|  |  |
| --- | --- |
|  | Universidad Católica del Norte  Facultad de Ingeniería y Ciencias Geológicas  Departamento de Ingeniería de Sistemas y Computación |

|  |  |
| --- | --- |
| **Acta de Constitución de Proyecto** | Ingeniería de Software  2° semestre 2017 |

En Antofagasta, \_9\_ de \_Noviembre\_ del 2017,

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | Sistema de Gestión de Cotizaciones (Quotation Network) - QuotNet |
| **ID Proyecto** | 01 |
| **Centro de Costo** | Unidad de Producción Audiovisual, Escuela de Periodismo, Secretaria de Finanzas. |
| **Monto Estimado** |  |
| **Sponsor** | Vicerrectoría de investigación UCN |
| **Jefe de Proyecto** | Juan Mancilla Valenzuela |
| **Enunciado de Trabajo** | Desarrollar un software de tipo administrativo, para la gestión y seguimiento de las cotizaciones emitidas por la unidad de producción audiovisual. |
| **Justificación o Disparador** | La Unidad de Producción Audiovisual, está presentando problemas en la gestión, administración y control de cotizaciones emitidas; imposibilitando el fácil flujo de proyectos y servicios. |
| **Restricciones y Supuestos** | Restricciones: La persona posee el control experto para la contabilidad del sistema, imponiendo así su mirada crítica para la estimación de costos. |
| **Riegos** | La imposibilidad de la finalización del proyecto; obtener un producto que no es acorde a las especificaciones del cliente (no soluciona el problema en su totalidad) |
| **Principales Hitos** | 1.- Inicio del Proyecto: Documentación de la entrevista llevada a cabo con el cliente (toma de requisitos).  2.- Evaluación de costos y oportunidades.  3.- Puesta en marcha del proyecto, luego de la revisión del acuerdo pactado.  4.- Análisis en profundidad del problema para su abstracción a sistema.  5.- Diseño del sistema; definición de la arquitectura y características del sistema.  6.- Codificación; proceso de crear y validar códigos para la solución del problema.  7.- Pruebas de integración; validación de los distintos módulos/códigos propuestos en la administración del sistema.  8.- Operación; Puesta en marcha Alpha para la implementación paulatina del sistema, ingresando datos históricos existentes.  9.- Mantenimiento; chequeos al sistema para prever posibles problemas futuros. |



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Juan Mancilla Valenzuela  18.793.047-2 | Cristian Álvarez Rodríguez  19.101.239-9 | Pablo Julio Vitalic  18.897.473-2 |