



vinicioarcos.github.io

Econ. Edwin Vinicio Arcos Naranjo, MSc.

CC.: 1803244696

Estado Civil: Casado

Lugar y fecha de nacimiento: Ambato, 25 de febrero de 1980

Celular: 0992535336

Dirección domiciliaria: Av. Juan Montalvo y Chile

Email: vinicioarcosnaranjo@gmail.com

Milagro – Ecuador

Candidato a Doctor en Políticas Públicas por FLACSO

Máster en Economía por FLACSO. Beca

Economista por Universidad Católica de Cuenca

GitHub: [vinicioarcos.github.io](https://github.com/vinicioarcos)

www.vinicioarcos.net

ORCID: 0000-0002-5491-7127

OSF: osf.io/z92qh

Economista con Maestría en Economía del Desarrollo. Docente, Investigador, Capacitador y Facilitador.

Experto en Educación Online. Ciencia de Datos, Estadística y Econometría.

- **Métodos de investigación:** Evaluación de Impacto de Políticas Sociales, Estadística Descriptiva, Inferencial y Predictiva, Econometría, Data Science, Modelación Económica.
- **Herramientas informáticas:** Python, R, Stata, SPSS, QGIS. Kobo ToolBox, AWS, LMS, Wordpress
- **Líneas de investigación:** Economía del Desarrollo, Economía Laboral, Economía Ambiental, Economía de la Educación, Políticas Públicas.
- **Catedra en:** Econometría, Modelación Económica, Metodología de la Investigación Científica, Introducción a la Economía, Macroeconomía, Estadística, Economía del Desarrollo y Políticas Públicas.
- **Profesional:** Evaluación de 'proyectos de inversión. Valoración Económica Empresarial y Ambiental. Gestión de riesgo. Modelización económica. Ciencia de datos aplicada a negocios. Estudios salariales y de compensación.
- **Facilidad de trabajo en equipos multidisciplinarios. Excelente comunicación interpersonal. Pensamiento analítico.**

1.- EXPERIENCIA PROFESIONAL

- ASESOR
IESS.



+0992535336



Av. Los Chasquis y José Míres



vinicioarcosnaranjo@gmail.com



[vinicioarcos.github.io](https://github.com/vinicioarcos)



VINICIO ARCOS

Transformando Datos en Decisiones Innovadoras

Realización de estudios financieros y actuariales para el Diseño de Políticas Públicas – Ley de Justicia Laboral: Afiliación de Trabajadores del Hogar no Remunerado. Realización de diagnóstico del sistema de seguridad social. Elaboración y gestión de políticas institucionales en coordinación con los entes rectores a la institución.

- DIRECTOR PARTICIPACION
SUPERINTENDENCIA DE LA INFORMACIÓN.
Diseño e Implementación de Procesos. Planificación Operativa Anual.
- CAPACITADOR Y FACILITADOR
FRIEDRICH EBERT STIFTUNG (FES) –INSTITUTO LATINOAMERICANO DE INVESTIGACIONES SOCIALES (ILDIS)
Capacitador en temas socio laborales. Desarrollo de la: Escuela de Formación Permanente para los Actores Sociales.

2.- EXPERIENCIA EN DOCENCIA

- DOCENTE INVESTIGADOR - ACTUALIDAD
UNIVERSIDAD TECNICA DE COTOPAXI
Docente de las asignaturas de: Econometría, Metodología de la Investigación, Macroeconomía y Estadística.
- DOCENTE INVESTIGADOR
UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO. Docente de la materia de Econometría, Estadísticas, Microeconomía, Macroeconomía, Realidad Nacional, Historia del pensamiento económico. Políticas Públicas, Ingeniería Económica y Evaluación financiera de proyectos, en las áreas de: Administración pública, Contabilidad, Administración de Empresas, Comercio, Industrial y Sistemas.
- DOCENTE
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHIMBORAZO. Docente de las asignaturas de: Econometría, Modelización Económica y Finanzas Corporativas.
- DOCENTE PREGRADO ONLINE
UNIVERSIDAD DE ESPECIALIDADES TURÍSTICAS. Docente en Diseño y Evaluación de Proyectos Sociales.
- DOCENTE PREGRADO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA EQUINOCCIAL. Docente de las materias de Análisis financiero e Investigación de operaciones.
- DOCENTE DE PREGRADO - INVESTIGADOR



