TALLER DOD

**ADMINISTRACION DE CENTROS DE CÓMPUTO**

MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ

UNIVERSIDAD DE NARIÑO

FACULTAD DE INGENIERIA

DEPARTAMENTO DE SISTEMAS

SAN JUAN DE PASTO

2016

**1.** Se tiene que desarrollar los siguientes módulos de software.

* Software cooperativa de ahorro
* Software tesorería
* Software salud

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Características** | **Sw cooperativa** | **Sw Tesorería** | **Sw Salud** |
| **Fecha entrega** | may-30 | jul-01 | sep-01 |
| **Personal disponible** | 2 | 3 | 2 |
| **Personal requerido** | 3 | 4 | 6 |
| **Tiempo desarrollo** | 10 semanas | 16 semanas | 24 semanas |
| **% Terminado** | 100% | 30% | 40% |

**Prioridades**

* Fecha de entrega.
* % Terminado.
* Personal Disponible.

**Escala de calificación:** unidades 1, 2, 3, 4, 5.

**Política:** El de menor de escala es el primero.

**Matriz de Datos.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proyecto** | **Fecha** | **Personal requerido** | **Personal Disponible** | **Tiempo Disponible** | **% Terminado** |
| **SW Cooperativa** | may-30 | 3 | 2 →66% | 10 semanas | 100% |
| **Sw Tesorería** | jul-01 | 4 | 3 →75% | 16 semanas | 50% |
| **Sw Salud** | sep-01 | 6 | 2 →33% | 24 semanas | 40% |

**Tiempo real de desarrollo.**

Sw cooperativa 2p🡪 15 semanas.

Sw Tesorería. 3p🡪21,3 semanas.

Sw Salud 2p🡪72 Semanas.

**Matriz de calificación**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proyecto** |  | **Personal Disponible** | **Tiempo Disponible** | **% Terminado** | **Tiempo Real** | **Suma** | **Orden de desarrollo** |
| **Sw Cooperativo** | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 6 | Primero |
| **Sw Tesorería** | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 10 | Segundo |
| **Sw Salud** | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 14 | Tercero |

**2.** Se tiene que desarrollar los siguientes módulos de software.

* inventarios
* informes a contraloría
* cartera

**Prioridades**

* Fecha de entrega.
* % Terminado.
* Personal Disponible.

**Escala de calificación:** unidades 1, 2, 3, 4, 5.

**Política:** El de menor de escala es el primero.

**Matriz de Datos.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proyecto** | **Fecha** | **Personal requerido** | **Personal Disponible** | **Tiempo Disponible** | **% Terminado** |
| **SW Cooperativa** | 1-abril | 2 | 1→66% | 45/50% | 100% |
| **Sw Tesorería** | 15-abril | 3 | 2 →75% | 65/75% | 50% |
| **Sw Salud** | 1-mayo | 3 | 1 →33% | 85/100% | 40% |

**Matriz de calificación**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proyecto** |  | **Personal Disponible** | **Tiempo Disponible** | **% Terminado** | **Tiempo Real** | **Suma** | **Orden de desarrollo** |
| **Sw Cooperativo** | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | Primero |
| **Sw Tesorería** | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | Segundo |
| **Sw Salud** | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 | Tercero |