
BILLY GRADOS LICHAM

billy.grados@gmail.com

Profesional colegiado en *Ingeniería de Sistemas*, titulado de la Universidad Nacional de Trujillo, egresado de la *maestría en Gestión de Tecnologías de Información* en la Universidad de San Martín de Porres, *Certified Associate in Project Management (CAPM)* por el Project Management Institute, y *Scrum Master Certified (SMC)* por Scrum Study.

Logro soluciones de desarrollo de software (desktop, web, mobile) automatizando procesos.

A. DATOS PERSONALES

- Nombre y apellidos: Billy GRADOS LICHAM
- Edad: 30 años (03/octubre/1986)
- Estado civil: casado
- N° de DNI : 43783062
- Dirección: Magdalena del Mar, Lima
- N° teléfono : RPC 997938975
- Código CIP : 132914

B. EXPERIENCIA PROFESIONAL

Abril 2017 a la actualidad. Universidad de Lima

- Jefe de prácticas del curso “Ingeniería de Software II”.

Agosto 2016 a la actualidad. MDP

MDP consultora de tecnología.

- Analista en cliente **Unique Yanbal**
 - Lograr soluciones a través de la investigación de nuevas tecnologías y el desarrollo de aplicaciones para el área de Nuevas Tecnologías.
 - Tecnologías: Java, .Net, Python, NodeJS, PHP. HTML5, SemanticUI, AngularJS, Underscore. Android. BotFramework, CNTK, Facebook API, Twitter API. Gamification Engine, Totara. Microsoft Cognitive Services (Emotion API, LUIS). PostgreSQL, MySQL, DB2. PowerShell. Git.
- Docente voluntario para MDP en cursos: Excel (básico, intermedio, avanzado. 18 horas), Transact SQL (intermedio. 9 horas).

Abril 2014 a Agosto 2016. Minera Las Bambas SA

Empresa dedicada a la extracción de cobre.

- Ingeniero de Dispatch
 - Lograr soluciones tecnológicas para satisfacer las necesidades de información (automatización de procesos, soporte en el control de equipos de mina, reportes para la toma de decisiones, y soluciones informáticas y de mejora).
 - Dirigir proyectos de desarrollo de sistemas web: Dashboard (KPIs), Tarjeta de Control (eventos y cargas de camiones), Administrador de Taladros (mallas de perforación), Ore Control (análisis de resultados de laboratorio), Sist. Basado en el comportamiento (observaciones de seguridad), Operational Readiness (generación automática de reporte de diversas áreas).
 - Desarrollar software: Quipu Mina para operadores de camiones (Java web y Android para control de equipos de mina usando tablets y mensajes de texto), Ore Control para geólogos (aplicación HTML5 para el muestreo y logueo).
 - Tecnologías: Java, Spring, Struts, JPA, REST, Jersey, SOAP, HTML5, JS, CCS3, KineticJS, BackboneJS, Bootstrap, JQuery, UnderScore. SQLServer 2008, Reporting Services. Android, SMS. HighCharts, Datatables, Handsontable. JBoss 5. Git.

Último trimestre 2013 y sesiones durante 2014. Universidad Ricardo Palma

- Docente del diplomado de Desarrollo de aplicaciones móviles usando Android.

Abril 2012 a enero 2014. Devos Inc. SAC

Empresa dedicada al desarrollo de soluciones para dispositivos móviles.

- Analista de Sistemas / Jefe de Proyectos
 - Análisis funcional de requerimientos, soporte y dirección de proyectos.
 - Proyectos: Sistema de Reserva de Citas / Mejoras, Reportes de Gestión (performance de proveedores, con QlikView, pedidos vs. despachados)
 - Cliente: Automotores Gildemeister del Perú.
- Scrum Master / Dirección de proyectos
 - Dirigir proyectos usando Scrum y buenas prácticas de PMI. Elaboración de informes de desempeño (estadísticas, reportes) y mejora continua.

- Proyectos: registro de puntos de venta (web, android), aplicativos informativos (web, android, iOS), pasarela de pagos, catálogo de productos, gestión de eventos. Clientes: Brightstar, PromPerú, Oltursa.
- Analista Programador: Proyectos:
 - Pebble SA. Galpones – Java Web. Gestión de crianza de pollos.
 - Yanbal International. Reporteador – Android. Gestión de reportes de consultoras. Planner – Fase 2 – BlackBerry. Calendario y agenda.
 - Tecnologías: Java, JSF, HTML4, MongoDB. BlackBerry. Tomcat. Git.

2011-2012 ASIS Technology Partners SAC.

Empresa dedicada al desarrollo de soluciones de telecomunicaciones.

- Analista Programador: Proyectos:
 - *Proyecto Taxi 5000* – Android (Feb-mar 2012), *Outsourcing para el proyecto FITEL SELVA* (Ene 2012), *soporte al sistema Speedy Sig* (Ago-dic 2011)
 - Tecnologías: PHP, HTML4, JS, MySQL. Java, Android.

C. EDUCACIÓN

2011-2012 Maestría en Ingeniería de computación y sistemas con mención en “Gestión de tecnologías de información” en Universidad de San Martín de Porres

2005-2010 Educación Superior en Universidad Nacional de Trujillo, Ingeniero de Sistemas (1er puesto)

1999-2003 Educación Secundaria en CEPM “Claretiano” de Trujillo (8vo puesto)

D. EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA Y CERTIFICACIONES

1. Learning How to Learn: Powerful mental tools to help you master tough subjects; agosto 2016; por University of California, San Diego; vía Coursera.org.
2. Scrum Master Certified (SMC), abril 2016; y Scrum Developer Certified (SDC), enero 2016; por Scrum Study.
3. Curso “Java Master Developer” en Cibertec, marzo a julio del 2012 (Struts2, JSF, PrimeFaces, Spring, Hibernate, JPA, myBatis, JasperReport)
4. Curso “Desarrollo de Aplicaciones Móviles utilizando Android” por Centro de Altos Estudios Cátedra e Innovación, marzo a abril 2012

E. HABILIDADES, Y DESTREZAS - INFORMÁTICA¹

Idiomas: inglés (avanzado), francés (básico).

Lenguaje de Programación: Java: Android⁺⁺⁺; J2EE, J2SE, J2ME, JSP, Sevlets⁺⁺; Struts2, JSF, MyBatis, Hibernate, Spring, EJB, JPA⁺⁺. Groovy⁺. Bases de Datos: SQL Server⁺⁺⁺ (T-SQL, Reporting Services); MySQL, Mongo DB, Oracle (PL/SQL) ⁺⁺, DB2, PostgreSQL⁺;

Software Configuration Management y otros: Gestión de proyectos ágiles (TinyPM), Control de versiones (Subversion, Git), Integración continua (Jenkins), BugTracker (Mantis), Herramientas colaborativas (Wiki Moin Moin, Markdown).

Conocimientos en Azure, SharePoint, Botframework, Cognitive services (LUIS), Gamification engine, CNTK. Facebook API. Servidores: Apache, Tomcat, WebSphere.

Utilitarios, y otros: Autohotkey, macros VBA en MS Office (Excel, Outlook), HTML5 y relacionados (JS, CSS3, JQuery, Bootstrap, Backbone), Python, NodeJS, R, PowerShell, Blender, GIMP.

¹ +++: Nivel Avanzado, ++: Nivel Intermedio, +: Nivel Básico. ~: Nivel académico