+0992535336



Av. Los Chasquis y José Míres



vinicioarcosnaranjo@gmail.com



vinicioarcos.github.io



VINICIO ARCOS

Transformando Datos en Decisiones Innovadoras

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO Docente del Área de Economía Presencial y Semipresencial. Cátedra de Análisis de los Principios de Economía y Relación de los Modelos Macro y Microeconómicos en la Empresa. Coordinador de Área de Economía para la modalidad semipresencial y Tutor del Aula Virtual en entorno MOODLE. Redacción de un Proyecto de Investigación.

- **DOCENTE MAESTRÍA**
UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR. Docente de la materia de Relaciones intersectoriales en el desarrollo local en la Maestría de Desarrollo Local.
- **DOCENTE MAESTRÍA**
UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO. Docente de la materia de Políticas Públicas en la Maestría de Administración Pública.
- **DOCENTE MAESTRÍA**
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHIMBORAZO. Docente de la materia de Valoración Económica Ambiental en la Maestría de Economía.
- **BECARIO DOCTORADO**
FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES – (FLACSO).
 - a) Actividades de apoyo académico en el programa.
 - b) Miembro de un grupo de investigación
 - c) Lector de tesis, lector de propuestas de tesis, lector de proyectos de investigación,
 - d) Dictar cursos, ayudante de cátedra
 - e) Dictado de cursos de lecturas dirigidas
- **BECARIO MAESTRÍA**
FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES – (FLACSO).
 - a) Actividades de apoyo académico en programa de Economía.
 - b) Asistencia en el proyecto de estudio “Determinantes del gasto público en el Ecuador”.
 - c) Soporte en el departamento de Syllabus, Apoyo a la preparación de material educativo de diferentes maestrías. Redacción de un manual. Capacitación a nuevos becarios en procesos de tratamientos de datos e información.

3.- FORMACIÓN

3.1.- ESTUDIOS ACADÉMICOS

- **CANDIDATO A DOCTOR POLÍTICAS PÚBLICAS (DOCTORADO DE INVESTIGACIÓN) PERIODO DE TESIS**

 +0992535336

 Av. Los Chasquis y José Míres

 vinicioarcosnaranjo@gmail.com

 vinicioarcos.github.io



VINICIO ARCOS

Transformando Datos en Decisiones Innovadoras

FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES– (FLACSO) SEDE ECUADOR

Tesis propuesta: Cobertura de Seguro Social y Mercado laboral en Ecuador.

Beca de Cuarto Nivel

- **MAGISTER EN ECONOMÍA (MÁSTER DE INVESTIGACIÓN) CON MENCIÓN EN ECONOMÍA DEL DESARROLLO** REGISTRO SENESCYT 1026-15-86064999

FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES– (FLACSO) SEDE ECUADOR

Tesis: El Mandato 8 y su impacto en el mercado laboral ecuatoriano

Beca de Cuarto Nivel

- **ECONOMISTA** REGISTRO SENESCYT 1029-12-1104839
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUENCA
Tesis: El microcrédito como factor de desarrollo humano.

3.2.- CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA

- **METODOLOGÍAS ACTIVAS Y RECURSOS DE APRENDIZAJE APLICADOS A LA EDUCACIÓN SUPERIOR: INNOVACIÓN PARA LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA**
Universidad Técnica de Cotopaxi -40H
Metodologías activas, Material Educativo.
- **FLIPPED CLASSROOM: UNA EXPERIENCIA PEDAGÓGICA INNOVADORA**
Escuela Politécnica Nacional -64H
Modelo de clase invertida, diseño y gestión del aula.
- **FORMACIÓN DOCENTE UNEMI 2020**
Universidad Estatal de Milagro - 80 HORAS
- **PROGRAMA BÁSICO DE FORMACIÓN DOCENTE UNEMI**
Universidad Estatal de Milagro - 600 horas
Deontología: código de ética de la UNEMI, regulación académica: normativa institucional - UNEMI
Metodología y herramientas enseñanza-aprendizaje - UNEMI
Modelo institucional - programa analítico - UNEMI
Herramientas tecnológicas educativas – UNEMI
Sílabo: micro-curriculum – UNEMI
Evaluación del aprendizaje: diseño de rubricas - UNEMI

