

Jorge Luis Cutipa Musaja

Científico de datos para el bienestar social

Perú

Santiago de Surco, Lima

+51 997075854

musajajorge@gmail.com

Redes sociales

GitHub

in LinkedIn

YouTube

Herramientas

R Python powerBI Stata **SPSS** SQLite

Habilidades técnicas

6 Autodidacta

Soluciones eficientes

Redacción y ortografía

Habilidades blandas

Creativo

Organizado

Responsable

Pensamiento crítico

🚢 Trabajo en equipo

Educación

Grados académicos

2018 - 2021 Maestría Universitat Oberta de Catalunya - UOC

Ciencia de Datos

2005 - 2010 **Bachiller** Universidad Nacional Mayor de San Marcos - UNMSM

Economía

Especializaciones y cursos

dic/2021 Introducción a la programación en Julia

Asesoría y capacitación en Economía y Finanzas - IDDEA

oct/2020 Metodología de construcción del Mapa de Pobreza Monetaria Escuela Nacional de Estadística e Informática – ENEI

jul/2020 **Machine Learning Inmersion con Python**

Data Mining Consulting - DMC

jun/2020 **SQL** for Analytics

Data Mining Consulting - DMC

ene/2020 Especialización en Power BI

Social Data Consulting - SDC

oct/2019 Evaluación de Impacto de Programas de Desarrollo

Grupo de Análisis para el Desarrollo - GRADE

Análisis Factorial Confirmatorio y Confiabilidad may/2019

Sociedad Peruana de Psicometría - SPP

mar/2019 Especialización en Text Mining

Social Data Consulting - SDC

jul/2018 Python para economistas

Centro de Capacitación en Economía y Finanzas – LAMBDA

may/2018 Regresión con redes neuronales con R

Universidad Nacional Agraria La Molina – UNALM

Técnicas de Data Mining con R mar/2018

Universidad Nacional Agraria La Molina – UNALM

Validación de instrumentos de medición con R mar/2018

Universidad Nacional Agraria La Molina – UNALM

feb/2018 Especialización en Business Analytics & Big Data

Universidad Nacional de Ingeniería - UNI

R Avanzado: Técnicas de Minería de Datos set/2017

Asesoría y capacitación en Economía y Finanzas - IDDEA

ago/2017 Econometría y Manejo de Base de Datos con STATA

Instituto Científico del Pacífico - ICIP

jun/2016 Análisis Estadístico y Base de Datos con SPSS

Instituto Científico del Pacífico - ICIP

nov/2016 **Macros con Excel**

Universidad Nacional de Ingeniería - UNI

set/2014 Construcción e interpretación de Ind. Económicos y Sociales

Escuela Nacional de Estadística e Informática – ENEI

set/2013 Especialización en Estadística Aplicada

Escuela Nacional de Estadística e Informática – ENEI

Ponencias

Sociedad Ecuatoriana de Estadística - X Seminario Internacional abr/2021

de Estadística Aplicada

Aplicación Web con R/Shiny para el análisis interactivo de datos expandidos de la Encuesta Nacional a Docentes de Instituciones

Educativas Públicas y Privadas en Perú

Jorge Luis Cutipa Musaja

Científico de datos para el bienestar social

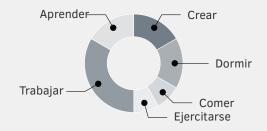
Sobre mí

Interesado en la aplicación de la ciencia de datos para el bienestar social

Motivaciones



Rutina diaria



Metas personales -





Docencia

nov/2021 - Datux Perú

may/2022 R básico + intermedio

Paquetes publicados en CRAN

R Package: mapsPERU

https://github.com/musajajorge/mapsPERU

R Package: popPyramid

https://github.com/musajajorge/popPyramid

R Package: makePalette

https://github.com/musajajorge/makePalette

Experiencia laboral

ago/2018 - Especialista en gestión de bases de datos
actual Brindar asistencia especializada en la gestión de bases de datos.
Procesar las bases de datos generadas por el SINEACE o recibidas de otras instituciones.

oct/2016 - Especialista en análisis estadístico CNE ago/2018 Aplicar técnicas estadísticas de análisis multivariado a las bases de datos internas del Consejo Nacional de Educación (CNE) o externas.

mar/2016 - Asistente Técnico CNE Recoger información cualitativa y cuantitativa de datos a través de diversos instrumentos y fuentes primarias o secundarias.

ene/2016 - **Profesional Económico Social I – Analista de Base de Datos** INEI mar/2016 Elaboración del Plan de Tabulados de la Encuesta de Hogares para la Evaluación del Programa Juntos 2015.

jun/2015 - **Profesional Económico Social I – Analista de Base de Datos** INEI dic/2015 Elaboración del Plan de Tabulados de la Encuesta de Salud y Bienestar del Adulto Mayor 2015.

mar/2015 - Profesional Económico Social I – Analista de Base de Datos INEI Cuadros estadísticos de los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares sobre Consumo de la Hoja de Coca – ENHCO 2013.

oct/2014 - **Profesional Económico Social I – Analista de Base de Datos** INEI dic/2014 Cuadros estadísticos con la Base de Datos de la Encuesta Nacional de Hogares sobre Consumo de la Hoja de Coca – ENHCO 2013.

may/2014 - Asistente Especialista Económico Social IV – Analista de INEI
set/2014 Base de Datos
Respuesta a usuarios externos con información estadística de Bases
de Datos de diferentes encuestas y censos.

ene/2014 - Asistente Especialista Económico Social V – Metodólogo INEI Planeamiento del Plan de Capacitación de la Encuesta Provincial a Hogares Rurales – ENPROHRU 2014.

oct/2013 - Asistente Especialista Económico Social V INEI Cálculo de indicadores con la Base de Datos de la Encuesta Nacional de Hogares sobre Consumo de la Hoja de Coca – ENHCO 2013.

nov/2011 - Asistente Especialista Económico Social I, III y IV INEI Cot/2013 Elaboración de metodología para el procesamiento y consistencia del Registro Nacional de Municipalidades – RENAMU.