

Juan Eduardo Mella Alarcón

Líder Equipos TI - Consultor Tecnológico

juanedumella.net

Profesional con experiencia en consultoría, investigación y desarrollo de soluciones tecnológicas empresariales. Estratega para proyectos TI y líder de equipos de sistemas. Especializado en integraciones y soluciones Cloud – On Premise.

ANTECEDENTES PERSONALES.

Nacido el 2 de junio de 1982

Rut. 15.347.542-3

Nacionalidad Chilena

Estado Civil. Soltero, 2 hijos.

Domiciliado en Blanca Torres # 7374 - Condominio Portal Oeste 7 en la Comuna de Cerrillos, Santiago

Teléfonos de contacto son :+569 9425 3378 (Móvil)

Email de contacto es : juanedumella@gmail.com

Teams : juanedumella

Linkedin : <https://www.linkedin.com/in/juan-eduardo-mella-alarc%C3%B3n-a6650b15/>

Disponibilidad : Según propuesta.

Modalidad de Trabajo : Presencial, Híbrida o Teletrabajo.

Hobbies : Tae Kwon Do (Instructor Certificado Kukkiwon), Composición Musical, Literatura Ciencias y Tecnología.

EDUCACIÓN.

- **Técnico en Programación de Computadores**, Colegio Politécnico N°1 de Maipú, 1996-1999.
- **Ingeniería Ejecución en Informática**, Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), 2001-2006.

- **Diplomado en Estrategia y Personas**, Universidad Adolfo Ibáñez (UAI), 2015-2017.

EXPERIENCIA LABORAL.

[Lugar] HELP SEGUROS, Grupo Banmedica.

Cargo: Líder Core de Seguros, Área Tecnología

Fechas: Diciembre 2023 – Marzo 2025.

Funciones Destacadas:

- Liderazgo de equipo de implementación de Nuevo Core de Seguros para negocio Colectivos y Masivos SACS.NET. (Plexotech e Infowalker)
- Refinamiento Comercial y Contratos.
- Evaluación, planificación y dirección de proyecto cambio de Core.
- Implementación de integraciones Ecosistema en tecnologías AWS, Kubernetes, .NET Core, Oracle 19c y más.

[Lugar] SEGUROS SURA, Grupo Suramericana.

Cargo: Líder de Sistemas Core de Seguros, Área Finanzas y Tecnología

Fechas: Noviembre 2020 - Septiembre 2023

Funciones Destacadas:

- Liderazgo de equipo de mantenimiento y desarrollo de sistemas Core de Seguros.
- Desarrollo de nuevos productos de seguros.
- Evaluación, planificación y dirección de proyectos.
- Implementación de sistemas Core empresariales en tecnologías Azure, Oracle Cloud, .NET Core, SQL Server, y más.

[Lugar] CONSORCIO NACIONAL DE SEGUROS, Grupo Consorcio.

Cargo: Jefe de Proyectos Senior, Área de Sistemas

Fechas: Junio 2013 - Noviembre 2020

Funciones Destacadas:

- Dirección de proyectos y desarrollo de nuevos productos de seguros.
- Implementación de sistemas Core Empresarial (VisualTIME.NET, COLCORE - SACS).
- Integraciones con ERP Oracle Fusión Cloud y otras áreas operativas.
- Apoyo y mantenimiento de sistemas de seguros.

[Lugar] OS.ONE, Consultora.

Cargo: Gerente de Nuevos Negocios, Área Gerencia.

Fechas: Agosto 2012 - Marzo 2013

Cargo: Jefe Área Desarrollo de Software, Área Gerencia.

Fechas: Octubre 2010 - Julio 2012

Funciones Destacadas:

- Restructuración del área comercial.
- Estrategia de ventas y nuevos negocios.
- Planificación y evaluación de proyectos.
- Dirección de cuentas importantes y fuerza de ventas.
- Dirección del Área de Desarrollo de Software, encargado de entregar los lineamientos estructurales, metodológicos, técnicos y funcionales.
- Apoyo a la pre venta de proyectos y consultoría transversal a todas las disciplinas IT.
- Arquitectura de Software. Encargado de dirigir lineamientos para los proyectos propuestos clientes de diferentes rubros.

[Lugar] TELECHEQUE S.A, Garantizadora e Información Comercial.

