

**PROYECTOS INTERINSTITUCIONALES**  
**Enero-Diciembre 2022**

No	Centro Público de Investigación	Nombre del proyecto	Fondos CONACYT (seleccionar fondo)	Otras agencias de financiamiento O Institución Vinculada	Vinculado a empresa (indicar nombre de la empresa)	Tipo de proyecto (Investigación, Desarrollo Tecnológico o Servicio)	Fecha (mes/año) de inicio según convenio	Fecha de término (mes/año) según convenio	Monto autorizado	Responsable técnico
1	CentroGeo	Convenio General de Colaboración entre CentroGeo y la PAOT para brindar apoyo mutuo en las áreas de Geomática	NA	Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial (PAOT)	No	NA	29/3/2010	Indefinido	NA	Dra. María Margarita Parás Fernández
2	CentroGeo	Convenio General de Colaboración con el INEGI	NA	Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)	No	NA	23/12/2010	Indefinido	NA	Dra. María Margarita Parás Fernández
3	CentroGeo	Convenio General de Colaboración para desarrollar proyectos académicos y de Investigación	NA	Centro de Investigación Científica de Yucatán (CICY)	No	NA	29/2/2012	28/2/2022	NA	Dra. María Margarita Parás Fernández
4	CentroGeo	Convenio de Asignación de Recursos Humanos cuyo objeto es el establecimiento de las condiciones a que se sujeta la asignación por comisión de recursos humanos que realizará el CONACYT en favor del CentroGeo, en el PROYECTO 2643 Laboratorio de Geointeligencia Territorial	CÁTEDRAS 2014	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	5/9/2014	4/9/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
5	CentroGeo	Convenio de Asignación de Recursos Humanos cuyo objeto es el establecimiento de las condiciones a que se sujeta la asignación por comisión de recursos humanos que realizará el CONACYT en favor del CentroGeo, en el PROYECTO 2649 Geointeligencia para la Seguridad Ciudadana	CÁTEDRAS 2014	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	15/9/2014	14/9/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
6	CentroGeo	Convenio General de Colaboración relativo a la constitución del Plan científico y programas de Investigación de largo aliento (PILA)	CONACYT	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	NA	1/12/2015	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
7	CentroGeo	Convenio General de Colaboración relativo a la constitución de la estrategia de centros para la atención tecnológica a la industria (ECATI)	CONACYT	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	NA	1/12/2015	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
8	CentroGeo	Acuerdo de cooperación cuyo objeto es instalar entre las partes sobre la base de reciprocidad, vínculos de cooperación en educación superior e Investigación en los campos de interés común, y en particular en la geopolítica.	NA	Université Paris 8	No	NA	3/6/2016	2/6/2022	NA	Dra. Julieta Fuentes Carrera
9	CentroGeo	Convenio de Asignación de Recursos Humanos para el desarrollo de modelos de movilidad y logística territorial para zonas económicas especiales	CÁTEDRAS 2016	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	12/9/2016	11/9/2026	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
10	CentroGeo	Convenio de Asignación de Recursos Humanos para la investigación en percepción remota (PR) y procesamiento digital de imágenes-señales (PDI)	CÁTEDRAS 2016	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	19/9/2016	18/9/2026	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares

11	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es el establecer las bases y mecanismos de colaboración para la formación de recursos humanos y la cooperación educativa y cultural entre las partes, a fin de que estudiantes extranjeros realicen estudios completos de posgrado (maestría y doctorado), especializaciones, movilidad estudiantil a nivel posgrado por un periodo académico, estancias de Investigación a nivel posgrado y estancias posdoctorales, conforme a los programas de cooperación educativa y cultural de la SRE y los planes y programas de estudio que se imparten en el CentroGeo reservándose éste el derecho de admisión conforme a su legislación	NA	Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID)	No	NA	22/12/2016	Indefinido	NA	Dr. José Luis Silván Cárdenas
12	CentroGeo	Convenio Marco de Cooperación interinstitucional entre el CIAT y el CentroGeo	NA	Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT)	No	NA	19/1/2017	18/1/2024	NA	Mtro. Alejandro Ernesto Mohar Ponce
13	CentroGeo	Convenio General de Colaboración entre la universidad politécnica de Yucatán y CentroGeo con el objeto de realizar acciones conjuntas de colaboración científica, tecnológica y cultural de interés común, para las funciones educativas, de Investigación y vinculación que desempeñen.	NA	Universidad Politécnica de Yucatán (UPY)	No	NA	25/1/2017	24/1/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
14	CentroGeo	Cátedra 1935 DF: Escenarios de futuro	CÁTEDRAS 2017	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	30/3/2017	29/3/2027	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
15	CentroGeo	Convenio General de Colaboración entre UNFPA y CentroGeo	NA	United Nations Fund for Population Activities (UNFPA)	No	NA	27/4/2017	26/4/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
16	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo es establecer las bases y criterios de colaboración sobre las cuales se realizarán acciones conjuntas de colaboración científica y tecnológica	NA	GINgroup	No	NA	16/5/2017	15/5/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
17	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y mecanismos de colaboración científica	NA	Instituto Tecnológico de Aguascalientes (ITA)	No	NA	7/6/2017	6/6/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
18	CentroGeo	Convenio General de colaboración académica, científica y tecnológica por parte del instituto superior de progreso, para propiciar el óptimo aprovechamiento de los recursos humanos	NA	Instituto Tecnológico Superior Progreso (ITSP)	No	NA	21/6/2017	Indefinido	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
19	CentroGeo	Convenio General de Colaboración entre CFE, GEIC y CentroGeo	NA	Comisión Federal de Electricidad (CFE)	No	NA	5/7/2017	4/7/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
20	CentroGeo	Modelaje espacio-temporal en y entre ciudades	CÁTEDRAS 2017	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	4/9/2017	3/9/2027	NA	Dr. Jorge Alberto Montejano Escamilla
21	CentroGeo	Inteligencia territorial a través de sensores remotos y datos colaborativos distribuidos	CÁTEDRAS 2017	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	4/9/2017	3/9/2027	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
22	CentroGeo	Teorías, prototipos y modelos tecnológicos industria 4.0	CÁTEDRAS 2017	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	4/9/2017	3/9/2027	NA	Dra. Ma. Loecelia Guadalupe Ruvalcaba Sánchez
23	CentroGeo	Análisis espacial de sistemas socioambientales en región sur-sureste y sus zonas económicas (ZEE)	CÁTEDRAS 2017	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	4/9/2017	3/9/2027	NA	Mtro. Alejandro Ernesto Mohar Ponce