 +0992535336

 Av. Los Chasquis y José Míres

 vinicioarcosnaranjo@gmail.com

 vinicioarcos.github.io



VINICIO ARCOS

Transformando Datos en Decisiones Innovadoras

Planes de clases y didácticas en el aula de clases - UNEMI
Metodologías de la investigación – UNEMI
Manejo de bases de datos bibliográficas – UNEMI
Formulación de proyectos de investigación – UNEMI
Publicaciones científicas - UNEMI

- DOCENCIA UNIVERSITARIA
Universidad Técnica de Ambato – 80H
Herramientas Web 2.0. Entornos virtuales bajo plataformas Moodle. Estrategias Didácticas por competencias

3.3.- CAPACITACION TECNICA Y CIENTÍFICA

- MICROECONOMÍA APLICADA A LA GEOGRAFÍA ECONÓMICA/CFC 2025
FLACSO - 40 Horas
Microeconomía matemática y fundamentos de la geografía económica
- ECONOMETRÍA
Estudios Económicos – 448 H
Econometría Aplicada en R
- SPSS AVANZADO
Escuela Politécnica Nacional - 48H
Diseño de modelos de estadística inferencial
- ESTADISTICA APLICADA CON R STUDIO.
Escuela Politécnica Nacional – 40H
Análisis estadístico inferencial.
- COMO ARMAR UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN.
Universidad Técnica de Ambato – 120H
Diseño de un proyecto de investigación en todas sus fases y entrega del mismo para su aprobación en el Centro de Investigación de la Universidad.
- EVALUACIÓN FINANCIERA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN.
Escuela Politécnica Nacional - 40H
Análisis y Estudio Económico de los Proyectos de Inversión.
- DISEÑO Y FORMULACIÓN DE PROYECTOS CON MARCO LÓGICO.
Escuela Politécnica Nacional - 40H



+0992535336



Av. Los Chasquis y José Míres



vinicioarcosnaranjo@gmail.com



vinicioarcos.github.io



VINICIO ARCOS

Transformando Datos en Decisiones Innovadoras

Estudio de Mercado y Análisis Técnico de Proyectos.

4.- PRODUCCIÓN ACADEMICA

4.1.- PAPERS

- Angueta- López, M. P., Quimbita-Tarco, H. A., & ArcosNaranjo, E. V. (2025). Evolución de las empresas fantasmas e inexistentes y el perjuicio causado al estado Ecuatoriano del, 2017 al 2023. *Revista Científica Zambos*, 4(1), 45-60. <https://doi.org/10.69484/rcz/v4/n1/75>
- Impacto de la oferta educativa superior en la búsqueda de talento humano por parte de las empresas. Arcos-Naranjo, E. V., Andocilla-Cabrera, J. R, &Martínez-Valencia K. M. (2020). Impacto de la oferta educativa superior en la búsqueda de talento humano por parte de las empresas. *Magazine De Las Ciencias: Revista De Investigación E Innovación*, 5(6), 15-26. <https://revistas.utb.edu.ec/index.php/magazine/article/view/462>
- España Merchán, Y. & Arcos Naranjo, V. (2020). “Políticas Estatales: Una mirada hacia la inserción laboral y empleabilidad de Bachilleres Rurales”. *Revista Mapa*, 6(18), 65-83 Recuperado de <http://revistamapa.org/index.php/es>
- Larrea Maldonado, Ana María; Freddy Hernández; Jairo Rivera; Manuel Mera y Vinicio Arcos. 2015. Debates actuales y perspectivas sobre las políticas sociales en América Latina: entrevista con Rolando Franco o Current debates and perspectives about social policies in Latin America: interview with Rolando Franco. *Mundos Plurales. Revista Latinoamericana de Política y Acción Pública*, 2(2):95-104. Recuperado de <http://hdl.handle.net/10469/8011>