Cargo: Ingeniero de Desarrollo. Área de Sistemas

Fechas: Marzo 2009 - Septiembre 2010

Funciones Destacadas:

- Desarrollo de sistemas dedicados a las diferentes necesidades de la empresa. tales como:
 - ◆ Sistemas de Facturación de Productos.
 - ◆ Módulo de Seguridad aplicaciones web.

- ◆ Módulo de Normativa Empresarial.
- ◆ Integración de medio de pago SERVIPAG.
- ◆ Implementación Proyecto de Contactabilidad y Cobranza Preventiva.
- ◆ Desarrollo de Carro de Compras On-Line de productos Transaccionales como Informes Comerciales, Verificación de Cheques y Órdenes de No Pago.
- ◆ Reportes de Gestión y tráfico de productos.
- Jefe de Proyecto en proyectos tales como:
 - ◆ WebServices Integración SIISA.
 - ◆ Asistencia de Tesorería.
- Diseño, desarrollo e implementación de aplicaciones y servicios con tecnologías Visual Basic 6, Java, IceFaces, Spring, Hibernate y motor de base de datos SYBASE.

[Lugar] MOVIX LA, Servicios de Entretenimientos.

Cargo: Ingeniero de Desarrollo. Área Gerencia de Tecnología.

Fechas: Agosto 2008 - Febrero 2009

Funciones Destacadas:

- Desarrollo de sistemas dedicados a la Entretención y Comunicación para Tecnologías Móviles en diferentes países de la región sudamericana. Proyectos tales como:
 - ◆ Sistema MuralMMS (Para clientes como MOVISTAR Perú, Argentina, Chile, Diario La Nación AR, Canal 13 CL)
 - ◆ Sistema VideoPlay (Para clientes como MOVISTAR Perú, Argentina, Chile)
 - ◆ Twitter (MOVIX LA) administrador de suscripciones de móviles y envió de mensajería MMS, SMS y WAP PUSH múltiples. Implementación de Motor y mantenimiento de versiones.
 - ◆ Proyecto Kroupier Mis Grupos (Para cliente CLARO Perú lanzamiento marzo 2009) envió de mensajería SMS a múltiples grupos. Implementación Motor, Sitio WAP y Contenedor de Comandos SMS.
 - ◆ Noticias a la hora (Para cliente Diario EL COMERCIO Perú) envió de noticias vía SMS a los suscriptores móviles.

- Diseño, desarrollo e implementación de nuevas aplicaciones con tecnologías de Ruby On Rails/Java/Servlets y motor de base de datos PostgreSQL/PL-SQL.

[Lugar] SENTRA SOFTWARE HOUSE, Consultora.

Cargo: Ingeniero de Software. Área Gerencia de Desarrollo.

Fechas: Diciembre 2006 - Julio 2008

Funciones Destacadas:

- Desarrollo de sistemas para diferentes clientes del rubro Bancario.
- Gestión Pruebas SQA para Sistemas Web Transaccionales.
- Recomendaciones de buenas prácticas en desarrollo software empresarial.
- Capacitación de personal en Herramienta Empirix E-Test Suite.

CERTIFICACIONES.

- Comunicación Colaborativa (Matriztica), Enero 2022.
- AWS Big Data (Amazon Training), Mayo 2019.
- Tecnología Java Server Faces 2.0 (LinuxCenter Training), Agosto 2011.
- Seminario Certificación CMMI nivel 2, Febrero 2007.
- Certificado en Desarrollo de Aplicaciones BEA Portal WebLogic, Junio 2007.
- Y otras relevantes.

IDIOMAS.

- Inglés (Intermedio)
- Portugués (Avanzado)

REFERENCIAS LABORALES.

- Disponibles a petición.

ANEXO. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS POR ÁREA.

Área: Gestión y Dirección.

- Dirección de Proyectos Informáticos y Computacionales.
- Evaluación Comercial y Contratos de Proyectos o Servicios Informáticos.
- Evaluación de Proyectos.
- Manejo de Presupuesto.
- Generación y Análisis de Requerimientos.
- Auditoria de Sistemas Informáticos y Computacionales.
- Capacitación de personal.
- Soporte de Cores de Negocio.

Área: Arquitectura Empresarial y de Sistemas.

