|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I. Datos Personales** | | | | | | | | | | | |
| Nombre completo | | | | Luis Gustavo Fernández Batres | | | | | | | |
| Email de contacto | | | | [luis.fernandez@batressc.com](mailto:luis.fernandez@batressc.com) | | | | | | | |
| **V. Formación Académica** | | | | | | | | | | | |
| **Carrera Universitaria** | | | | | | | | | |  | |
| Título obtenido | | Licenciatura en Ciencias de la Computación | | | | | | | |  | |
| Institución Educativa | | Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas” (UCA) | | | | | | | |  | |
| Período | | 2004 – 2009 | | | | | Fecha de graduación: | | | 31 de octubre de 2009 | |
| **Otra Formación** | | | | | | | | | |  | |
| Certificaciones:   * Microsoft Certified: Azure Developer Associate (H192-3896) * SCRUM Fundamentals * SCRUM Developer * SCRUM Master   Últimos cursos libres:   * Angular with TypeScript * Analyzing and Visualizing Data with Power BI * Authenticating Your Angular SPA with ASP.NET Web API and Auth0 * Angular 2+: De cero a experto creando aplicaciones * ionic 2 y ionic 3: Crea apps para Android e iOS desde cero * Ver listado completo en: <https://sv.linkedin.com/in/batressc> | | | | | | | | | |  | |
| **VII. Idiomas**  (Especificar el nivel de dominio: básico, intermedio o avanzado) | | | | | | | | | |  | |
| Idioma | Español | | | | Conversación | Nativo | | Escritura | Nativo | Lectura | Nativo |
| Idioma | Inglés | | | | Conversación | Básico | | Escritura | Básico | Lectura | Básico |
| **VIII. Formación técnica** | | | | | | | | | |  | |
| Sistemas operativos | | | Windows, Linux, Mac | | | | | | | | |
| Principales lenguajes y herramientas de trabajo | | | .NET Core, .NET Framework, C#, EntityFramework, ASP.NET, WinForms, ABAP | | | | | | | | |
| Bases de datos | | | T-SQL, SQL Server 20xx, Azure Cosmos DB | | | | | | | | |
| Conocimientos sobre | | | Angular2, HTML5, CSS3, SASS, LESS, Node.js, Bower, npm, angular-material, Microsoft Azure | | | | | | | | |
| **IX. Experiencia Laboral** | | | | | | | | | |  | |
| **Experiencia actual:**  Responsable de diseño e implementación de arquitectura de desarrollo backend empresarial, siguiendo arquitectura de N-capas, utilizando las siguientes tecnologías: .NET Core, Fluent validations, Automapper, Swagger y Serilog. Se realizó extensión del framework para mejorar y complementar el manejo del control de errores por defecto (ProblemDetails).  Investigación y desarrollo de solución personalizada utilizando tecnologías Microsoft (ASP.NET Core, Microsoft Azure) para la implementación de una interfaz que permite el procesamiento, generación, validación y firma digital de comprobantes electrónicos para facturación electrónica en Costa Rica. También se implementó proceso automático de envío de comprobantes y recepción de respuesta de aceptación o rechazo del proceso de validación del Ministerio de Hacienda para comprobantes electrónicos.  Para ello se han utilizado las mejores prácticas de desarrollo utilizando los Frameworks más actuales de Microsoft (.NET Core) sobre su infraestructura en la nube (Microsoft Azure).  **Experiencia con SAP ABAP:**  5 años de experiencia de desarrollo utilizando lenguaje ABAP.  Soporte y apoyo técnico en las principales actividades operativas del Depto. de Tesorería y Gestión de Créditos mediante el mantenimiento y configuración de los módulos SAP TR, TRM y el módulo Z de Gestión de Créditos.  Implementación de diversos reportes Z ALV encargados de brindar información base y estratégica referente a saldos, historial de operaciones financieras, cálculo y proyección de intereses, determinación y proyección de mora y estados de cuenta de la cartera de clientes institucional.  Implementación de proceso de cálculo de intereses y distribución para cobro automático de operaciones crediticias sobre utilidades obtenidas durante el período de zafra.  Capacidad para implementación de grupos y módulos de funciones (incluidas RFC), consumo de módulos de funciones en entornos ABAP y externos (mediante de utilización de conector .NET de SAP), creación de reportes ALV, smartforms, procesos de cálculo utilizando objetos del diccionario ABAP, creación de mantenimientos automáticos y tablas Z, implementación de auditoría estándar en tablas Z, creación de transacciones Z, implementación de tipos de datos personalizados, uso de BAPIs estándar e implementación de las mismas, implementación de proxies de interfaces creadas mediante SAP PI, uso de field-symbols y tablas internas (con y sin header line).  **Experiencia con otros lenguajes y tecnologías:**  Desarrollo de software utilizando WindowsForms, C#, VB y .NET Framework (7 años de experiencia), conectado a orígenes de datos SQL Server y otros gestores de bases de datos mediante EntityFramework y servicios web (asmx, WCF y REST). | | | | | | | | | | | |