

Daniel Alejandro Neira Sierra

PSICÓLOGO ESPECIALISTA EN ESTADÍSTICA APLICADA

Bogotá D.C., Colombia

+57 3043553863 | daneira66@outlook.com | daneira66 | Daniel-Neira-DANS

Educación

Pontificia Universidad Javeriana

MAESTRÍA EN BIOESTADÍSTICA

Bogotá, Colombia

2020 - En curso

Fundación Universitaria Los Libertadores

ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA APLICADA

Bogotá, Colombia

2019

- Tesis: Relación del deterioro cognitivo con el perfil lipídico en adultos mayores: Un análisis de correspondencias
- Director: Heibar Yesid Rodríguez Pinzón

Universidad Católica de Colombia

PSICOLOGÍA

Bogotá, Colombia

2012-2016

- Tesis: Propiedades psicométricas del Inventario de Trastornos de la Conducta Alimentaria (EDI-3) en adultos bogotanos - Fase 2
- Directora: Ivonne Alejo

Reconocimientos

Grado de honor

FACULTAD DE PSICOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE COLOMBIA

2016

Experiencia

Comisión Nacional del Servicio Civil

PSICÓMETRA DE DESPACHO

Bogotá, Colombia

12/2020 - Actualidad

- Dar el soporte técnico en los aspectos psicométricos de la definición, el diseño, la aplicación y el seguimiento de las pruebas a realizar en los procesos de selección de entidades del Orden Nacional y de las otras asignadas al Despacho correspondiente.

Fundación Universitaria del Área Andina

PSICÓMETRA DE ÍTEMS

Bogotá, Colombia

04/2020

- Verificación de requisitos, diseño, construcción, aplicación y calificación de pruebas para el proceso de selección Convocatoria Territorial 2019 desarrollado para la Comisión Nacional del Servicio Civil.

R.H.T. Soluciones y Diagnosticos Empresariales Ltda.

PSICÓLOGO CONSULTOR

Bogotá, Colombia

02/2020 - 4/2020

- Realizar la construcción de ítems para tres pruebas elaboradas para la Policía Nacional.

Universidad Francisco de Paula Santander

PSICÓLOGO DE APOYO A LA COORDINACIÓN DE PRUEBAS

Bogotá, Colombia

03/2019 - 12/2019

- Apoyar y coordinar el diseño y construcción de las pruebas básicas, funcionales y comportamentales para el proceso de selección 437 - Valle del Cauca desarrollado para la Comisión Nacional del Servicio Civil.
- Apoyar y coordinar la revisión de las bases de datos, el análisis psicométrico y la calificación de las pruebas básicas, funcionales y comportamentales del proceso de selección 437 - Valle del Cauca de la Comisión Nacional del Servicio Civil.

Universidad Libre

EXPERTO CONSTRUCTOR Y/O VALIDADOR DE ÍTEMS

Bogotá, Colombia

10/2019, 11/2019

- Realizar la construcción y validación de ítems de las pruebas básicas, funcionales y comportamentales de la convocatoria Distrito Capital - CNSC desarrollada para la Comisión Nacional del Servicio Civil.
- Realizar la construcción y validación de ítems de las pruebas básicas, funcionales y comportamentales de la convocatoria Territorial Norte desarrollada para la Comisión Nacional del Servicio Civil.

Universidad Francisco de Paula Santander

PSICÓLOGO CONSTRUCTOR DE ÍTEMS

Bogotá, Colombia

05/2020 - 06/2020

- Realizar la construcción y validación de ítems de las pruebas básicas, funcionales y comportamentales del proceso de selección 437 - Valle del Cauca de la Comisión Nacional del Servicio Civil.

Universidad Manuela Beltrán

Bogotá, Colombia

PSICÓLOGO DE APOYO

11/2017 - 01/2018, 03/2018 - 06/2018

- Realizar la revisión y validación de los ítems elaborados para las pruebas básicas, funcionales y comportamentales para la convocatoria 435 de 2016 - CAR/ANLA desarrolladas para la Comisión Nacional del Servicio Civil.
- Apyar el análisis de datos y la calificación de las pruebas básicas, funcionales y comportamentales de la convocatoria 435 de 2016 - CAR/ANLA desarrolladas para la Comisión Nacional del Servicio Civil.

Universidad Manuela Beltrán

Bogotá, Colombia

CONSTRUCTOR DE ÍTEMS

09/2017, 11/2017

- Construcción y validación de ítems para las pruebas básicas, funcionales y comportamentales de las pruebas básicas funcionales y comportamentales para la convocatoria 337 - IGAC desarrollada para la Comisión Nacional del Servicio Civil.
- Construcción y validación de ítems para las pruebas básicas, funcionales y comportamentales de las pruebas básicas funcionales y comportamentales para la convocatoria 338 - ACR desarrollada para la Comisión Nacional del Servicio Civil.

Vida Resiliente SAS

Bogotá, Colombia

PSICÓLOGO CLÍNICO E INVESTIGADOR

07/2017 - 11/2018

- Diseño y aplicación de talleres psicoeducativos y terapias para niños, adolescentes y adultos
- Diseño de instrumentos de evaluación psicológica, investigación cuantitativa y análisis de datos de los servicios prestados.

Habilidades

Informática R y Rstudio, Python, SPSS, Winsteps, Lertap, Markdown

Análisis de datos Inferencia estadística, Análisis multivariado, Muestreo, Estadística no paramétrica, Modelos de regresión, Análisis de datos composicionales, Probabilidad, Análisis de inferencia causal, Metaanálisis

Psicometría Construcción de ítems, Diseño de pruebas, Análisis de pruebas, Calificación de pruebas

Idiomas Español, Inglés