

JORNADA GEOGRÁFICA “CIUDADES AMAZÓNICAS”

Lima 12, 13, 14 de noviembre 2020



APORTES PARA EL CONOCIMIENTO DE LAS POBLACIONES DE LA **AMAZONÍA PERUANA**

Nicole Bernex Weiss e Hildegardo Córdova Aguilar (Editores)



Sociedad Geográfica
de Lima

JORNADA GEOGRÁFICA “CIUDADES AMAZÓNICAS”
LIMA 12, 13, 14 DE NOVIEMBRE DEL 2020

APORTES PARA EL CONOCIMIENTO DE LAS POBLACIONES DE LA AMAZONÍA PERUANA

Dra. Nicole Bernex Weiss y
Dr. Hildegardo Córdova Aguilar
Editores



**Sociedad Geográfica
de Lima**

JORNADA GEOGRÁFICA “CIUDADES AMAZÓNICAS”

**APORTES PARA EL CONOCIMIENTO DE LAS POBLACIONES DE LA
AMAZONÍA PERUANA**

© Sociedad Geográfica de Lima

Sociedad Geográfica de Lima

Jr. Puno 450, Lima; Casilla 100-1176, Lima-Perú

Tel. +51 908 835 543

publicaciones@socgeolima.org.pe

www.socgeolima.org.pe

Editado por: Sociedad Geográfica de Lima

Editores: Nicole Bernex Weiss e Hildegardo Córdova Aguilar

Autores: Obra colectiva

Diseño y Diagramación: Geris E. Aguilar Vega y Melissa K. Malquichagua Morales

Primera edición: Septiembre 2025

Libro digital disponible en:

<https://socgeolima.org.pe/categoria/libros-especializados/>

ISBN: 978-612-4344-31-2

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú: N° 2025-09680

Este libro es publicado con la subvención otorgada por el Ministerio de Educación, según ley de presupuesto 31638, Anexo A. Subvenciones para Personas Jurídicas. Publicación sin fines de lucro.

La Sociedad Geográfica de Lima no se solidariza necesariamente con las opiniones vertidas por los autores de los respectivos artículos.

**CIUDADES
AMAZÓNICAS PERUANAS**

Lima, 2020

PRESENTACIÓN

Muy buenas tardes queridos miembros de la Sociedad Geográfica de Lima, queridos jóvenes, estimada audiencia.

.....

Permítanme recordar nuestro origen. Desde su lejana fundación, un 22 de febrero de 1888 por el Presidente Andrés Avelino Cáceres, la Sociedad Geográfica de Lima, gracias a la labor permanente de sus miembros, ha orientado todos sus esfuerzos a vivir su misión, es decir “fomentar y generar conocimientos de las ciencias geográficas, mediante los estudios, investigaciones y actividades académicas, que permitan el mejor conocimiento de la realidad geográfica del país, sirvan para la planificación del desarrollo y refuercen la conciencia e identidad nacional”.

Es así que, en medio de una crisis sanitaria mundial, especialmente severa en nuestro país, desde los primeros días de abril, la Sociedad Geográfica de Lima ha revisado su programa anual de eventos descentralizados, de expediciones y de jornadas y ha ido adaptándose, para seguir con su misión.

No ha sido fácil. Nuestro equipo se ha consolidado y hemos implementado una estrategia virtual desde nuestra página web, nuestro Facebook, nuestro YouTube y nuestra plataforma zoom. No hay semana sin eventos. Somos conscientes de la sed de conocimientos de miles de maestros, profesores, profesionales, estudiantes. Nuestro deber es seguir con nuestra misión, producir y compartir información y nuevos conocimientos.

Junto con todos los miembros de la Comisión Administrativa de la Sociedad Geográfica de Lima, les queremos acoger en nuestra plataforma con mucha expectativa por todos los trabajos de gran calidad presentados. Nos anima muchísimo y demuestra el enorme interés de tantos profesionales y jóvenes para nuestra amazonia, de manera particular las ciudades amazónicas. Sin ustedes, este evento no habría sido posible. Tres días, tres sesiones de tres horas cada una. Parece muy poco por el vigésimo país más grande del mundo con 756.992 km² de cuenca

fluvial amazónica y bosques, una diversidad biofísica y cultural impresionante. Nuestro compromiso es publicar los aportes en extenso, para que todos, vivamos en uno u otro rincón del país, tengamos la oportunidad de conocerlo mejor para cuidarlo de manera más responsable.

Al iniciar esta jornada geográfica “CIUDADES AMAZÓNICAS PERUANAS”, creo oportuno recordar las conceptuosas palabras de uno de sus primeros presidentes, el ingeniero Balta cuando, refiriéndose a la labor que nos corresponde desempeñar en el país, dijo, en ocasión memorable, que “es en el campo exclusivamente geográfico, en toda la amplitud del concepto moderno de esta ciencia, donde la labor de la Sociedad, por iniciativa propia o por encargo del Gobierno, debe ser y será permanentemente y más intensa y proficua”.

Por eso, felicitamos el esfuerzo de la Dra. Katarzyna Goluchowska y del Dr. Hildegardo Córdova, de todos los ponentes y conferencistas, del equipo de jóvenes, de la señora Gina Sandoval, señoritas Flor Anglas y Sofía Huangal que velaron en tantos detalles imprescindibles para realizar este tipo de jornada virtual.

Y finalmente, para no restar tiempo a este importante evento, declaro INAUGURADA la jornada “CIUDADES AMAZÓNICAS PERUANAS”.

