|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Presupuesto de Proyecto** | |  |  |  | |  | | --- | |  | | |  | |
| **Elaborado por: Systeltronik** |  |  |  | |  | Systeltronik Cia. Ltda. | |  | |
|  |  |  |  | |  |  | |  | |
| Fecha de Inicio: 06/11/2017 |  |  |  | |  |  | |  | |
|  |  |  |  | |  |  | |  | |
| Por medio de la presente, detallo los requerimientos del departamento de sistemas para el proyecto a realizarse. | | |  | |  |  | |  | |
| **Elemento** | **Observaciones** | **Tipo de Recurso** | **Tipo de Unidades** | | **Unidades** | **Precio**  **Referencial** | | **Total** | |
|  |  |  |  | |  |  | |  | |
| Analista de sistemas |  | Labor (Personal) | Cantidad | | 2 |  | | $ - | |
| Programador |  | Labor (Personal) | Cantidad | | 2 |  | | $ - | |
| MacBook Pro 15 Core i7 | Procesador: Core i7 7ta Generación RAM: 8Gb o 16GB Disco Duro: 500GB | Materiales | Cantidad | | 1 | $ 2.299,00 | | $ 2.299,00 | |
| Laptop Core i7 | Procesador: Core i7 7ta Generación RAM: 8Gb o 16GB Disco Duro: 500GB | Materiales | Cantidad | | 3 | $ 1.300,00 | | $ 3.900,00 | |
| Magnetic card reader writer |  | Materiales | Cantidad | | 1 | $ 100,00 | | $ 100,00 | |
| Disco Duro | 1TB Toshiba | Materiales | Cantidad | | 1 | $ 120,00 | | $ 120,00 | |
| Flash memory | Usb 3.0 16Gb | Materiales | Cantidad | | 2 | $ 17,00 | | $ 34,00 | |
| Monitor Grande | 24 pulgadas | Materiales | Cantidad | | 1 | $ 250,00 | | $ 250,00 | |
| Cables HDMI | 3 metros | Materiales | Cantidad | | 3 | $ 7,00 | | $ 21,00 | |
| Kit de limpieza | implementos para el mantenimiento de las computadoras (Desarmadores, pasta térmica, etc) | Materiales | Cantidad | | 1 | $ 15,00 | | $ 15,00 | |
| Cooler para Laptops | \*opcional | Materiales | Cantidad | | 4 | $ 15,00 | | $ 45,00 | |
| Adaptador VGA a HDMI |  | Materiales | Cantidad | | 1 | $ 20,00 | | $ 20,00 | |
| Cables VGA |  | Materiales | Cantidad | | 2 | $ 5,00 | | $ 10,00 | |
| Cuenta GitHub | Para el versionamiento de las aplicaciones | Licencias | Mensual | | 1 | $ 7,00 | | $ 7,00 | |
| Herramienta Case Gliffy | Para la generación de diagramas | Licencias | Cantidad | | 1 | $ - | | $ - | |
| phpStorm | Para el desarrollo de la appWeb (53 por 3 años) | Licencias | Anual | | 1 | $ 89,00 | | $ 89,00 | |
| WebStorm | Para el desarrollo de la appmovil (35 por 3 años) | Licencias | Anual | | 1 | $ 59,00 | | $ 59,00 | |
|  |  |  | Total | | 24 | $ 4.184,00 | | $ 6.778,00 | |