4.2.- LIBROS

Arcos-Naranjo, E. V. (2022). *La trampa del voto popular: Cómo las mayorías pueden amenazar la democracia y el bienestar* (1a ed.): Amazon. <https://a.co/d/3hArPfX>

4.3.- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Análisis Econométrico del Mercado Laboral con el uso de microdatos de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU).
Universidad Técnica de Cotopaxi. 2025-2027
OSF: <https://osf.io/aj94n/>
- Cifras y Narrativas: Reflexiones desde el Censo de Ecuador. 2024-2025

+0992535336

Av. Los Chasquis y José Míres

vinicioarcosnaranjo@gmail.com

vinicioarcos.github.io



VINICIO ARCOS

Transformando Datos en Decisiones Innovadoras

Universidad Técnica de Cotopaxi.

OSF: <https://osf.io/dfyui/>

- Análisis socioeconómico de los sectores productivos del cantón Latacunga. 2024-2025
Universidad Técnica de Cotopaxi.
OSF: <https://osf.io/xwu6c/>

4.4.-PONENCIAS

- SALUD, BIENESTAR Y SOCIEDAD
Universidad de Berkeley California – Sept 2019
PONENCIA DEL TRABAJO: Pobreza, Bienestar y Salud en vías del desarrollo: Impacto de las políticas públicas de salud y bienestar aplicadas en Ecuador durante un boom petrolero.

4.5.- CONGRESOS Y SEMINARIOS

- CAMBIO CLIMÁTICO Y TRANSPORTE - Argentina
INTERNATIONAL TRANSPORT FEDERATION - ITF. Seminario Internacional sobre Cambio Climático. Influencias Internas y Externas, Cambio climático en el pasado y en la actualidad. Impactos. Asistencia.
- GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN EL TRANSPORTE AÉREO
AIRPORTS COUNCIL INTERNACIONAL- ACI. Seminario Internacional sobre la investigación de modelos sustentables en relación a varios aeropuertos a nivel mundial. Asistencia
- AMBIENTE Y SALUD, INVESTIGACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN Y DESARROLLO.
UNIVERSIDAD CENTRAL – Ciencias Médicas. Seminario internacional. Investigación para la producción y desarrollo. Asistencia

5.- IDIOMAS

- INGLÉS
Escuela Politécnica Nacional. Nivel -Avanzado

6.- INFORMÁTICA

6.1 Econométricos y Estadísticos

- Python



+0992535336



vinicioarcosnaranjo@gmail.com



Av. Los Chasquis y José Míres



vinicioarcos.github.io



VINICIO ARCOS

Transformando Datos en Decisiones Innovadoras

- R,
- Stata
- KoboTool Box

6.2 Plataformas Educativas

- LMS, CSM,
- Moodle,
- Open Journal System

6.3 Sistemas Operativos y Ofimática

- Linux, Arch Linux, Ubuntu,
- Microsoft Excel, Word

6.4 Análisis Espacial

- Qgis
- Geoda
- Argis

6.5 Visualización de Datos

- Power BI.
- Tableau

7.- REFERENCIAS

- PhD. Miguel Reinoso, MSc. Coordinador de Investigación
Universidad Estatal de Milagro.
Cel: 0980218857. Email: mreinosos@unemi.edu.ec
- Lcdo. Manuel Mera, MSc. Docente Investigador
Universidad de Guayaquil.
Cel: 0997696248. Email: meraced.man@gmail.com
- Ing. Gisella Arcos., MSc. Docente y Consultora
GISSARC CONSULTORES
Cel: 0979373410. Email: alexandra.ec81@yahoo.com



+0992535336



Av. Los Chasquis y José Míres



vinicioarcosnaranjo@gmail.com



vinicioarcos.github.io