Muchas Gracias

Nicole Bernex

Presidenta de la Sociedad Geográfica de Lima

Contenido

Presentación.....	7
--------------------------	----------

Prólogo	13
----------------------	-----------

Nicole Bernex

Área Temática 1.

Origen y desarrollo de las ciudades.....	25
---	-----------

Enfoque Transdisciplinario Para Mejorar

La Sostenibilidad De Pucallpa.....	27
---	-----------

Marcela Villa Luna

Tocache: Una Ciudad Emergente En El

Alto Huallaga.....	61
---------------------------	-----------

Hildegardo Córdova Aguilar

El Espacio Amazónico Peruano Y El Rol

De Las Ciudades En Su Desarrollo	81
---	-----------

Katarzyna Maria Goluchowska T.

Área Temática 2.

Características poblacionales de las ciudades	95
--	-----------

La Nueva Ciudad Belén, Iquitos. Una Mirada

Desde La Evaluación Ambiental.	97
--	-----------

Rocío Cacho Cruz

Comunicarse En Los Tiempos De Pandemia:

El Caso De Nauta, Loreto	111
---------------------------------------	------------

Miriam Nagata Shimabuku

Área Temática 3.

Seguridad hídrica y climática de las ciudades..... 133

Infraestructura Comunitaria Para Fortalecer

Las Redes De Solidaridad Y Cuidado..... 135

Belen Desmaison

Kleber Espinoza

Área Temática 4.

Geodinámica fluvial y vulnerabilidades de las ciudades 157

Ritmo Amazónico. Co-Creación Territorial

Para La Vida En La Hidrovía Amazónica Peruana 159

Karel van Oordt Montalvo

Área Temática 5.

Relaciones de las ciudades con su entorno..... 185

Miradas Y Reflexiones Para La Renaturalización

Del Territorio Y Paisajes De Iquitos 187

Moisés Guillermo Porras Ramírez

**Caños Urbanos Como Escenario De Juego Y Educación La
concepción del espacio público desde**

el niño de la Ciudad Amazónica 211

Rosa de Fátima Constanza García Sobrevilla

Conversando En Masisea Sobre Nuestro Territorio Amazónico: La Planificación Territorial Desde Los Actores Locales.....	237
<i>Ángel Alcides Aronés Cisneros</i>	
Barrio Anfibio. Entre Lo Natural Y Lo Urbano	251
<i>Carla Sofia Zagal Rivera</i>	
 Área Temática 6.	
Temas libres	273
 Resiliencia, Aportes De Las Neurociencias Y Amenazas Para La Poblacion Amazonica Sur-Oriente	
275	
<i>Ana María Montero Doig</i>	
<i>Jhony Alberto de la Cruz Vargas</i>	
<i>Guisela Yábar Torres</i>	
 Puerto Maldonado, Ciudad Fluvial – Entre El Madre De Dios Y El Tambopata	
309	
 Bases Para El Ordenamiento Y Gestión Integrada De Ciudad Y Territorio Fluvial	
309	
<i>Zaniel I. Novoa Goicochea*</i>	
<i>Nicole Bernex</i>	

PRÓLOGO

Del 12 al 14 de noviembre, 2020 se realizó la jornada anual de la Sociedad Geográfica de Lima en torno a las “ciudades amazónicas peruanas”. Esta jornada estuvo programada para realizarse en la ciudad de Pucallpa con el objeto de acercarnos más al territorio de nuestro interés que es la selva amazónica y las condiciones de vida de sus habitantes. Pues pensamos que es la manera más apropiada para conversar sobre los logros y dificultades que se tienen para el desarrollo sostenible. Este conocimiento ayuda a la formulación de propuestas de cambios en caso sean necesarios. Lamentablemente el COVID-19 nos cerró el paso, pero no impidió que nos reuniéramos de manera virtual por alrededor de 10 horas para discutir algunos temas que se mostraron en 17 exposiciones.

La selva amazónica peruana viene sufriendo, al igual que el resto de los trópicos húmedos del mundo, los impactos negativos de la ocupación humana con fines netamente extractivos de sus recursos naturales, que ponen en riesgo la vida de las comunidades futuras. En el caso nuestro, la deforestación (con sus consecuencias asociadas) es uno de los impactos más preocupantes, así como la contaminación del agua de los ríos debida a los químicos del narcotráfico y desagües de aguas servidas que vienen envenenando los recursos hidrobiológicos. Estos procesos acentúan los impactos del cambio climático que ya se sienten en algunos centros urbanos.

La Jornada sobre ciudades amazónicas se organizó alrededor de seis temas: Origen y desarrollo, características de las ciudades, seguridad hídrica y climática, geodinámica fluvial y vulnerabilidades para las ciudades, relaciones de las ciudades con su entorno, y temas libres. En las páginas que siguen se presentan 11 ponencias que esperamos que ilustren buena parte de los temas conversados. Por supuesto que nos hubiera gustado conocer casos urbanos del norte de Cajamarca, Amazonas, Oxapampa, Chanchamayo, Quillabamba, y nuestros pueblos de las zonas fronterizas. Esto queda como una tarea que esperamos abordar en el futuro con otra jornada de geografía de la Sociedad Geográfica de Lima.

Dr. Hildegardo Córdova Aguilar

Coordinador Científico de la Jornada



Sociedad Geográfica de Lima

Dirección: Jr. Puno N° 450, Lima - 1

Telf: +51 908 835 543

Email: presidencia.sgl@gmail.com

www.socgeolima.org.pe

ISBN: 978-612-4344-31-2



9 786124 344312