



El Colegio  
de la Frontera  
Norte

## Dr. Matus Ruiz Maximino

Nivel SNI 1



matus@colef.mx



+52 (664) 631 63 00 Ext.



Tijuana, Baja California

DEC - Departamento de Estudios  
Culturales



## Acerca de

Es doctor en Sociología por la Universidad de Wageningen. Es profesor-investigador de El Colef, adscrito al Departamento de Estudios Culturales. Entre las principales distinciones se encuentra ser Secretario de la XXXI Reunión de Mesa Redonda de la Sociedad Mexicana de Antropología, Comité Organizador Local de SMA, UABC-Ensenada, Periodo del 2017 y Miembro activo de la Sociedad Mexicana de Antropología. Actualmente colabora en los proyectos: "Políticas para la creación y fortalecimiento de Pymes intensivas en conocimiento", (COLEF-CONACYT), "Formación y escalamiento de Pymes mexicanas intensivas en conocimiento en la región fronteriza de México y Estados Unidos" (Conacyt) y en "The students we share: a cross-border work force development priority", (UCSD, UABC, COLEF).

## Investigación

**Línea Temática Institucional:** Estudios Culturales

**Ejes Temáticos:** Innovación, cambio tecnológico, organización productiva y trabajo

**Problemas de Investigación Institucionales:** Atención a poblaciones en condición de vulnerabilidad

**Tema de Investigación:** Laboratorios vivos y de fabricación digital en territorios indígenas

## Libros con arbitraje

1. Matus Ruiz, Maximino y Olmos Aguilera Miguel, 2021, (Coordinador(es)), *Antropología Del Norte De México Y El Suroeste De Los Estados Unidos: Entrecruce De Caminos Y Derroteros Disciplinarios*, México, El Colegio de la Frontera Norte, 354 Págs. (PUBLICADO).
2. Matus Ruiz, Maximino, Colobran Delgado Jordi y Serra Hurtado Artur, 2023, (Coordinador(es)), *Culture, Technology & Design: Essays On Techno-anthropology*, México, El Colegio de la Frontera Norte, 373 Págs. (PUBLICADO).

## Libros sin arbitraje

1. Matus Ruiz, Maximino, Serra Artur y Colobrans Jordi, 2019, *Laboratorios Vivos, Fab Labs, Fábricas De Aprendizaje Y Labor Labs: Tecnologías Y Metodologías Participativas Para Co-crear El Futuro Del Trabajo Y Los Empleos*, Estados Unidos, Creative Commons Global Network, 93 Págs. (PUBLICADO).
2. Matus Ruiz, Maximino y Hualde Alfaro Alfredo, 2021, (Coordinador(es)), *Los Laboratorios Vivientes Y La Innovación Social: Experiencias Y Perspectivas*, México, El Colegio de la Frontera Norte, 95 Págs. (PUBLICADO).
3. Matus Ruiz, Maximino y Torres Georgina Araceli, 2022, (Coordinador(es)), *Las Redes Sociales Digitales En El Contexto De La Pandemia En México. Una Perspectiva Antropológica.*, México, El Colegio de la Frontera Norte, 87 Págs. (PUBLICADO).
4. Matus Ruiz, Maximino, Gonzales Arnao Walter Héctor y Cabrera Cristian, 2023, (Coordinador(es)), *Activismo Artesanal Y Neoartesanía. El Impacto De Las Nuevas Tecnologías En El Futuro De La I+d+i Y La Propiedad Intelectual En La Artesanía*, Perú, Universidad Nacional de Ingeniería, 504 Págs. (PUBLICADO).

