



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



TUYENI HEITA MWAMPAMBA

Datos Generales

Nombre: TUYENI HEITA MWAMPAMBA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y
Sustentabilidad
Desde 16-09-2023 hasta 30-04-2024

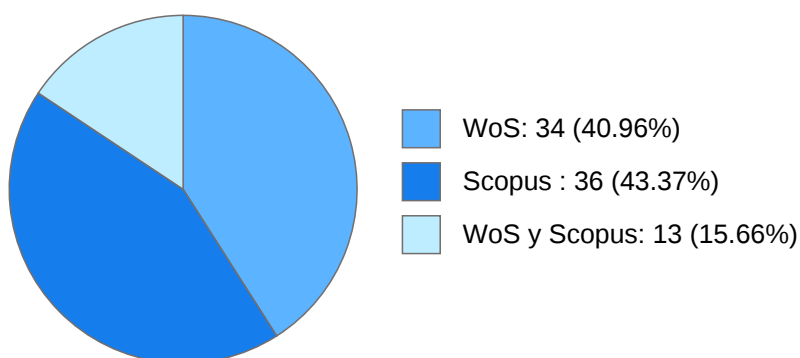
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - 2024
PRIDE D 2023 - 2024
PRIDE C 2013 - 2023

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Making room for meaningful inclusion of Indigenous and local knowledge in global assessments: our experiences in the values assessment of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Huambachano M. Soto G.R.N.	ECOLOGY AND SOCIETY	2025
2	Chagga women's connections with nature: fostering relationality through arts-based methods	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Jasmine Pearson Joyce Joseph Massawe et al.	Ecosystems And People	2025
3	Conceptual model of social-ecological resilience in Mexican forests communities	LESLEY ELIZABETH SOLIS MENDOZA LEOPOLDO GALICIA SARMIENTO VERONIQUE SOPHIE AVILA FOUCAT et al.	Frontiers In Forests And Global Change	2025
4	Geographic and epistemic pluralism in the sources of evidence informing international environmental science-policy platforms: lessons learnt from the IPBES values assessment	LOUISE GUIBRUNET DAVID GONZALEZ JIMENEZ GABRIELA ARROYO ROBLES et al.	Global Sustainability	2024
5	Influence of spatial resolution on fuelwood supply estimations	LIDIA SALAS CANELA IVAN FRANCH PARDO YAN GAO et al.	J-Reading	2024

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

6	Diverse values of nature for sustainability	PATRICIA BALVANERA LEVY DAVID GONZALEZ JIMENEZ EFRAIN LAZOS OCHOA et al.	Nature	2023
7	Five steps towards transformative valuation of nature	TUYENI HEITA MWAMPAMBA DAVID GONZALEZ JIMENEZ Termansen M. et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2023
8	The pitfalls of plural valuation	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Jacobs S. Kelemen E. et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2023
9	From crisis to context: Reviewing the future of sustainable charcoal in Africa	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Branch A. Agyei F.K. et al.	ENERGY RESEARCH & SOCIAL SCIENCE	2022
10	Essential ecosystem service variables for monitoring progress towards sustainability	PATRICIA BALVANERA LEVY TUYENI HEITA MWAMPAMBA Brauman K.A. et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2022
11	Challenges encountered when doing research back home: Perspectives from African conservation scientists in the diaspora	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Benis N. Egoh Israel Borokini et al.	Conservation Science And Practice	2022
12	Life Cycle Assessment of Forest-Derived Solid Biofuels: a Systematic Review of the Literature	RICARDO MUSULE LAGUNES TUYENI HEITA MWAMPAMBA ROSA MARIA GALLARDO ALVAREZ et al.	BioEnergy Research	2022
13	Long term impacts of transitions in charcoal production systems in tropical biomes	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Hanneke van't Veen Maarten Boudewijn Eppinga et al.	ENVIRONMENTA L RESEARCH LETTERS	2021
14	Culturally diverse expert teams have yet to bring comprehensive linguistic diversity to intergovernmental ecosystem assessments	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Lynch A.J. Fernández-Llamazares Á. et al.	One Earth	2021
15	Contributions of place-based social-ecological research to address global sustainability challenges	PATRICIA BALVANERA LEVY TUYENI HEITA MWAMPAMBA Martín-López B. et al.	Global Sustainability	2020
16	Special Section on African Conservation: A periodic opportunity to highlight conservation science from Africa	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Israel T. Borokini Benis N. Egoh	Conservation Science And Practice	2020
17	Forest-linked livelihoods in a globalized world	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Johan A. Oldekop Laura Vang Rasmussen et al.	NATURE PLANTS	2020

