Matriz RACI Portafolio de Título Ingeniería de Software

Nombre Proyecto: Sistema de Gestión “Doña Clarita” Sección: 001V  
Caso N°: 2

Requisitos Generales del sistema

Se requiere crear un sistema de gestión para el hostal “Doña Clarita” que contemple la gestión de los contratos con empresas y todas las características de estos mismos, tales como, tipos de habitaciones, servicios de comedor, cantidad de huéspedes, etc.

Se creará este sistema de gestión mediante una página web y aplicación móvil conectada a una base de datos de la empresa.

**Matriz de Asignación de Responsabilidades (RACI)**

1. Identificar todos los procesos, actividades implicadas, enumerarlas en el lado izquierda del gráfico
2. Reconocer todos los roles, enumerarlos a lo largo de la parte superior del gráfico
3. Completar las celdas del gráfico, identificando quien posee el rol de R, A, C, I para cada proceso.
4. Cada proceso debe tener un R como principio general, a fin de indicar un dueño único del proceso

|  | Nombre | ROL |
| --- | --- | --- |
| 1 | Alisson Veas | Jefe de Proyecto |
| 2 | Diego Contreras | Analista Funcional |
| 3 | Matias Quidel | Programador |
| 4 | Danilo Ibarra | Administrador de Base de Datos |
| 5 | Agustín Llaña | Testing |
| 6 | Jesús Reyes | Diseñador |

| R | Responsable |
| --- | --- |
| A | Aprobador |
| C | Conocedor |
| I | Informado |

| FUNCIONES | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ACTIVIDADES Y DECISIONES | **Rol 1**    **A**  **V** | **Rol 2**  **D**  **C** | **Rol 3**  **M**  **Q** | **R o l 4**  **D**  **I** | **R o l 5**  **A**  **L** | **R o l 6**  **J**  **R** | **SALIDAS**  **(Entregables)** |
| Seguimiento casos de uso proyecto | *CA* | *R* | *R* | *C* | *C* | *R* | *Listado de CU* |
| Carta Gantt (Iteración 2)  (ciclo vida software) | A | R | I | I | R | C | Carta Gantt |
| RACI (Iteración 2) | C | I | I | R | R | A | Matriz RACI |
| Plan de riesgos (Iteración 2) | R  A | I | R | I | R | C | Plan de riesgos |
| Plan de Comunicaciones (Iteración 2) | C  A | I | R | I | I | R | Plan de comunicaciones |
| Casos de uso (Iteración 2) (Diagrama y extendido) | RA | C | I | I | R | R | Diagrama de casos de uso |
| Identificación y modelamiento procesos de negocio (Iteración 2) | C  A | R | R | I | I | R | Diagramas BPMN |
| Diagrama de componentes (Iteración 2) | A | C | R | R | I | R | Diagrama de componentes |
| Diagrama de clases (Iteración 2) | R | C | R | I | I | A | Diagrama de clases |
| Diagrama de secuencias (Iteración 2) | C | R | R  A | I | I | R | Diagrama de secuencias |
| Modelo de base de datos (Iteración 2) | R | I | C | R | I | A | Modelo de base de datos |
| Diccionario de datos (Iteración 2) | R | I | C | R  A | I | C | Diccionario de datos |
| Gestión de Control de Cambio | A | C | R | R | I | R | Documento de Cambios |
| Plan de pruebas (Iteración 2) | R  A | R | C | C | R | R | Plan de pruebas |
| Ejecución de pruebas (Iteración 2) | R | R | C | C | A | I | Documento de pruebas |
| Matriz trazabilidad CU/RF (Iteración 2) | R | C | A | I | I | I | Matriz de trazabilidad de CU/RF |
| Matriz trazabilidad CU/Funcionalidades (Iteración 2) | C | C | C | R | I | I | Matriz de trazabilidad de CU/Func. |
| Población de base de datos | A | I | I | R | C | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Inicio de sesión de usuarios local | C | R | R | I | A | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Apartado de modificar de todos los CRUD existentes | C | R | R | I | A | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Administración de facturas | C | R | R | I | A | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Administración de órdenes de compra | C | R | R | I | A | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Administración de órdenes de pedidos | C | R | R | I | A | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Administración de servicio de comedor | C | R | R | I | A | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Administración de habitaciones | C | R | R | I | A | I | Código correspondiente al desarrollo |
| Entrega documentación (Iteración 2) | RA | R | R | R | R | R | Todos los documentos generados |
| Entrega video (Iteración 2) | A | I | R | I | R | R | Video con demostración del software |
| Presentación (Iteración 2) | RA | R | R | R | R | R | Presentación con avances del proyecto correspondientes a la iteración 2 |