## Capítulos con arbitraje

1. Matus Ruiz, Maximino, 2019, "Experimentación, Representación Y Mediación De La Transnacionalidad: Reflexiones Sobre Los Sujetos Des-centrados Desde La Academia", en Lemos Igreja Rebecca , Hoffmann Odile y Rodrigues Pinto Simone,(Coordinación) *Hacer Ciencias Sociales Desde América Latina. Desafíos Y Experiencias De Investigación*, Brasil, FLACSO-Brasil, pp. 262-277. (PUBLICADO).
2. Matus Ruiz, Maximino, 2019, "Traducción, Palabra Y Resiliencia Del Texto Mexicano", en aballero Aarón, (Coordinación) *Las Transformaciones Del Diseño Desde Sus Evidencias*, Universidad Autónoma Metropolitana, pp. 0-0. (ACEPTADO).
3. Matus Ruiz, Maximino, 2020, "El Paisaje Alimentario Tex-mex: Desierto, Tics Y La Emergencia De Los Cuerpos Mexicanos Afectados", en Johnson Anne W., Salmerón Castro Fernando y Fagoaga Hernández Ricardo A.,(Coordinación) *Antropología Hecha En México*, Uruguay, Asociación Latinoamericana de Antropología , pp. 0-0. (ACEPTADO).
4. Matus Ruiz, Maximino, Gomis Hernández Redi, Carrillo Viveros Jorge Héctor y Matus Ruiz Maximino, 2020, "El Impacto De Los Sistemas De Innovación Regionales Y Sectoriales En El Impulso De Las Pymes Intensivas En Conocimiento", en Contreras Montellano Oscar Fernando, (Coordinación) *Pequeñas Empresas Mexicanas En Cadenas Globales De Valor*, México, El Colegio de Sonora, Universidad de Guanajuato, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (ACEPTADO).

5. Matus Ruiz, Maximino, Gomis Hernández Redi, Hualde Alfaro Alfredo y Matus Ruiz Maximino, 2020, "Escalamiento Digital En Las Pymes Tecnológicas", en Contreras Montellano Oscar Fernando, (Coordinación) *Pequeñas Empresas Mexicanas En Cadenas Globales De Valor*, México, El Colegio de Sonora, Universidad de Guanajuato, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (ACEPTADO).
6. Matus Ruiz, Maximino, Carrillo Viveros Jorge Héctor, Gomis Hernández Redi y Matus Ruiz Maximino, 2020, "Multinacionales Y Desarrollo De Empresas Pymes Tecnológicas Mexicanas. ¿el Sector De Actividad Importa?", en Contreras Montellano Oscar Fernando, (Coordinación) *Pequeñas Empresas Mexicanas En Cadenas Globales De Valor*, México, El Colegio de Sonora, Universidad de Guanajuato, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (ACEPTADO).
7. Matus Ruiz, Maximino y Olmos Aguilera Miguel, 2020, "Introducción Antropología Del Norte De México Y El Suroeste De Los Estados Unidos: Entrecruce De Caminos Y Derroteros Disciplinarios", en Matus Ruiz Maximino y Olmos Aguilera Miguel,(Coordinación) *Antropología Del Norte De México Y El Suroeste De Los Estados Unidos: Entrecruce De Caminos Y Derroteros Disciplinarios*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (ACEPTADO).
8. Matus Ruiz, Maximino y Carrillo Viveros Jorge Héctor, 2021, "Estrategias Y Políticas Públicas Para El Impulso De La 4.0 En Alemania ¿qué Podmeos Aprender Para El Casomexicano?", en Velasco Dra. Mónica Velasco Estudillo Mónica, García Del Castillo Rodolfo y Coronilla Cruz Raúl,(Coordinación) *Reflexiones Sobre La Sociedad Del Conocimiento Y Los Procesos Innovadores*, Universidad Autónoma Metropolitana, pp. 0-0. (ACEPTADO).
9. Matus Ruiz, Maximino, 2022, "Empresarios Mayas En La Arena Transnacional: De Las Líneas Fluidas De Vida A Las Prácticas Que Promueven Su Fragmentación", en Olmos Aguilera Miguel, (Coordinación) *Espacios Fronterizos Y Diversidad Territorial En Conflicto*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 133-157. (PUBLICADO).

