



UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA

EVALUACION DE ORIGINALIDAD

CONSTANCIA

El que suscribe, deja constancia que se ha realizado el análisis con el software de verificación de similitud al documento cuyo título es:

“Evaluación de los niveles de concentración de los contaminantes ambientales SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO y O<sub>3</sub> en la calidad del aire del distrito de Ica, Año 2021”

Presentado por:

NIKITA PAOLA MENDOZA BONIFACIO

ROL DEL AUTOR del nivel PREGRADO de la Facultad de Ingeniería Ambiental y Sanitaria El resultado obtenido es PORCENTAJE DE SIMILITUD del 19 % por el cual se otorga el calificativo de:

APROBADO,

Según Reglamento de Evaluación de la Originalidad

Se adjunta al presente el reporte de evaluación con el software de verificación de originalidad.

Ica, 21 junio de 2022

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA DE E.A."  
FACULTAD DE INGENIERIA AMBIENTAL Y SANITARIA - UBICADO EN INVESTIGACION  
*Jaimé Martínez Hernández*  
Dr. Jaimé Martínez Hernández  
DIRECTOR

# BORRADOR: Evaluación de los niveles de concentración de los contaminantes ambientales SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO y O<sub>3</sub> en la calidad del aire del distrito de Ica, Año 2021

Por NIKITA PAOLA MENDOZA BONIFACIO

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA DE ICA"  
FACULTAD DE INGENIERÍA Y SANEAMIENTO / UNIDAD DE INVESTIGACIÓN  
Dr. Jaime Martínez Hernández  
DIRECTOR

CANTIDAD DE PALABRAS 8490

HORA DE ENTREGA

21-JUN-2022 09:09P. M.

NÚMERO DE

87542678

IDENTIFICACIÓN DEL  
TRABAJO

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Facultad de Ingeniería Ambiental y Sanitaria



"Evaluación de los niveles de concentración de los contaminantes  
ambientales  $SO_2$ ,  $NO_2$ ,  $CO$  y  $O_3$  en la calidad del aire del distrito de  
Ica, Año 2021"

Línea de investigación: Ciencias Naturales, Ingeniería y Tecnologías Sostenibles

AUTOR

Bach. NIKITA PAOLA MENDOZA BONIFACIO

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO AMBIENTAL  
Y SANITARIO

Ica, Perú

2022

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA" DE ICA  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y SANITARIA  
Dr. Jaime Martínez Hernández  
DIRECTOR

# BORRADOR: Evaluación de los niveles de concentración de los contaminantes ambientales SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO y O<sub>3</sub> en la calidad del aire del distrito de Ica, Año 2021

INFORME DE ORIGINALIDAD

# 19%

ÍNDICE DE SIMILITUD

## FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.unaj.edu.pe Internet	635 palabras — 7%
2	repositorio.unfv.edu.pe Internet	125 palabras — 1%
3	es.climate-data.org Internet	118 palabras — 1%
4	repositorio.ucv.edu.pe Internet	109 palabras — 1%
5	hdl.handle.net Internet	82 palabras — 1%
6	repositorio.uss.edu.pe Internet	51 palabras — 1%
7	repositorio.uladech.edu.pe Internet	41 palabras — < 1%
8	repositorio.ingemmet.gob.pe Internet	28 palabras — < 1%
9	repositorio.untels.edu.pe Internet	27 palabras — < 1%

UNIVERSIDAD NACIONAL SAN JOSÉ CAYANILLA DE ICA  
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA  
Sr. Jaime Martín D. Hernández

10	renati.sunedu.gob.pe Internet	25 palabras — < 1%
11	repositorio.upeu.edu.pe Internet	25 palabras — < 1%
12	idoc.pub Internet	21 palabras — < 1%
13	repository.unilibre.edu.co Internet	21 palabras — < 1%
14	vsip.info Internet	21 palabras — < 1%
15	1library.co Internet	20 palabras — < 1%
16	repositorio.unica.edu.pe Internet	20 palabras — < 1%
17	repositorio.unas.edu.pe Internet	19 palabras — < 1%
18	www.sff.cl Internet	18 palabras — < 1%
19	tesis.usat.edu.pe Internet	17 palabras — < 1%
20	repositorio.lamolina.edu.pe Internet	16 palabras — < 1%
21	www.minem.gob.pe Internet	16 palabras — < 1%

UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA DE ICA  
FACULTAD DE ING. AGRI. Y ALIMENTICIA - UNIDAD DE INVESTIGACION  
Dr. Jaime Monthe Hermende-  
DIRECTOR

22	michoacanimparcial1.wixsite.com Internet	15 palabras — < 1%
23	www.coursehero.com Internet	14 palabras — < 1%
24	www.ideam.gov.co Internet	13 palabras — < 1%
25	www.upr-info.org Internet	11 palabras — < 1%
26	repositorio.unap.edu.pe Internet	10 palabras — < 1%
27	repositorio.upsc.edu.pe Internet	10 palabras — < 1%
28	www.traditionalcatholic.info Internet	10 palabras — < 1%
29	Repositorio.Unsa.Edu.Pe Internet	9 palabras — < 1%
30	repositorio.uandina.edu.pe Internet	9 palabras — < 1%
31	repositorio.unsa.edu.pe Internet	9 palabras — < 1%
32	repositorio.usmp.edu.pe Internet	9 palabras — < 1%
33	slidehtml5.com Internet	9 palabras — < 1%

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA DE ICAR"  
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA - UNIDAD DE INVESTIGACIÓN  
Dr. Jaime Martínez Hernández  
D. RECTOR

- 34 Internet 9 palabras — < 1%
- 35 [www.crsespanol.org](http://www.crsespanol.org)  
Internet 9 palabras — < 1%
- 36 [www.dspace.unitru.edu.pe](http://www.dspace.unitru.edu.pe)  
Internet 9 palabras — < 1%
- 37 Antunez de Mayolo Maurer, Susana Ines Ana.  
"Diseno, validacion y aplicacion del protocolo de  
evaluacion de la triada succion - deglucion - respiracion en  
neonatos de 24 a 72 horas de nacidos de un hospital publico de  
referencia nacional.", Pontificia Universidad Catolica del Peru -  
CENTRUM Catolica (Peru), 2020  
ProQuest 8 palabras — < 1%
- 38 Molina Castro, Juan David. "Mecanismos para la  
inversion y remuneracion de la transmision de  
energia electrica", Pontificia Universidad Catolica de Chile  
(Chile), 2021  
ProQuest 8 palabras — < 1%
- 39 [cn365.com.ar](http://cn365.com.ar)  
Internet 8 palabras — < 1%
- 40 [ctscafe.pe](http://ctscafe.pe)  
Internet 8 palabras — < 1%
- 41 [documentop.com](http://documentop.com)  
Internet 8 palabras — < 1%
- 42 [es.scribd.com](http://es.scribd.com)  
Internet 8 palabras — < 1%
- 43 [orcid.org](http://orcid.org)  
Internet 8 palabras — < 1%

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA DE ICA"  
FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA - USUARIO DE INVESTIGACION  
Dr. Jaime Martínez Hernández  
DIRECTOR