24	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración celebrado entre la Universidad Iberoamericana, A.C. (IBERO) y CentroGeo, con el objeto de establecer las bases y criterios generales sobre los cuales "las partes" realizarán acciones conjuntas de colaboración para la generación, intercambio y difusión de información y conocimiento en temas de interés común para la Investigación científica y la formación de capital humano, en el campo del medio ambiente y economía	NA	Universidad Iberoamericana, A.C. (Universidad IBERO)	No	NA	25/1/2018	24/1/2023	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
25	CentroGeo	Convenio general de colaboración celebrado entre la Universidad Politécnica de Aguascalientes y CentroGeo, con el objeto de establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "las partes" realizarán acciones conjuntas de colaboración científica, tecnológica y cultural de interés común, para las funciones educativas, de Investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Universidad Politécnica de Aguascalientes (UPA)	No	NA	13/2/2018	12/2/2023	NA	Dra. Ma. Loecelia Guadalupe Ruvalcaba Sánchez
26	CentroGeo	Convenio General de Colaboración celebrado entre la Universidad Privada del Estado de México, S.C. (UPP) y CentroGeo, con el objeto de establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "las partes" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de Investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para "las partes", en sus funciones educativas, de Investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Universidad Privada del Estado de México, S.C. (UPP)	No	NA	6/4/2018	5/4/2023	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
27	CentroGeo	Convenio General de Colaboración celebrado entre el instituto tecnológico de sonora y el CentroGeo, con el objeto de establecer las bases y criterios generales sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas de colaboración para la generación, intercambio y difusión de información y conocimiento en temas de interés común para la Investigación científica y la formación de capital humano	NA	Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON)	No	NA	27/4/2018	26/4/2023	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
28	CentroGeo	Convenio General de Colaboración celebrado entre la Universidad Politécnica Mesoamericana y el CentroGeo, con el objeto de establecer las bases y fundamentos para la colaboración respecto al establecimiento de programas de estancias y estadías, como equivalentes al Servicio social y prácticas profesionales; entre otras, el intercambio de conocimientos en materia académica, Investigación, difusión y extensión.	NA	Universidad Politécnica Mesoamericana (UPM)	No	NA	8/5/2018	Indefinido	NA	C. Yosy Mary Rodríguez Aldabe Zabarain
29	CentroGeo	Convenio General de Colaboración celebrado entre la Universidad Autónoma de Yucatán y CentroGeo, con el objeto de establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "las partes" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de Investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para las "las partes", en sus funciones educativas, de Investigación y vinculación que desempeñan	NA	Universidad Autónoma de Yucatán (UADY)	NA	Investigación	29/5/2018	28/5/2023	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia

30	CentroGeo	Convenio General de Colaboración celebrado entre la Pontificia Universidad Católica del Perú y CentroGeo cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas de colaboración científica, tecnológica y cultural de interés común, para las funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP)	No	NA	12/6/2018	11/6/2023	NA	Dra. Helena Cotler Ávalos
31	CentroGeo	Convenio General de Colaboración celebrado entre la Comisión Nacional de los Derechos Humanos y CentroGeo, con el objeto de establecer las bases de colaboración y apoyo entre "las partes", en aquellos proyectos y programas que determinen llevar a cabo de manera conjunta, relacionados con la Investigación académica, promoción, capacitación y formación en materia de derechos humanos dirigida a estudiantes, al personal docente y administrativo, servidores públicos de ambas instituciones y sociedad en general. Lo anterior con la finalidad de estudiar y analizar la problemática actual en la materia y estar en posibilidad de proponer líneas de acción para la consolidación de la cultura de los derechos fundamentales.	NA	Comisión Nacional de los Derechos Humanos (CNDH)	No	NA	18/6/2018	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
32	CentroGeo	Convenio General de Colaboración celebrado entre el CentroGeo y la UTM con el objeto de establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de Investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para las partes, en sus funciones educativas, de Investigación y vinculación que desempeñan	NA	Universidad Tecnológica Metropolitana (UTM)	No	NA	11/7/2018	10/7/2023	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
33	CentroGeo	Convenio General de Colaboración que celebran por una parte, el CentroGeo y por otra parte GAIA, para realizar acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de Investigación, tecnológicos o de innovación y cultural.	NA	Grupo Autónomo para la Investigación Ambiental (GAIA)	No	NA	30/8/2018	29/8/2023	NA	Mtro. Alejandro Ernesto Mohar Ponce
34	CentroGeo	576 - VIIS: Video Vigilancia Inteligente Integral para Seguridad Ciudadana	CÁTEDRAS 2018	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	13/11/2018	12/11/2028	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
35	CentroGeo	656 - Estudios Territoriales de política pública en zonas de agrobiodiversidad y costeras Yuc Gro Oax Chis	CÁTEDRAS 2018	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	13/11/2018	12/11/2028	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
36	CentroGeo	752 - Investigación en percepción remota usando nubes de puntos 3D de Sistemas Lidar aerotransportados	CÁTEDRAS 2018	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	13/11/2018	12/11/2028	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
37	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer vínculos de coordinación y comunicación entre las partes, para establecer las bases y criterios sobre los cuales realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de los proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación que resulten de interés común para las mismas.	NA	Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario (ARTF)	No	NA	15/2/2019	14/2/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares

38	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es establecer vínculos de coordinación y comunicación entre las partes, para establecer las bases y criterios sobre los cuales realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de los proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación que resulten de interés común para las mismas.	NA	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU)	No	NA	21/2/2019	20/2/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
39	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre las cuales las partes realizarán intercambio de información, análisis de datos, desarrollo tecnológico e innovación en beneficio de ambas partes	NA	Registro Único de Vivienda (RUV)	No	NA	26/2/2019	25/2/2025	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
40	CentroGeo	Convenio Específico de Colaboración por medio del cual las partes se comprometen a generar servicios de información, monitoreo y logística de la infraestructura ferroviaria, mediante la implementación de una plataforma geoespacial, que coadyuve a la planeación espacial y diseño de políticas territoriales para un sistema ferroviario de carga, pasajeros o mixto optimizados en su uso de la infraestructura, seguros, de buena calidad, eficientes y competitivos que a su vez promueva el desarrollo sustentable de la ciudad y regiones de manera integral, fortaleciendo específicamente accesibilidad, conectividad y movilidad.	NA	Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario (ARTF)	No	Investigación	11/3/2019	10/3/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
41	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es la colaboración de las partes, conjuntando recursos y acciones que permitan establecer un puente entre ciencia, tecnología y política pública, así como el promover una agenda común entorno a información geoespacial, el intercambio de mediciones y conocimientos desde una perspectiva territorial.	NA	Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT)	No	NA	17/5/2019	16/5/2024	NA	Dra. Karla Juliana Rodríguez Robayo
42	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos, de innovación y culturales de interés común para las partes en sus funciones de investigación, educativas y vinculación que desempeñan.	NA	Secretaría de Investigación, Innovación y Educación Superior (SIIES) del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de Yucatán	No	NA	31/5/2019	30/5/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
43	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración establecer las bases a las que se sujetarán las partes para llevar a cabo acciones en materia de conocimiento, investigación, información, conservación, uso sustentable, educación y difusión de la biodiversidad de México.	NA	Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO)	No	NA	3/6/2019	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares

44	CentroGeo	<p>Convenio Especifico de Colaboración, cuyo objeto es generar en forma conjunta una prospectiva territorial, emanada de la utilización de un modelo predictivo de crecimiento urbano, que permita evaluar el impacto regional derivado de la edificación y puesta en operación del Proyecto Aeroportuario de Santa Lucía, en el Estado de México.</p> <p>El estudio servirá para guiar y orientar los trabajos relativos a la elaboración del Programa Territorial Operativo de la Zona Norte del Valle de México (con énfasis en el Proyecto Aeroportuario de Santa Lucía), que de manera concurrente, se realizará por la Federación, las entidades federativas, los municipios y las demarcaciones territoriales, de acuerdo a la competencia que les determina la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.</p>	NA	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU)	No	Investigación	3/6/2019	2/6/2022	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
45	CentroGeo	<p>Convenio Marco de Colaboración, cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos, de innovación y cultural, de interés común para las partes, en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.</p>	NA	Alianza para la Formación e Investigación en Infraestructura para el Desarrollo de México (FiiDEM)	No	NA	14/6/2019	13/6/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
46	CentroGeo	<p>Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para "LAS PARTES", en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.</p>	NA	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	No	NA	17/6/2019	16/6/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
47	CentroGeo	<p>Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para las partes, en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.</p>	NA	Secretaría de la Cultura y las Artes (SEDECULTA) del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de Yucatán	No	NA	24/6/2019	23/6/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
48	CentroGeo	<p>Convenio General de Colaboración cuyo objeto es la colaboración entre las partes, para llevar a cabo de manera conjunta y en el ámbito de sus respectivas funciones, las actividades académicas, de capacitación, investigación, innovación, científicas, tecnológicas, socioeconómicas y culturales, incluyendo estudios de factibilidad, evaluaciones y cualquier otra relacionada principalmente al proyecto denominado "Tren Maya", asimismo, se comprometen a lograr el máximo aprovechamiento de sus recursos humanos, materiales y financieros, en el desarrollo de acciones en áreas de interés común y beneficio mutuo, que serán acordadas mediante Convenios Específicos.</p>	NA	Fondo Nacional de Fomento al Turismo (FONATUR)	No	NA	3/7/2019	30/9/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares

49	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer vínculos de coordinación y comunicación e intercambio de información científica y tecnológica entre las partes para realizar acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación que resulten de interés común para las mismas.	NA	Secretaría de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil (SGIRPC)	No	NA	11/7/2019	10/7/2023	NA	Mtra. María del Carmen Rodríguez Juárez
50	CentroGeo	Addendum al Convenio Marco de Coordinación Interinstitucional suscrito en fecha 11 de marzo de 2019, por medio del cual el CentroGeo manifiesta su voluntad de incorporarse a la RED ECOs de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México y, por consecuencia, adherirse y cumplir, como parte integrante del mismo, lo acordado en el Convenio Marco antes referido, suscrito en fecha 11 de marzo de 2019, por el que se constituyó la RED ECOs de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México.	NA	Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México (SECTEI)	No	NA	11/7/2019	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
51	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y mecanismos de colaboración a que se sujetarán las partes, en la esfera de sus respectivas competencias, de conformidad con las disposiciones constitucionales y legales aplicables, para fomentar la generación, aplicación y aprovechamiento del conocimiento científico y tecnológico en todos los ámbitos relacionados con el desarrollo territorial, la planeación urbana y de asentamiento humanos, ciencias de información geoespacial y ciencia de datos.	NA	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU) y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	NA	22/7/2019	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
52	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto consiste en establecer vínculos de coordinación, comunicación e intercambio de información científica y tecnológica entre "LAS PARTES" para realizar acciones conjuntas en el desarrollo de los proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación que resulten de interés común para las mismas.	NA	Secretaría del Medio Ambiente (SEDEMA)	No	NA	8/16/2019	8/15/2023	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
53	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración Internacional cuyo objeto es establecer una amplia y mutua cooperación entre las partes, por lo que, las instituciones en este documento, declaran su intención de promover intercambios que sean de mutuo beneficio e interés para ellas.	NA	Universidad Politécnica de Madrid (UPM)	No	NA	25/7/2019	24/7/2023	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
54	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases criterios de colaboración sobre los cuales se realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos, de innovación, culturales y/o de comercialización conjunta, de interés común, en funciones educativas, de investigación, vinculación y comercio que desempeñan.	NA	Devising Solutions, S.A.P.I. de C.V. (Go4it)	No	NA	28/8/2019	27/8/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia

55	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración es establecer las bases y criterios de concentración y colaboración sobre las cuales se realizarán iniciativas, acciones y proyectos para el desarrollo soluciones tecnológicos y de innovación en maestría geoespacial para la integración del conocimiento del sector forestal, para coadyuvar a la gestión del territorio y los recursos forestales del país.	NA	Comisión Nacional Forestal (CONAFOR)	No	NA	3/9/2019	30/9/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
56	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es servir de marco para el fortalecimiento institucional y cooperación entre los cuerpos académicos y directivos de ambas instituciones.	NA	Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia (COLMAYOR)	No	NA	3/9/2019	2/9/2024	NA	Dr. José María León Villalobos
57	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas de colaboración científica, tecnológica y cultural de interés común, para las funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Capacitación y Asesoría en Medio Ambiente y Defensa al Derecho de la Salud (CAMADDS)	No	NA	17/10/2019	16/10/2024	NA	C. Yosu Mary Rodríguez Aldabe Zabarain
58	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para las partes, en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan	NA	Secretaría de Bienestar	No	NA	1/11/2019	30/11/2024	NA	C. Yosu Mary Rodríguez Aldabe Zabarain
59	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre las cuales las partes realizarán intercambio de información, análisis de datos, desarrollo tecnológico e innovación en beneficio de ambas partes	NA	Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de Yucatán (SEGEY)	No	NA	6/11/2019	30/9/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
60	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es definir los mecanismos y condiciones específicas de colaboración entre "LAS PARTES", mediante los cuales CentroGeo podrá acceder a determinada información que se encuentre en el CNIH o en la Litoteca, conforme a lo señalado en los artículos 1, 3, fracción IX y 8 de los Lineamientos. Respecto de la información que se encuentre en el CNIH que hubiere sido obtenida por Autorizados, Asignatarios y Contratistas como resultado de actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial, así como de Exploración y Extracción, no se podrá otorgar su Uso durante los plazos en los que la CNH deba guardar confidencialidad de la misma en términos de la normativa aplicable.	NA	Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH)	No	NA	13/11/2019	12/11/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
61	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y culturales, de interés común para ellas, con base en las funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan	NA	Secretaría de Movilidad de la Ciudad de México	No	NA	15/11/2019	14/11/2022	NA	Dr. Pablo López Ramírez



62	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es servir de marco para el fortalecimiento institucional y cooperación entre los cuerpos académicos y directivos de ambas instituciones.	NA	INCIDE SOCIAL, A.C.	No	NA	19/11/2019	18/11/2024	NA	Dr. José María León Villalobos
63	CentroGeo	Convenio de Cotutela de Tesis	NA	Universidad de Paris 8	No	NA	25/11/2019	Indefinido	NA	Dra. Julieta Fuentes Carrera
64	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases para la cooperación académica, científica y cultural entre ambas instituciones, a fin de lograr el máximo aprovechamiento de sus recursos humanos, materiales y financieros en el desarrollo conjunto de proyectos, programas y otras acciones de interés y beneficio mutuo.	NA	Escuela Superior de Artes de Yucatán (ESAY)	No	NA	2/12/2019	1/12/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
65	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos, de innovación y/o culturales, de interés común para ellas dentro del ámbito de las funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan	NA	Fundación ICA, A.C.	No	NA	14/12/2019	30/9/2024	NA	Dr. Jorge Alberto Montejano Escamilla
66	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y mecanismos de colaboración a que se sujetarán las partes, en la esfera de sus respectivas competencias, de conformidad con las disposiciones constitucionales y legales aplicables, para fomentar la generación, aplicación y aprovechamiento del conocimiento científico y tecnológico, en todos los ámbitos relacionados con la búsqueda de personas desaparecidas o no localizadas	NA	Comisión Nacional de Búsqueda (CNB)	No	NA	20/12/2019	1/11/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
67	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es lograr una mejor y mayor actualización del "SISTEMA", bajo la coordinación del "CONACYT", con el fin de facilitar que cada Centro Público de Investigación, sume sus capacidades recursos e infraestructura para actuar de manera articulada, en la ejecución de proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico, formación de talento humano, innovación y transferencia tecnológica, a través los instrumentos que convengan a las "PARTES"	NA	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y 26 Centros Públicos de Investigación (CPI)	No	NA	1/1/2020	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
68	CentroGeo	"Propuestas de manejo para conservar Servicios Ecosistémicos de los suelos del Bosque de Chapultepec"	FOINS	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	9/1/2020	8/1/2025	\$2,484,000.00	Dra. Helena Cotler Ávalos