## Capítulos sin arbitraje

1. Matus Ruiz, Maximino, 2021, "De Los Laboratorio Que Estabilizan La Realidad A Los Que La Transforman", en Hualde Alfaro Alfredo y Matus Ruiz Maximino,(Coordinación) *Los Laboratorios Vivientes Y La Innovación Social: Experiencias Y Perspectivas*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 13-32. (PUBLICADO).
2. Matus Ruiz, Maximino, 2023, "Desafios Y Aprendizajes Para El Impulso De Un Laboratori Viviente De Estudiantes Afectados Pro La Forntera México - Eua", en , (Compilación) *Fondo Semilla - Programa Nacional Estrategico Seguridad Humana*, México, Fondo de Cultura Económica, pp. 0-0. (ACEPTADO).
3. Matus Ruiz, Maximino, 2021, "El Sinuoso Viaje De Los Alimentos De Origen Oaxaqueño Y Yucateco A California", en Díaz Mariela Paula , Miranda Bruno y Alfaro Yolanda,(Coordinación) *(trans) Fronteriza: Fronteras Y Circuitos Económicos Populares (isbn 978-987-722-877-9)*, CLACSO, pp. 36-44. (PUBLICADO).

## Artículos de investigación

1. Matus Ruiz, Maximino, Floca Melissa y Mungaray Ana Barbara, 2020, "Educational Challenges and opportunities Facing Transnational Youth in San Diego and Tijuana", *Journal of Borderlands Studies*, Reino Unido, vol. , núm. , pp. 1-14. (PUBLICADO).
2. Matus Ruiz, Maximino y Carrillo Viveros Jorge Héctor, 2020, "Will the Mexican auto parts maquilas will be able to transit to Industry 4.0?", *Paradigma Económico. Universidad Autónoma del Estado de México*, México, vol. 12, núm. 2, pp. 39-61. (PUBLICADO).
3. Matus Ruiz, Maximino, Carrillo Viveros Jorge Héctor , Gomis Hernández Redi , De los Santos Saúl y Covarrubias Lilia, 2020, "¿podrán transitar los ingenieros a la Industria 4.0? Análisis industrial en Baja California", *Entreciencias. Diálogos en la sociedad del conocimiento*, México, vol. 22, núm. 13, pp. 1-22. (PUBLICADO).
4. Matus Ruiz, Maximino, Colobrants Jordi y Serra Artur, 2020, "Los Fab Lab o la programación del mundo físico: Nuevo medios de producción y el futuro del trabajo", *Economía creativa*, México, vol. , núm. 13, pp. 10-35. (PUBLICADO).
5. Matus Ruiz, Maximino y Carrillo Viveros Jorge Héctor, 2021, "Las Pymes intensivas en conocimiento en Ciudad Juárez: Diversidad de trayectorias, prácticas y entendimientos sobre la I4.0", *Frontera Norte*, México, vol. 33, núm. 1, pp. 1-25. (PUBLICADO).
6. Matus Ruiz, Maximino, 2021, "Respuestas socio-tecnológicas frente a la Covid-19 en México: Spin-offs, repositorios e impresión 3d", *Nóesis. Revista de Ciencias Sociales y Humanidades*, México, vol. 31, núm. 61, pp. 68-88. (PUBLICADO).
7. Matus Ruiz, Maximino, 2021, "La Reconstrucción Del Paisaje Comunitario Transnacional En Una Red Socio Digital", *Cuadernos del sur. Revista de ciencias sociales* , México, vol. 26, núm. 51, pp. 126-145. (PUBLICADO).
8. Matus Ruiz, Maximino y Carrillo Viveros Jorge Héctor, 2023, "Entre la responsabilidad y la innovación social corporativa: cinco casos de estudio de Empresas multinacionales en México.", *Entreciencias. Diálogos en la sociedad del conocimiento*, México, vol. 11, núm. 23, pp. 1-18. (PUBLICADO).
9. Matus Ruiz, Maximino, Montoya Restrepo Luisa Fernanda y Restrepo Juan Carlos, 2023, "Colectiv@s Tic en Medellín y Guadalajara: Estrategias para la incorporación de la mujer al mercado laboral de base digital", *Guaju, Revista Brasileira de Desenvolvimento territorial sustentável*, Brasil, vol. 9, núm. , pp. 165-186. (PUBLICADO).

