

Byron J. Vinueza

Científico de Datos - Analista de Información

Dirección

Antonio de Sierra
N14-145 (La Vicentina)
Quito-Ecuador

Teléfono

(+593) 996373404
022551153

Mail

byronvinu_8@
hotmail.com

Web

byronvinu.rbind.io

Experiencia

12/18- Hoy **Analista BI**

Casabaca

Creación de reportes de ventas, tráfico, tasas de conversión y venta de accesorios. Implementación de reportes por medio de aplicaciones web, usando herramientas libres. Automatización de comisiones de asesores de venta según cumplimientos y umbrales de metas. Modelos predictivos de precios y recomendadores para la línea de vehículos usados.

02/18- 11/18 **Científico de Datos**

Noux C.A

Proyectos de: Segmentación de clientes mediante modelos de distribución de mixturas, previsión de la demanda mediante el análisis de series de tiempo.

Desarrollo de aplicaciones web para predecir la deserción de empleados.

02/17- 02/18 **Analista de Información**

Peruzzi S.A

Modelación de Series Temporales para el pronóstico de recuperación de cartera, Análisis multivariante y Data Mining para estrategias de venta y cobro. Segmentación y tipología de carteras para distribución en piso.

Reportes ad hoc sobre recaudación, compromisos de pago, contactabilidad y tasas de conversión al cierre. Análisis del deterioro de las carteras. Análisis de comisiones y umbrales de metas.

Skills



05/15 - 11/15 **Analista de Investigación y Análisis**

MIESS

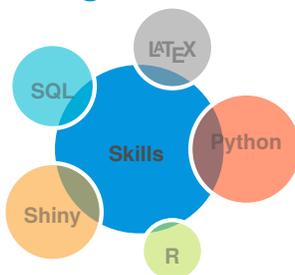
Análisis estadístico para el desarrollo de investigaciones cuantitativas, sobre problemáticas sociales.

08/14 - 05/15 **Analista Estadístico**

Ineval

Las funciones del cargo comprenden en la generación de reportes estadísticos, análisis descriptivo, inferencia, modelación, manejo de bases de datos mediante postgres y análisis multivariante.

Programación



Educación

Idiomas
Español ★★★★★
English ★★★★★

2010-2015	Ingeniería en Estadística	Universidad Central del Ecuador
	Tesis: Factores determinantes del desempeño educativo en los bachilleres de la provincia de Cotopaxi 2015	
2017- Presente	Master en Estadística Aplicada	Universidad de Granada
2007 - 2011	Ingeniería en Comercio Exterior, Integración y Aduanas	UTE

Certificaciones

2018	Applied Machine Learning in Python	University of Michigan
------	---	--

Publicaciones

Malo , Nicolás; Mejía , Mónica y Vinueza, Byron. (2015)
Situación de la desnutrición crónica en niños y niñas de los servicios de desarrollo infantil integral del Ecuador. Quito: Ministerio de Inclusión Económica y Social.