

EDGAR APAZA HUALLPA




INVESTIGADOR RENACYT

- Código de Registro : P0056354
- Tipo Documento: DNI
- Número Documento: 41114010
- Nivel : Nivel V
- Fecha de informe de calificación : 03/02/2022
- Fecha de Registro : 11/02/2022
- Condición de Actividad : Activo al 31/12/2025

- Cti Vitae : 56354
- Scopus Author ID : 44861105700
- ORCID : [0000-0003-2463-5476](https://orcid.org/0000-0003-2463-5476)
- Fecha de última revisión : 03/02/2022
- Historial de Solicitudes : **RENACYT 2021 V Puntos : 40 Fecha : 03/02/2022**

INDICADOR A : FORMACIÓN ACADÉMICA

Grado Académico y/o Título Profesional registrados en SUNEDU.

N°	CENTRO DE ESTUDIOS	GRADO OBTENIDO	TITULO	FUENTE	FECHA DE REVISIÓN
1	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN	BACHILLER	BACHILLER EN INGENIERIA DE MATERIALES	 SUNEDU	03/02/2022
2	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN	LICENCIADO / TÍTULO	INGENIERO DE MATERIALES	 SUNEDU	03/02/2022
3	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	MAGISTER	GRADO DE MAESTRÍA EN CIENCIAS, ÁREA DE CONCENTRACIÓN: INGENIERÍA METALÚRGICA Y DE MATERIALES	 SUNEDU	03/02/2022
4	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	DOCTORADO	TÍTULO DE DOCTOR EN CIENCIAS, ÁREA DE CONCENTRACIÓN: INGENIERÍA METALÚRGICA Y DE MATERIALES	 SUNEDU	03/02/2022

INDICADOR B : ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Artículos publicados en revistas indizadas en Scopus, Web of Science (WOS)* y Scielo .

TIPO DE

AÑO DE

FECHA DE

N°	PRODUCCIÓN	TITULO	PRODUCCIÓN	DOI	CUARTIL	REVISIÓN
1	Artículo en revista científica	Low power and cost-optimized equipment design for the measurement of resistivity in austenitic steels	2021	10.14445/22315381/IJETT-V69I10P203	Sin Cuartil / Conference Proceeding	03/02/2022
2	Artículo en revista científica	Microstructural and mechanical characterisation of the Simon Bolívars iron bridge structure, 19 th century, Arequipa, Peru	2020		Sin Cuartil / Conference Proceeding	03/02/2022
3	Artículo en revista científica	SiO ₂ -TiO ₂ Films Supported on Ignimbrite by Spray Coating for the Photocatalytic Degradation of NO _x Gas and Methyl Orange Dye	2020		Q2	03/02/2022
4	Artículo en revista científica	Use of magnetic barkhausen noise (MBN) to follow up the formation of sigma phase in Saf2205 (UNS S31803) duplex stainless steel	2016		Q3	03/02/2022
5	Artículo en revista científica	Detection of the martensitic a phase transformation on a metastable austenitic steel, using Spontaneous magnetic emission (SME)	2015		Sin Cuartil / Conference Proceeding	03/02/2022
6	Artículo en revista científica	Detecting martensitic transformations using spontaneous magnetic emission (SME)	2013		Q1	03/02/2022
7	Artículo en revista científica	Determining Ms temperature on a AISI D2 cold work tool steel using magnetic Barkhausen noise	2013		Q1	03/02/2022
8	Artículo en revista científica	Magnetic and spontaneous Barkhausen noise techniques used in investigation of a martensitic transformation	2011		Q1	03/02/2022
9	Artículo en revista científica	The use of Barkhausen noise to study the martensitic phase transformation	2011		Sin Cuartil / Conference Proceeding	03/02/2022

(*)Para los artículos en WOS, solo se considera la colección Principal. Los cuartiles corresponden al año de publicación de la revista en el que fue publicado el artículo.

INDICADOR C : REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL

Propiedad Intelectual Registrados en INDECOPI y otras entidades pares del extranjero.

N°	TIPO DE PROPIEDAD INTELECTUAL	TÍTULO	ENTIDAD	PAÍS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FECHA DE REVISIÓN
----	-------------------------------	--------	---------	------	----------------------	-------------------

INDICADOR D : LIBROS Y/O CAPÍTULOS DE LIBROS

Libro y/o capítulos de libro resultado de investigación y cuentan con sustento de revisión de pares.

N°	TIPO DE PRODUCCIÓN	TÍTULO	ISBN	EDITORIAL	PAÍS	AÑO DE PRODUCCIÓN	FECHA DE REVISIÓN
----	--------------------	--------	------	-----------	------	-------------------	-------------------

INDICADOR E : ÍNDICE H

Es de cumplimiento obligatorio que el investigador tenga un valor de índice H mayor o igual a 10 (índice H \geq 10) para ser clasificado en el Nivel "Investigador Distinguido". El índice H que se aplica en el presente reglamento será considerado de la base de datos SCOPUS.

N°	INDICE H SCOPUS
1	4

INDICADOR F : ASESORÍAS O CO-ASESORÍAS DE TESIS

Tesis sustentada y aprobada los cuales se encuentran en RENATI de la SUNEDU o el repositorio institucional.

N°	TIPO DE PRODUCCIÓN	UNIVERSIDAD	TESISTA(A)	Fecha de Aceptación	FECHA DE REVISIÓN
1	Doctorado	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA	Luis Alberto Alvarez Soto	Noviembre 2021	03/02/2022
2	Doctorado	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA	Juan Carlos Negron Lopez	Noviembre 2021	03/02/2022

INDICADOR H : PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Proyectos de investigación de Investigación que fueron sometidos y aprobados por un sistema de evaluación de pares externos con o sin financiamiento, para la academia y/o empresa.

N°	TITULO	DESCRIPCIÓN TIPO PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN	FECHA DE REVISIÓN
----	--------	---------------------------	--------------	-----------	-------------------

ACTIVIDAD

Última producción en los últimos 3 años realizada por el investigador con el cual cumple la actividad.

N°	INDICADOR	TIPO	TITULO	FECHA DE PRODUCCION	FECHA DE REVISIÓN
1	B	Artículo En Revista Científica	Low Power And Cost-Optimized Equipment Design For The Measurement Of Resistivity In Austenitic Steels	10/2021	03/02/2022

Esta Ficha muestra la información que se validó para la calificación, clasificación y Registro en el marco del cumplimiento de los criterios establecidos en el Reglamento Renacyt (RP-090-2021-CONCYTEC-P).