## Artículos de Divulgación

1. Matus Ruiz, Maximino, Gomis Hernández Redi y Hualde Alfaro Alfredo, 2019, "Pymes intensivas en conocimiento y digitalización", *Comercio Exterior. Banco Nacional de Comercio Exterior*, México, vol. 1, núm. 20, pp. 46-49. (PUBLICADO).

2. Matus Ruiz, Maximino, 2021, "Fab labs en territorios indígenas: Entre el extractivismo capitalista y el diseño autónomo de los pluriversos", *Ichan Tecolotl*, México, vol. 33, núm. 352, pp. 1-10. (PUBLICADO).
3. Matus Ruiz, Maximino, Bueno Carmen, Alvarado Patricia, Gonzalez Consuelo y Morales Nora, 2023, "Lessons from the 4th Global Business Anthropology Summit", *Journal of Business Anthropology*, Dinamarca, vol. 2023, núm. 12, pp. 238-271. (PUBLICADO).

## Tesis

1. Matus Ruiz Maximino, Co-director, José Pablo Mora Gómez, "¿Acceso O Uso De Tecnologías De La Información Y Comunicación? Un Análisis De Las Juventudes Rurales Del Sureste De México", Maestría, Desarrollo Rural, El Colegio de la Frontera Sur, 16 Dic 2019
2. Matus Ruiz Maximino, Sinodal, Diana Gabriela Poox Martínez, "Huellas Del Comercio Étnico Coreano", Doctorado, Antropología Social, Instituto Nacional de Antropología e Historia, 26 Sep 2019
3. Matus Ruiz Maximino, Director, Isaac de Jesús Palazuelos Rojo, "Redes Sociodigitales Y Ensamblajes Tecnopolíticos. Experiencias Juveniles Del Proceso Electoral 2018 En México", Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, 19 Ago 2019
4. Matus Ruiz Maximino, Director, René Javier Muñoz Vélez, "Actores Digitales Y Procesos De Afección En Los Ensamblajes Del Musicar De Tijuana: Un Estudio En Tres Movimientos", Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, 19 Ago 2019
5. Matus Ruiz Maximino, Director, Juan Carlos Daza Sanabria, "Vive Digital. Estudio Socio Antropológico Del Programa Gubernamental De Apropiación Social De Las Tecnologías De Información Y Las Comunicaciones Para Comunidades Étnicas Colombianas", Doctorado, Antropología Social, Universidad Iberoamericana, 20 Nov 2020
6. Matus Ruiz Maximino, Lector, Gloria Laura Cariño Huerta, "Tic Y Movilidad Inteligente En La Creación De Valor Público Para Los Usuarios Del Metrobús De La Cdmx", Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de La frontera Norte, 17 Ago 2020
7. Matus Ruiz Maximino, Lector, Marcelino Ayala Constantino, "El Meme De Clase: Mediatización, Redes Sociodigitales Y Vida Cotidiana Entre Jóvenes Universitarios Tijuanenses", Maestría en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, 26 Ago 2020
8. Matus Ruiz Maximino, Director, Cristina Parra González, "Youtubers Cubanos: Creación de contenido, audiencias Y Monetización Desde la brecha Tecnológica", Maestría, Antropología Social, Universidad Iberoamericana, 17 Nov 2021
9. Matus Ruiz Maximino, Lector, Patricia Alvarado Portillo, "Un Acercamiento Antropológico Al Ecosistema De Innovación Y Emprendimiento De La Ciudad De México", Doctorado, Antropología Social, Universidad Iberoamericana, 09 Jul 2021
10. Matus Ruiz Maximino, Director, Prudencio González Roberto, "Innovación Social Desde La Esfera Privada", Licenciatura, Antropología Social, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM, 01 Oct 2021