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

18	Multiple conceptualizations of nature are key to inclusivity and legitimacy in global environmental governance	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Coscieme L. da Silva Hyldmo H. et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE & POLICY	2020
19	Key knowledge gaps to achieve global sustainability goals	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Mastrángelo M.E. Pérez-Harguindeguy N. et al.	Nature Sustainability	2019
20	A vision for documenting and sharing knowledge in conservation	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Mark W. Schwartz Dyhia Belhabib et al.	Conservation Science And Practice	2019
21	Incorporating ecohydrological processes into an analysis of charcoal-livestock production systems in the tropics: An alternative interpretation of the water-energy-food nexus	TUYENI HEITA MWAMPAMBA van Schaik N.L.M.B. Castillo Hernandez L.A.	Frontiers In Environmental Science	2018
22	Modelling carbon stock and carbon sequestration ecosystem services for policy design: a comprehensive approach using a dynamic vegetation model	GUILLERMO NICOLAS MURRAY TORTAROLO TUYENI HEITA MWAMPAMBA MARGARET MC CALL SKUTSCH et al.	Ecosystems And People	2018
23	Uncovering links between livelihoods, land-use practices, vulnerability and forests after hurricane Jova in Jalisco, Mexico	ELENA LAZOS CHAVERO TUYENI HEITA MWAMPAMBA EDUARDO GARCIA FRAPOLLI	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
24	Monitoring biodiversity change through effective global coordination	PATRICIA BALVANERA LEVY TUYENI HEITA MWAMPAMBA Navarro L.M. et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2017
25	Early-career experts essential for planetary sustainability	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Lim M. Lynch A.J. et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2017
26	Biodiversity in species, traits, and structure determines carbon stocks and uptake in tropical forests	PATRICIA BALVANERA LEVY FRANCISCO MORA ARDILA TUYENI HEITA MWAMPAMBA et al.	Biotropica	2017
27	The implications of globalization for conservation in Africa	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Abrams, Ron W. Awoyemi, Stephen et al.	AFRICAN JOURNAL OF ECOLOGY	2016
28	Trade-offs in ecosystem services and varying stakeholder preferences: evaluating conflicts, obstacles, and opportunities	PATRICIA BALVANERA LEVY TUYENI HEITA MWAMPAMBA King, Elizabeth et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2015

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

29	What role will charcoal play in the coming decades? Insights from up-to-date findings and reviews	ADRIAN GHILARDI TUYENI HEITA MWAMPAMBA Dutt G.	ENERGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	2013
30	Dispelling common misconceptions to improve attitudes and policy outlook on charcoal in developing countries	TUYENI HEITA MWAMPAMBA ADRIAN GHILARDI Sander, Klas et al.	ENERGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	2013
31	Opportunities, challenges and way forward for the charcoal briquette industry in Sub-Saharan Africa	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Owen, Matthew Pigaht, Maurice	ENERGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	2013
32	The role of community carbon monitoring for REDD+: A review of experiences	ALEJANDRA PATRICIA LARRAZABAL DE LA VIA KEITH MICHAEL MCCALL TUYENI HEITA MWAMPAMBA et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2012
33	Dealing with locally-driven degradation: A quick start option under REDD+	MARGARET MC CALL SKUTSCH TUYENI HEITA MWAMPAMBA ADRIAN GHILARDI et al.	Carbon Balance and Management	2011
34	The effects of cultivation history on forest recovery in fallows in the Eastern Arc Mountain, Tanzania	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Schwartz, Mark W.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2011
35	The Value, Limitations, and Challenges of Employing Local Experts in Conservation Research	TUYENI HEITA MWAMPAMBA Elbroch, Mark Santos, Maria J. et al.	Conservation Biology	2011
36	Has the woodfuel crisis returned? Urban charcoal consumption in Tanzania and its implications to present and future forest availability	TUYENI HEITA MWAMPAMBA	ENERGY POLICY	2007



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



TUYENI HEITA MWAMPAMBA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

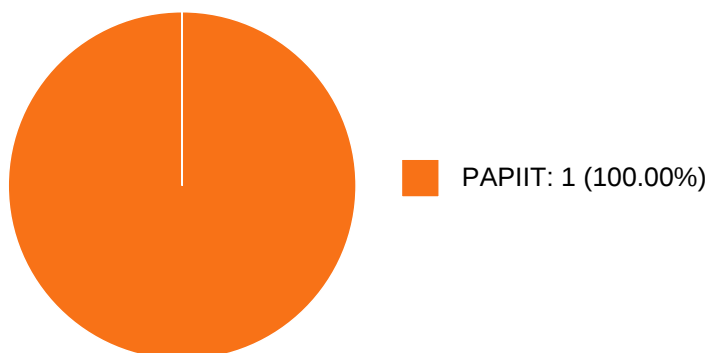
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

