



## HOJA DE VIDA

**FERNANDEZ VILLARROEL ROGER**



### ❖ **Formación Académica:**

- ✓ Título Profesional: Matemático
- ✓ Grados Académicos:
  - Bachiller en Matemática
  - Magister en Matemática Universitaria y Superior.

### ❖ **Experiencia Docente y Profesional:**

- ✓ Cargo actual que viene desempeñando:
  - *Universidad Nacional Intercultural Fabiola Salazar Leguía de Bagua (03 años)*  
Docente Asociado a T.C. 2018-09-01 a la actualidad
  - *Universidad Nacional del Altiplano (15 años)*  
Docente Auxiliar a T.C. 2003-08-08 hasta 31-07-2018
  - *Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez (14 años)*  
D Docente Auxiliar a T.P. 2004-01-04 hasta 31-07-2018

### ❖ **Gestión Universitaria:**

- ✓ Labor administrativa que viene desempeñando dentro de la UNIFSLB:
  - *Presidente de la Comisión de Tutoría y Consejería de la Carrera Profesional de Ing. Civil.*

### ❖ **Producción Científica:**

- ✓ Artículos Publicados:
  - *El foro virtual como estrategia intercultural en la enseñanza de la física universitaria.*
  - *Método de Montecarlo como estrategia didáctica intercultural para la enseñanza universitaria de la física y matemática en el contexto de la educación no presencial.*
  - *Estimación numérica del volumen de la pulpa del coco (Cocos nucifera) aplicando el método Montecarlo*
  - *Uso de las semillas de moringa para la potabilización de agua.*
  - *Determining factors in the relationship between sustainability and municipal management of public recreational spaces in Northeastern Peru.*
  - *Municipal management and recreational public spaces sustainability in a district in the northeast of Peru*

### ❖ **Correo Electrónico Institucional:** [rfernandez@unibagua.edu.pe](mailto:rfernandez@unibagua.edu.pe)



# UNIFSLB

## UNIFSLB

UNIVERSIDAD NACIONAL INTERCULTURAL  
"FABIOLA SALAZAR LEGUÍA" DE BAGUA

UNIENDO CULTURAS, GENERANDO CONOCIMIENTO

### RESUMEN TIPO BIBLIOGRAFÍA:

- Matemático, colegiatura nro. 828 del Colegio de Matemáticos del Perú, con 18 años de experiencia docente universitario. Actualmente docente de la Facultad de Ingenierías Carrera Profesional de Ingeniería Civil y coautor de trabajos de investigación relacionados con *estrategia didáctica intercultural para la enseñanza universitaria de la física y matemática en el contexto de la educación no presencia* y *temas de investigación relacionada con la Ingeniería Civil y la Etnomatemática*.