11. Matus Ruiz Maximino, Lector, Francisco Gerardo Peña Flores, "Trovar Frente Al Espejo Roto. Identidades Troveras Ante La Industria Musical (méxico, Siglo Xxi)", Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, 16 Ago 2022
12. Matus Ruiz Maximino, Director, Naomi Zacarías Lizola, "La Daificación De Lo Humano Desde El Bosquejo Mercadológico", Maestría en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, 29 Ago 2022
13. Matus Ruiz Maximino, Sinodal, Luisa Gabriela Avila, "Apropiación Socio-cultural De Las Políticas Globales En Contra Del Cambio Climático En Pueblos Originarios De América Latina: Los Casos De Los Zapotecos De La Sierra Juárez (méxico) Y Paiter Suruí (brasil)", Doctorado, Ciencias Sociales, Universidad de Brasíla , 20 Abr 2022

## Cursos

1. Matus Ruiz, Maximino, Seminario De Tesis V, 50 horas, Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 03 Ene 2019 al 08 Feb 2019.
2. Matus Ruiz, Maximino, Seminario De Tesis Vi, 50 horas, Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 11 Feb 2019 al 02 Jul 2019.
3. Matus Ruiz, Maximino, La Cultura Contemporánea Y Las Tecnologías De La Información Y Comunicación, 45 horas, Maestría en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 02 Sep 2019 al 31 Dic 2019.
4. Matus Ruiz, Maximino, Seminario De Tesis Ii, 15 horas, Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 10 Feb 2020 al 02 Jul 2020.
5. Matus Ruiz, Maximino, Seminario De Tesis-mec, 10 horas, Maestría en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 10 Feb 2020 al 02 Jul 2020.
6. Matus Ruiz, Maximino, Seminario De Tesis-mdr, 10 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de La frontera Norte, del 10 Feb 2020 al 02 Jul 2020.
7. Matus Ruiz, Maximino, Introducción A La Innovación Social, 20 horas, Introducción a la innovación social , El Colegio de La frontera Norte, del 20 Jul 2020 al 16 Ago 2020.
8. Matus Ruiz, Maximino, Etnografía Digital Y Sensorial, 22.5 horas, Maestría, Antropología Social, Universidad Iberoamericana, del 03 Feb 2020 al 13 Ago 2020.
9. Matus Ruiz, Maximino, Semiótica, 22.5 horas, Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 01 Ene 2021 al 05 Feb 2021.
10. Matus Ruiz, Maximino, Etnografía Digital Y Sensorial, 20 horas, Maestría, Antropología Social, Universidad Iberoamericana, del 03 May 2021 al 31 May 2021.
11. Matus Ruiz, Maximino, Seminario De Tesis-mec, 20 horas, Maestría en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 08 Feb 2022 al 05 Jul 2022.
12. Matus Ruiz, Maximino, Introducción A La Innovación Social, 20 horas, Introducción a la innovación social , El Colegio de La frontera Norte, del 31 Oct 2022 al 27 Nov 2022.
13. Matus Ruiz, Maximino, Elaboración De Informes Y Reportes Especialidad Ciudades S.xxi, 10 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de La frontera Norte, del 01 Ago

2022 al 15 Dic 2022.

14. Matus Ruiz, Maximino, Antropología Social Y Cultural, 22.5 horas, Maestría en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 01 Ene 2023 al 10 Feb 2023.
15. Matus Ruiz, Maximino, Metodología (i Epistemología), 22.5 horas, Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 01 Ene 2023 al 10 Feb 2023.
16. Matus Ruiz, Maximino, Semiótica De La Cultura, 25 horas, Doctorado en Estudios Culturales, El Colegio de La frontera Norte, del 13 Feb 2023 al 07 Jul 2023.

**\* Producción académica de los últimos cinco años, aprobada por la DGAA.**