- Diseño de soluciones Cloud Azure, Oracle y Amazon Web Services.
- Diseño y programación de sistemas de cálculos paralelos (Clusters) en arquitecturas Intel – Sparc.
- Arquitectura y modelo de capas J2EE.
- Arquitectura SOA basada en tecnologías ORACLE.
- Arquitectura Portal basada en tecnologías IBM.
- Administración Bea Tuxedo.
- Administración/Desarrollo Servicios Oracle ESB.
- Diseño y programación de sistemas computacionales multiplataforma.
- Diseño y programación de software para dispositivos Móviles.
- Patrones de Diseño.

Área: Modelamiento y Diseño de Procesos.

- UML.
- BPMN.
- Enterprise Architect.

- REM.
- Power Designer.
- MS Visio.
- SmartDraw.
- Pencil Project.
- Draw IO.
- Free Mind.
- Bizagi Modeler

Área: Desarrollo de Software.

- Metodología desarrollo de software Agile Scrum / XP, Kanban y Cascada.
- Contenedores Docker / AKS, EKS, Kubernetes.
- Servidores de Aplicaciones Web Microsoft IIS, Apache Tomcat, JBoss, Jonas, Weblogic, IBM Webphere Server, Sun Application Server, Glassfish.
- Diseño y construcción de Páginas y Aplicaciones Web.
- DHTML, CSS, XML, XSD, XSLT, JSON, JSP, JSTL, Php, Asp, JavaScript, VisualScript, Prototype, JQuery, Oracle Bea Portal, IBM Portal.
- Azure DevOps.
- GitHub Enterprise.
- Office Project 365.
- Framework Apache STRUTS.
- Framework ICE FACES.
- Framework PRIMEFACES.
- Framework Spring Boot.
- Framework HIBERNATE.
- Framework Apache CXF.
- Framework Microsoft .NET Core.
- Lenguajes de Programación JAVA EE, C/C++, C#, Clipper, Cobol, Basic, Haxe, PHP, Ruby on Rails, Python.
- Apache Ant.

- Servicios (Rest / Soap / GRPC)
- CVS – SVN - GIT
- Apache Maven.
- JBoss Fuse.
- Node JS.

Área: Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles

- Framework IONIC / ANGULAR / TYPESCRIPT / HTML 5 / CSS 3 / CORDOVA
- Framework VUE JS, REACT JS
- Framework Nativo Android ADK - ADB
- Framework J2ME.
- Framework PHONEGAP.
- Google Maps API.
- JQuery Mobile.
- Primefaces Mobile.
- Tecnologías WAP – Paginas WML.
- Diseño y desarrollo de aplicaciones para tarjetas SIM.
- Implementación STKML -S@T.

Área: Explotación de Datos y BI.

- Pentahoo Data Integration.
- Azure Data Factory.
- IBM Datastage.
- Modelamiento y gestión de Base de Datos Relacionales.
- Migraciones de modelos de datos vía ETL.
- SQL
- Configuraciones ODBC - JDBC
- PL-SQL.
- Procedimientos Almacenados / Packages / Functions / Triggers.

- Desarrollo de DTS.
- LDAP, SSO, Oauth.
- ALFRESCO Enterprise Content Manager.
- Docuware.
- Jasper Server.
- Motores. Oracle // Sybase // SQL Server // MySQL // PostgreSQL // DB2 // HP Vertica.
- MS Excel Avanzado.

Área: Sistemas Operativos.

- Instalación y configuración sistemas operativos
- Microsoft – MacOs - Linux – Android - Sun Solaris x86/Sparc.
- Diseño y construcción de Redes transmisión de Datos LAN – WLAN – VPC - VLAN.

Área: Herramientas Específicas.

- Experto herramienta pruebas de estrés y pruebas funcionales de aplicaciones web EMPIRIX E-TESTER Suite.
- Herramientas IDE tales como Eclipse, BEA Workshop, IBM Rational, IntelliJ, VisualCode, NetBeans, Visual Studio .NET, DreamWeaver, Titanium Studio, TOAD.
- CRM Vtiger.
- Joomla, Wordpress.
- ERP OpenBravo.
- eCommerce Magento, WooCommerce, Prestashop.
- Bonita BPM Studio/UserXP.
- Atlassian JIRA – Bitbucket – Bamboo – Confluence.
- Control M. (Mallas de procesos).
- Salesforce (Configuración Entidades, APEX, Api's).
- Service Now.
- ProActiva NET