

# Miguel Ángel Barrena Gurbillon

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/4406851/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

16  
papers

119  
citations

1478505

6  
h-index

1281871

11  
g-index

18  
all docs

18  
docs citations

18  
times ranked

104  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Analytic Hierarchy Process (AHP) for a Landfill Site Selection in Chachapoyas and Huancas (NW Peru): Modeling in a GIS-RS Environment. <i>Advances in Civil Engineering</i> , 2022, 2022, 1-15.	0.7	8
2	Wind Characteristics and Wind Energy Potential in Andean Towns in Northern Peru between 2016 and 2020: A Case Study of the City of Chachapoyas. <i>Sustainability</i> , 2022, 14, 5918.	3.2	1
3	Dry and Wet Events in Andean Populations of Northern Peru: A Case Study of Chachapoyas, Peru. <i>Frontiers in Environmental Science</i> , 2021, 9, .	3.3	8
4	Site Selection for a Network of Weather Stations Using AHP and Near Analysis in a GIS Environment in Amazonas, NW Peru. <i>Climate</i> , 2021, 9, 169.	2.8	4
5	Valorización energética de residuos orgánicos mediante pirolisis. <i>Revista De Investigación De Agroproducción Sustentable</i> , 2021, 5, 26.	0.0	0
6	Producción de bio gases a partir de estiércol de gallina, utilizando colectores solares. <i>Revista De Investigación De Agroproducción Sustentable</i> , 2021, 5, 44.	0.0	0
7	Comparación de prototipos innovadores para el secado de cacao nativo fino de aroma (Theobroma) Tj ETQq1 1 0.784314 rgBT /Overlo 20.	0.0	0
8	Monitoring Wildfires in the Northeastern Peruvian Amazon Using Landsat-8 and Sentinel-2 Imagery in the GEE Platform. <i>ISPRS International Journal of Geo-Information</i> , 2020, 9, 564.	2.9	36
9	Land Suitability for Coffee ( <i>Coffea arabica</i> ) Growing in Amazonas, Peru: Integrated Use of AHP, GIS and RS. <i>ISPRS International Journal of Geo-Information</i> , 2020, 9, 673.	2.9	11
10	Current and Future Distribution of Five Timber Forest Species in Amazonas, Northeast Peru: Contributions towards a Restoration Strategy. <i>Diversity</i> , 2020, 12, 305.	1.7	20
11	Land Suitability Analysis for Potato Crop in the Jucusbamba and Tincas Microwatersheds (Amazonas,) Tj ETQq1 1 0,784314 rgBT /Overlo 3.0	3.0	21
12	Morphometric Prioritization, Fluvial Classification, and Hydrogeomorphological Quality in High Andean Livestock Micro-Watersheds in Northern Peru. <i>ISPRS International Journal of Geo-Information</i> , 2020, 9, 305.	2.9	6
13	Eficiencia de una terma solar con un colector de cobre y otro de CPVC. <i>Tayacaja</i> , 2020, 3, .	0.0	0
14	Estimación de la radiación solar diaria para la ciudad de Bagua, región Amazonas, Perú. <i>Selecciones Matemáticas</i> , 2019, 6, 320-328.	0.2	3
15	Diseño del biodigestor tipo laguna cubierta para el Establo de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza, Chachapoyas, Amazonas. <i>Revista De Investigación De Agroproducción Sustentable</i> , 2019, 3, 63.	0.0	0
16	Eficiencia energética de colectores solares con tubos verticales de PVC en termas solares, Amazonas. <i>Revista De Investigación De Agroproducción Sustentable</i> , 2019, 3, 46.	0.0	0