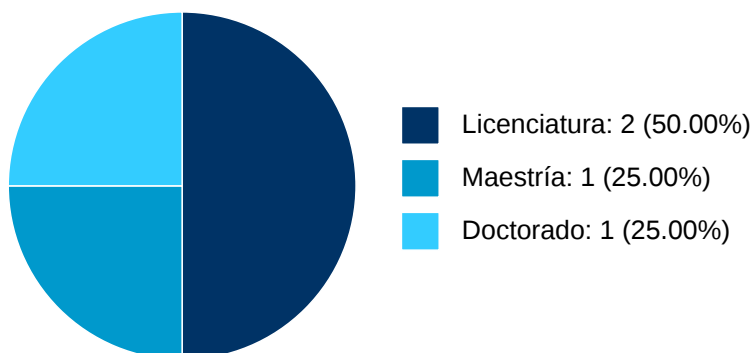


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	La búsqueda de indicadores claves de sustentabilidad en sistemas tradicionales mexicanos de producción de carbón vegetal	TUYENI HEITA MWAMPAMBA	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	El Espacio social y el manejo forestal comunitario : análisis del paisaje y el territorio en tres comunidades de Oaxaca, México	Tesis de Doctorado	TUYENI HEITA MWAMPAMBA,	MARGARET MC CALL SKUTSCH, Hinojosa Flores, Isaías,	Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental en Morelia, Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	2018
2	Estimación del crecimiento anual de Quercus magnoliifolia Née mediante bandas dendrométricas en el Ejido de Tumbisca, Michoacán	Tesis de Licenciatura	TUYENI HEITA MWAMPAMBA,	ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA, Salas Rojas, David Alberto,	Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	2018
3	Factores socioeconómicos que afectan la eficiencia de la producción de carbón vegetal en la cuenca de Cuitzeo, Michoacán, México	Tesis de Licenciatura	TUYENI HEITA MWAMPAMBA,	Pérez Volkow, Lucía,	Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	2018

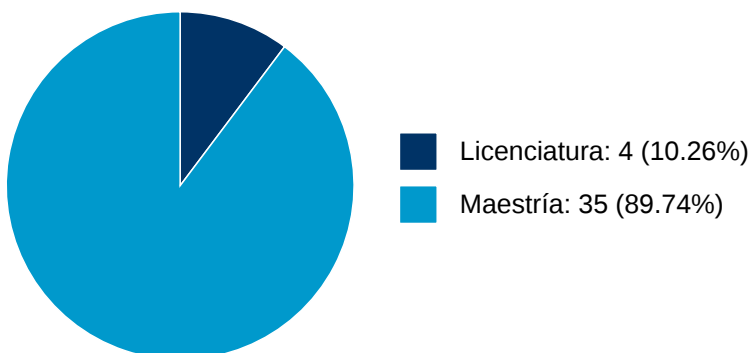
TUYENI HEITA MWAMPAMBA

4	Sinergias y compensaciones entre servicios ecosistémicos múltiples : el caso de la ganadería y las plantas útiles en bosques de encino manejados para carbón vegetal	Tesis de Maestría	TUYENI HEITA MWAMPAMBA,	Castillo Hernández, Luis Alfonso,	Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad ,	2017
---	--	-------------------	-------------------------	-----------------------------------	---	------

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	PGI: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2024-2
2	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	8	2024-1
3	Maestría	SE: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	11	2023-2
4	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2022-1
5	Maestría	PGI: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	9	2020-2
6	Maestría	VRCG: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2020-2
7	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
8	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
9	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
10	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2020-1

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

11	Licenciatura	APROVECH.RECURS.NATUR.SERV.ECOSIST	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	17	2020-1
12	Maestría	PGI: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2019-2
13	Maestría	VRG: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2019-2
14	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
15	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
16	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
17	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
18	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
19	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
20	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
21	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
22	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
23	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
24	Licenciatura	APROVECH.RECURS.NATUR.SERV.ECOSIST	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2019-1
25	Maestría	PGI: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2018-2
26	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
27	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
28	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
29	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2018-2
30	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Instituto de Ecología	1	2018-1
31	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2018-1
32	Licenciatura	APROVECH.RECURS.NATUR.SERV.ECOSIST	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	32	2018-1
33	Curso de Licenciatura	Elaboración de materiales educativos basados en el aprendizaje por estudio de caso	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	0	

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

34	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD-396168	Instituto de Ecología	5	2017-1
35	Maestría	BASES CONCEPTUALES PARA EL MANEJO DE ECOSISTEMAS-394021	Facultad de Ciencias	10	2017-1
36	Licenciatura	APROVECH.RECURS.NATUR.SERV.ECOSIST	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	28	2017-1
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
39	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2015-2
40	Maestría	BASES CONCEPTUALES PARA EL MANEJO DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	6	2014-2



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



TUYENI HEITA MWAMPAMBA

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

TUYENI HEITA MWAMPAMBA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024