69	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es establecer los vínculos de coordinación, comunicación e intercambio de información científica y tecnológica entre las partes para realizar acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación que resulten de interés común para las mismas. Así como el de intercambiar información geoespacial de los acervos de las partes, que no esté sujeto a convenios de confidencialidad, así como realizar de manera conjunta seminarios o encuentros entre académicos para intercambiar conocimiento sobre la sustentabilidad del Acuífero del Valle de México	NA	2050 EL EQUILIBRIO HIDROLÓGICO CUENTA	No	NA	13/1/2020	13/1/2022	NA	Dra. Elvia Martínez Viveros
70	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases para la cooperación académica, científica y cultural entre ambas instituciones, a fin de lograr el máximo aprovechamiento de sus recursos humanos, materiales y financieros en el desarrollo conjunto de proyectos, programas y otras acciones de interés y beneficio mutuo.	NA	Escuela Superior de Artes de Yucatán (ESAY)	No	NA	14/1/2020	13/1/2025	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
71	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer programas de cooperación académica, conjuntar esfuerzos y recursos, compartir conocimiento e información para fortalecer las capacidades afines y complementarias, asegurando un sólido desarrollo de las actividades de ambas instituciones	NA	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE)	No	NA	16/1/2020	15/1/2025	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
72	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas para el establecimiento del COMULAB.	NA	Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS)	No	NA	11/2/2020	10/2/2023	NA	Dr. José María León Villalobos
73	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para ellas, tanto en sus funciones educativas, como en las de investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Universidad Marista de Mérida, A.C. (UM)	No	NA	17/2/2020	16/2/2025	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
74	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es la colaboración entre las partes, a fin de establecer las bases generales y mecanismos para el desarrollo de proyectos y acciones de interés y beneficio mutuo relacionadas con la docencia, investigación y vinculación en materia del objeto social de "IFC" que se relacionen con las actividades que realiza "CENTROGEO".	NA	International Foods Control, S.A. de C.V. (IFC)	No	NA	24/3/2020	23/3/2025	NA	Dra. Ma. Loecelia Guadalupe Ruvalcaba Sánchez
75	CentroGeo	Convenio Específico de Colaboración cuyo objeto es la transmisión del CIMAT al CentroGeo, única y exclusivamente la posesión de un bien mueble	NA	Centro de Investigación en Matemáticas, A.C. (CIMAT)	No	NA	15/4/2020	17/3/2022	NA	Dra. Daniela Alejandra Moctezuma Ochoa
76	CentroGeo	Prestación de asistencia técnica en apoyo a la formulación participativa de la Estrategia Regional de Adaptación al Cambio Climático (ERACC-SSE) desde la perspectiva de los espacios rurales y otras perspectivas territoriales.	NA	Fideicomiso para el Desarrollo Regional del Sur Sureste (FIDESUR)	No	Servicio	15/01/2020	14/01/2022	\$550,000.00	Dr. José Mauricio Galeana Pizaña

77	CentroGeo	Memorando de entendimiento cuyo objeto es proporcionar un marco para la cooperación entre la FAO y el CentroGeo con el objetivo de establecer las bases y mecanismos de colaboración, cooperación y apoyo que permitan conjuntar esfuerzos, conocimientos, experiencia, capacidades y recursos para realizar acciones conjuntas en las áreas de investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología, en el ámbito de la información geoespacial y sus usos.	NA	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)	No	NA	21/8/2020	20/8/2023	NA	Mtro. Alejandro Ernesto Mohar Ponce
78	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración para realizar acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para las partes, en sus funciones de investigación, docencia y difusión de la cultura que desempeñan	NA	Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)	No	NA	2/9/2020	1/9/2025	NA	Dr. Jorge Alberto Montejano Escamilla
79	CentroGeo	Convenio de Colaboración para la implementación del Programa de Formación Dual, cuyo objeto es establecer las bases de colaboración para que los estudiantes del ITM, puedan llevar a cabo el Proyecto Dual en las instalaciones de CentroGeo, que permita poner en práctica los conocimientos y habilidades desarrollados previamente por los mismos y desplegar nuevas competencias profesionales en el campo laboral como parte de su formación académica en el ITM.	NA	Instituto Tecnológico de Mérida (ITM)	No	NA	2/9/2020	1/9/2023	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
80	CentroGeo	"Aprendizaje multimodal basado en la optimización de parámetros para datos que involucran tanto imágenes como texto"	Ciencia de Frontera	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	9/23/2019	9/22/2022	\$1,419,342.05	Dra. Daniela Alejandra Moctezuma Ochoa
81	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para "LAS PARTES", en sus funciones de gestión pública del desarrollo rural, educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Asociación Nacional de Empresas Comercializadoras de Productores del Campo, A.C. (ANEC)	No	NA	9/10/2020	8/10/2025	NA	Mtro. Alejandro Ernesto Mohar Ponce
82	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para "LAS PARTES", en sus funciones de gestión pública del desarrollo rural, educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Proyecto Mixteca Sustentable, A.C. (PMSAC)	No	NA	12/10/2020	11/10/2025	NA	Mtro. Alejandro Ernesto Mohar Ponce
83	CentroGeo	Dinámica espacio-temporal de la malnutrición desde la perspectiva del sistema agroalimentario 2000-2020	FORDECYT-PRONACES	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	21/10/2020	20/10/2022	\$4,353,000.00	Dr. José Mauricio Galeana Pizaña
84	CentroGeo	El desafío de la contaminación lumínica en México y su relación con la atmósfera: una propuesta de estudio teórico con impacto social	FORDECYT-PRONACES	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	23/10/2020	22/10/2022	\$443,226.00	Dr. Héctor Antonio Solano Lamphar

