propuesta de trabajo se basa en el acompañamiento y participación de la certificación del **Ciclo de Vida del Software y sus Componentes** para la certificación **ISO 29110-4-1**, enmarcado en: **Ingeniería de Software. Perfiles del Ciclo de Vida para Pequeñas Entidades (PES).** **Parte 4-1: Especificaciones del Perfil Genérico.**

A continuación detallamos nuestra metodología, equipos y costo de la inversión y restricciones:

Fases de la implementación y entregables

Actividades a Desarrollar

Las actividades propuestas por A&Q Consulting para el desarrollo de la certificación son las siguientes:

No	Actividad
1	Marco metodológico
1.1	Marco metodológico PMI para cliente
1.2	Framework SCRUM interno Holística Organizacional
2	Levantamiento de Requerimientos
2.1	Definición de Historia de Usuario
2.2	Creación de Historia de Usuario
2.3	Definición de criterios de Aceptación
2.4	Creación de Criterios de Aceptación
2.5	Definition of Done
2.6	Definition of Ready
2.7	Definición del Backlog
2.8	Creación del Backlog

2.9	Priorización de Historias de Usuario
2.10	Planificación de Sprints
2.11	Roles SCRUM dentro de Holística Organizacional SAS
3	Talento Humano
3.1	Definición de la tecnología y tipo de proyecto
3.2	Selección de Humano: Roles, habilidades y responsabilidades
3.3	Pricing
4	Diseño de la Arquitectura
4.1	Definición de la Arquitectura
4.2	Patrones de Arquitectura
4.3	Documento de Arquitectura Vistas 4+1
4.4	Documento de decisiones de Arquitectura
4.5	Documento de Integraciones
5	Plan de pruebas
5.1	Definición del plan de pruebas
5.2	Pruebas funcionales
5.3	Pruebas Integrales
5.4	Pruebas de carga
5.5	Pruebas de estrés
5.6	Pruebas de seguridad
5.7	Control y seguimiento de Incidentes
6	Gestión de la Configuración
6.1	Tipo de proyecto

6.2	Definición de los artefactos por tipo de proyecto
6.3	Gobierno de la Configuración
6.4	Roles
6.5	Definición de promoción de software entre ambientes
6.6	Definición de Branches

Para el desarrollo de las actividades, estimamos 90 días calendario.

EQUIPO DE TRABAJO Y COSTO DEL INVERSIÓN

El equipo de trabajo para la solución es el siguiente:

No	Rol	Cantidad	Disponibilidad
1	Especialista en Arquitectura Empresarial de Software, certificado en ITIL, con experiencia en proyectos de implementación de Software bajo la metodología SCRUM.	1	Acorde a los compromisos acordados con la empresa certificadora.

ENTREGABLES

A&Q CONSULTING, plantea un solo entregable con el ciclo de vida para el desarrollo de Software para Holística Organizacional SAS, enmarcado dentro de las directrices de la ISO 29110-4-1.

OFERTA ECONÓMICA

A&Q CONSULTING S.A.S, propone a **Holística Organizacional**, para el desarrollo de las actividades mencionadas anteriormente es:

Servicio	Días	Total Unitario
Desarrollo del ciclo de vida	90	\$7.000.000
IVA		\$1.330.000
Total		\$8.330.000

CONDICIONES COMERCIALES

A continuación se detallan las condiciones comerciales de la propuesta por parte de **A&Q CONSULTING**:

- **MONEDA:** Los precios están dados en pesos Colombianos y se incluyen todos los impuestos permitidos de Ley.
- **TIEMPO DE EJECUCIÓN:** 90 días calendario, contados partir de la firma del contrato.
- **VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN:** La siguiente propuesta tiene una validez de 30 días calendario, a partir de la recepción por parte del cliente.
- **FORMA DE PAGO:** 3 pagos mensuales, correspondiente al 33.3% en cada factura del valor total.

JORGE ANTONIO QUINTERO LAURENS
GERENTE DE OPERACIONES TECNOLÓGICAS
A&Q CONSULTING S.A.S
jorge.quintero@ayq.com.co