

## LUIS WILFREDO AGUILAR RODRÍGUEZ

[laguilar@unitru.edu.pe](mailto:laguilar@unitru.edu.pe)



\*Ingeniero Metalurgista de la Universidad Nacional de Trujillo

\*Doctor en Ciencias e Ingeniería de la Escuela de Posgrado Universidad Nacional de Trujillo.

\*Magister en ciencias con mención en Materiales de la Escuela de Posgrado Universidad Nacional de Trujillo

\*Docente de la escuela de Ingeniería Metalúrgica desde marzo de 1999 hasta la actualidad.

\*Consejero de facultad hasta la actualidad

\*Miembro del comité de calidad hasta la actualidad

\*Tiene 4 artículos publicados

1 “Preheating temperature using Smaw process on AISI9260 steel: microstructure, hardness and susceptibility to cold cracking” LACCEI International Multi-Conference for Engineering, Education and Technology

2 “Disminución de la Dureza total y cantidad de cloruros presentes en las aguas de pozos; Influencia de las plantas acuáticas de Phragmites Australis y Lemma Minor” Cincader-latindex DOI: <https://doi.org/10.32829/eesj.v4i2.200>

3 “ Flaxed mucilage as an eco-friendly inhibitor for ASTM A335 P11 Steel in HCL Journal of Material Sciences and engineering 2160-002 DOI: 10.4172-002-C8-113

“Efecto de la temperatura de precalentamiento sobre los cambios microestructurales y dureza en juntas soldadas del acero NKK 500” SAM/CONAMET 2011 <https://www.researchgate.net/public>

\* Asesor y coasesor de tesis de grado desde enero del año 2013, hasta la actualidad Ingeniería Metalúrgica, Ingeniería de Materiales e Ingeniería Mecánica. Metalurgia de la Transformación (fundición, conformado, soldadura)