85	CentroGeo	Acuerdo de Cooperación cuyo objeto es establecer el marco regulatorio con respecto a mecanismos de cooperación entre las partes en su esfuerzo compartido y coordinado para fortalecer la educación y el desarrollo humano de las Américas	NA	Secretaría General de la Organización de Estados Americanos (OEA)	No	NA	4/12/2020	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
86	CentroGeo	Convenio General de colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizan acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación científicos, formación de recursos humanos de alto nivel, tecnológicos, de innovación y/o cultural, de interés común para las partes, en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan	NA	Instituto Poblano de los Pueblos Indígenas	No	NA	18/12/2020	17/12/2023	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
87	CentroGeo	Desarrollo de la primera parte del "PROYECTO" que tiene como objetivo: Comprender por qué la corrupción en los procesos de políticas subnacionales sigue siendo lo suficientemente resistente, dinámica y flexible como para eludir casi cualquier política que se haya realizado para abordarla. En su modalidad Grupo.	NA	Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. (CIDE)	No	Investigación	10/2/2021	9/2/2022	\$123,288.00	Dra. María del Pilar Fuerte Celis
88	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para sí mismas, en sus funciones de gestión pública del desarrollo rural, educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.  Asimismo, incorporar a SADER como entidad interesada y destinataria en los avances y resultados de los proyectos denominados Análisis Territorial y Plataforma GeoWeb de Servicios de Información Geoespacial que realiza el CentroGeo en el marco del FORDECYT 292474 denominado "Estrategias Multidisciplinarias para Incrementar el Valor Agregado de las Cadenas Productivas del Café, Frijol, Mango, Agave Mezcalero y Productos Acuícolas (Tilapia) en la Región Pacífico Sur a través de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación."	NA	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER)	No	Investigación	16/2/2021	15/2/2026	NA	Mtro. Alejandro Ernesto Mohar Ponce
89	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales las partes realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para ellas, en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Instituto Tecnológico Superior de Misantla	No	NA	29/4/2021	28/4/2026	NA	Dra. Ma. Loecelia Ruvalcaba Sánchez
90	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre las cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico de interés común para "LAS PARTES", en cumplimiento de sus funciones educativas, de investigación y vinculación	NA	Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (CONAPRED)	No	NA	21/6/2021	20/6/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia

91	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y mecanismos de colaboración entre "LAS PARTES" para lograr el máximo aprovechamiento de sus recursos humanos, materiales y financieros, en el desarrollo de acciones en áreas de interés y beneficio mutuo.	NA	Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México (SECTEI)	No	NA	1/7/2021	Indefinido	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
92	CentroGeo	Convenio Especifico de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases de colaboración e intercambio de apoyo entre "LAS PARTES" para participar en el Laboratorio Nacional de Geointeligencia del Centro de Desarrollo e Innovación Tecnológica Vallejo-i (CDIT), con el fin de desarrollar e impulsar el desarrollo y fortalecimiento de nuevas capacidades humanas y tecnológicas para la generación, aplicación y transferencia de conocimiento de "El CentroGeo" a la sociedad, aplicando un Modelo de Servicio Intensivo en Conocimiento, a partir de tres ejes: Organización basada en conocimiento, servicio basado en conocimiento y co-creación de valor, que contribuyan al crecimiento social, cultural y económico, así como a un desarrollo industrial sostenible y sustentable de la región, de la ciudad y del país.	NA	Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México (SECTEI)	No	NA	2/7/2021	Indefinido	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
93	CentroGeo	Convenio Especifico de Transferencia de Recursos cuyo objeto es suscribir el presente Convenio de Transferencia de Recursos, por medio del cual "CONCAMIN" canalizará a "CENTROGEO" los recursos financieros establecidos en la propuesta titulada: "Centro de Innovación Tecnológica Vallejo - i, correspondientes a los conceptos de gasto corriente: 06. investigadores asociados y 07 apoyo a estudiantes, en los términos establecidos en el convenio de asignación de recursos, clave de proyecto CDMX 2019-01-01-217533	FOMIX Fondo Mixto CONACYT - Gobierno del Distrito Federal	Confederación de Cámaras Industriales de los Estados Unidos Mexicanos (CONCAMIN)	No	NA	15/7/2021	Lo mismo que dure el CAR CDMX 2019-01-01-217533	\$1,859,100.00	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
94	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre las cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas para colaborar en la formación de recursos humanos a través de estadías para la realización de los proyectos terminales de los alumnos de posgrado de Especialidad en Geomática del Centro	NA	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	NA	15/7/2021	14/7/2026	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
95	CentroGeo	Convenio de Cooperación cuyo objeto es establecer las bases generales y mecanismos de cooperación para aprovechar la infraestructura y experiencia de ambas partes con el fin de colaborar en acciones relativas a investigación, capacitación, intercambio académico, becas, proyectos y difusión	NA	Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH)	No	NA	21/7/2021	20/7/2025	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
96	Centrageo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es la realización del proyecto SargAssure – Providing reliable actionable near-real-time information to the sargassum downstream industry sector (SargAssure)	NA	University of Nottingham (UNNOT)	No	Investigación	1/8/2021	31/3/2022	\$69,762.74 Libras	Dr. Pablo López Ramírez

