# **Desarrollo Sistema Único de Identificación y Verificación (SUIDEV)**

A través de la presente se realizar la propuesta para el desarrollo del sistema SUIDE para el Instituto de Inclusión del estado de Zacatecasde la cual se recabaron los requerimientos para su implementación.

Derivado del análisis de desarrollo, se cotiza los siguientes puntos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Desarrollo | Descripción | Tiempo de desarrollo |
| Diseño Web | Desarrollo del entorno gráfico del sistema de menús y gráficos.  Incluye las vistas del sistema adaptables a celular y computadora de escritorio. | 15 días |
| Normalización de la base de datos | Se extraerán los datos que tiene la anterior base de datos y hacerlos funcionales, debido a que tiene bastantes redundancias y errores de imagen en las fotografías almacenadas. | 15 días |
| Funcionalidad Backend | Se agregarán los procedimientos de consulta y altas de beneficiarios para interactuar con la base de datos. | 22 días |
| Impresiones de tarjetones | Se desarrollará la interfaz de tarjetones para imprimir este servicio cuando los usuarios lo soliciten. | 15 días |
| Impresiones de credenciales | Se desarrollará la interfaz de tarjetones para imprimir este servicio cuando los usuarios lo soliciten. | 15 día |
| Validación de tarjetones | Se desarrollará un módulo especial para los elementos de tránsito del estado que verifiquen los tarjetones para corroborar su validez. | 15 día |

**Diciembre, 2022.**