97	<b>CentroGeo</b>	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación y cultural, de interés común para "LAS PARTES", en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan	NA	Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS)	No	NA	13/8/2021	Indefinido	NA	Dr. José Luis Silván Cárdenas
98	<b>CentroGeo</b>	Convenio Especifico que se enmarca en la colaboración de CENTROGEO y CIESAS, en lo general, y en lo específico del "COMULAB" y del "OEV" para contribuir a la comprensión contextual de las violencias estructurales y violencias extremas, particularmente de las desapariciones de personas y desapariciones forzadas, a través de análisis socio-antropológicos, geoespaciales y participativos. Tiene como objeto establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizan acciones conjuntas de investigación e incidencia	NA	Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS)	No	Investigación	13/8/2021	12/8/2024	NA	Biol. José Manuel Madrigal Gómez
99	<b>CentroGeo</b>	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases generales y mecanismos para la realización de acciones de interés y beneficio mutuo a través del Laboratorio Nacional de Geointeligencia (Geolnt), para el desarrollo de proyectos, productos y servicios, derivados de las labores de investigación científica, tecnológica, docencia, vinculación, divulgación e innovación de conformidad con los objetivos de cada una de "LAS PARTES"	NA	Centro de Investigación en Matemáticas, A.C. (CIMAT); Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A.C. (IPICYT)	No	NA	23/9/2021	22/9/2026	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
100	<b>CentroGeo</b>	Convenio General de Colaboración cuyo objetivo es establecer las bases y criterios de colaboración sobre las cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas de colaboración científica, tecnológica y cultural de interés común, para las funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan	NA	Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco de Argentina (UNPSJB)	No	NA	4/10/2021	3/10/2026	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
101	<b>CentroGeo</b>	Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es la colaboración para la implementación de procedimientos de búsqueda y localización de restos humanos mediante la aplicación de herramientas científico-tecnológicas geográficas, que brinden apoyo e información científica con miras a coadyuvar al cumplimiento de los objetivos de la "COMISIÓN" y del Sistema Nacional de Búsqueda de Personas, de conformidad con la normatividad aplicable	NA	Comisión Nacional de Búsqueda (CNB)	No	NA	10/8/2021	Indefinida	NA	Lic. Omar Francisco Gómez Martínez
102	<b>CentroGeo</b>	Convenio de Prórroga al convenio de Colaboración cuyo objeto es prorrogar la vigencia de "EL CONVENIO" por un periodo de 5 (cinco) años a partir del 24 de octubre de 2021	NA	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	No	NA	24/10/2021	23/10/2026	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
103	<b>CentroGeo</b>	Convenio de Colaboración cuyo objeto es el desarrollo del proyecto denominado: "Huellas de Vida"	NA	Fuerzas Unidas por Nuestros Desaparecidos en Nuevo León, A.C. (FUNDEL)	No	Investigación	29/10/2021	31/12/2023	NA	Dr. José Luis Silván Cárdenas
104	<b>CentroGeo</b>	Elaboración de Geoportal de Desarrollo Integral Territorial y Urgano de la Región Sureste de México - Corredor Regional Tren Maya	NA	ONU - Hábitat	No	Desarrollo Tecnológico	20/12/2021	1/5/2022	123,000 dólares	C. Yosú Mary Rodríguez Aldabe Zabarain

105	CentroGeo	Convenio de Colaboración Académica, Científica, Tecnológica y de Mutuo Apoyo cuyo objeto establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en pro del desarrollo económico, social, científico y tecnológico en el municipio de Tenosique, Tabasco	NA	Ayuntamiento Constitucional del Municipio de Tenosique, Tabasco	No	NA	1/1/2022	12/31/2022	NA	C. Yosú Mary Rodríguez Aldabe Zabarain
106	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración Internacional cuyo objeto es establecer una amplia y mutua cooperación entre las partes, por lo que, las instituciones en este documento, declaran su intención de promover intercambios que sean de mutuo beneficio e interés para ellas.	NA	HitZ Basque Center for Language Technology	No	NA	13/1/2022	12/1/2026	NA	Dr. Alejandro Molina Villaegas
107	CentroGeo	Convenio Específico de Colaboración cuyo objeto es la colaboración entre LAS PARTES, con el fin de establecer las bases generales y mecanismos para la contratación colectiva de servicios de consulta a los acervos con las empresas titulares de los derechos de consulta a los bancos de información científica y tecnológica que requieren para sus comunidades científicas, tecnológicas y académicas para el ejercicio 2022 de consulta de tales acervos.	NA	CPI CONACYT	No	NA	24/02/2022	23/02/2023	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
108	CentroGeo	Convenio de Donación cuyo objeto es impulsar la revitalización de la lengua maya en la Península de Yucatán, México, a través del desarrollo de un corpus lingüístico construido desde el lenguaje hablado, capturado en vídeo, procesado por lingüistas, y subido a una plataforma digital específicamente programada para las características de la lengua maya.	NA	W.K. Kellogg Foundation	No	Investigación	1/3/2022	31/8/2023	\$108,113 U.S.D.	Dr. Alejandro Molina Villegas
109	CentroGeo	Definición de límites de ciudades mediante la teoría de la percolación	Ciencia de Frontera	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	29/4/2022	28/11/2022	\$642,160.00	Dr. Jorge Alberto Montejano Escamilla
110	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es la elaboración del proyecto GRIPII/GASCON	NA	Chancellor Masters and Scholars of the University of Oxford	No	Investigación	15/5/2022	31/10/2023	\$12,974 U.S.D.	Dra. Helena Cotler Ávalos
111	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación, científicos, tecnológicos o de innovación cultural, de interés común para "LAS PARTES", en sus funciones educativas, de investigación y vinculación que desempeñan.	NA	Alcaldía Tlalpan (AT)	No	NA	6/3/2022	9/30/2024	NA	Dra. Elvia Martínez Viveros
112	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es llevar a cabo el proceso del Micro sitio Internet sobre la hidrografía de la cuenca del río Balsas y Micro sitio Internet sobre la Cuenca del Balsas y Pacífico Sur	NA	México Tradición Orgánica (METROCERT, S.C.)	No	Desarrollo Tecnológico	1/6/2022	1/12/2022	NA	C. Yosú Mary Rodríguez Aldabe Zabarain
113	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es proporcionar el "Servicio estudio para determinar la afectación urbana y ambiental del pueblo de Santo Tomas Ajusco"	NA	Alcaldía Tlalpan (AT)	No	Servicio	16/06/2022	31/12/2022	\$9,212,200.00	Dra. Elvia Martínez Viveros

114	CentroGeo	Convenio Especifico de Colaboración cuyo objeto es la colaboración de "CENTROGEO" con el "INECOL" para la realización de una parte del proyecto denominado "Evaluación integral de los cambios en servicios ecosistémicos, biodiversidad y medios de vida esperados bajo distintos escenarios de cambio de uso de suelo en los principales territorios cafetaleros de México (02026)"	NA	Instituto de Ecología, A.C. (INECOL)	No	Investigación	14/7/2022	20/1/2023	NA	Mtro. Jesús Trujillo Almeida
115	CentroGeo	Convenio Especifico de Colaboración cuyo objeto es establecer la coordinación entre "LAS PARTES" a través de la cual "CENTROGEO" realizará trabajos de actualización y adaptación de la herramienta digital que facilitará la organización del esquema de pláticas del programa Inspira Más	NA	Secretaría de Investigación, Innovación y Educación Superior (SIIES) del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de Yucatán	No	Investigación	15/7/2022	14/7/2024	NA	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
116	CentroGeo	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre los cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación e incidencia relacionadas con la protección, conservación, aprovechamiento y manejo de los recursos naturales en el Estado de Oaxaca, particularmente en la Zona de Reserva Ecológica y Área Natural Protegida (ZREANP) conformada por los cerros "El Fortín", "Cruz Blanca" y "El Crestón", de acuerdo con el cumplimiento de sus funciones públicas, de investigación y vinculación. En el caso del "CENTROGEO" esta colaboración se mantendrá a través del Laboratorio de Análisis Territorial y Participación Comunitaria (COMULAB)	NA	Secretaría de Medio Ambiente, Energías y Desarrollo Sustentable (SEMAEDES)	No	NA	1/8/2022	30/11/2022	NA	Dr. José María León Villalobos
117	CentroGeo	Convenio Marco de Colaboración Académica, Científica, y Tecnológica cuyo objeto es realizar conjuntamente actividades que permitan conseguir el máximo desarrollo en la formación y especialización de recursos humanos; investigaciones conjuntas; desarrollo tecnológico y académico; intercambio de información; así como asesoría técnica o académica y publicaciones en los campos afines de interés para las "PARTES"	NA	Instituto Tecnológico de Pabellón Arteaga (TECNM Arteaga)	No	NA	10/8/2022	Indefinida	NA	Dr. León Felipe Dozal García
118	CentroGeo	Proyecto de Investigación GEMA. Gestor de mapas para la investigación en materia de humanidades, ciencias y tecnologías con el uso de componentes abiertos y reutilizables para promover la soberanía tecnológica	NA	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	No	Investigación	29/8/2022	28/11/2024	\$54,571,079.82	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
119	CentroGeo	Convenio de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases de colaboración entre "COMIMSA" y "CENTROGEO" para la realización conjunta de actividades respecto del Proyecto "Conformación de un Observatorio de Propiedad Intelectual y Transferencia Tecnológica"	NA	Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.	No	Investigación	27/9/2022	26/9/2027	NA	Mtra. María del Carmen Rodríguez Juárez
120	CentroGeo	Convenio Especifico de Colaboración cuyo objeto es desarrollar las actividades, el análisis y los proyectos del estudio denominado: "Desarrollo de aplicaciones científicas y tecnológicas para apoyar la búsqueda de personas desaparecidas y no localizadas", en los términos establecidos	NA	Comisión Nacional de Búsqueda (CNB)	No	Investigación	13/10/2022	21/11/2022	\$2,155,172.41	Dr. José Luis Silván Cárdenas



121	CentroGeo	<p>Convenio Especifico de Colaboración cuyo objeto es el establecimiento de las condiciones a las que se sujetará la canalización de recursos otorgados por "LA INSTITUCIÓN SUJETO DE APOYO" en favor de "LA INSTITUCIÓN CORRESPONSABLE" para el desarrollo de la segunda y tercera etapa del "PROYECTO" que tiene como objetivo:</p> <p>Comprender porque la corrupción en los procesos de políticas subnacionales sigue siendo lo suficientemente resistente, dinámica y flexible como para eludir casi cualquier política que se haya realizado para abordarla. En su modalidad grupo.</p>	NA	Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. (CIDE)	No	Investigación	13/10/2022	Indefinido	\$246,155.00	Dra. María del Pilar Fuerte Celis
122	CentroGeo	<p>Convenio Marco de Colaboración cuyo objeto es conjuntar los esfuerzos y acciones de colaboración en el ámbito de atribuciones de "LAS PARTES" para el desarrollo de los proyectos científicos y tecnológicos, en las áreas de las ciencias geográficas y geomáticas orientadas a la solución del caso de la desaparición de los 43 normalistas de Ayotzinapa y en general para todos aquellos proyectos que resulten de interés común de "LA COMISIÓN" y con ello; dar continuidad a las acciones implementadas mediante el Convenio Marco de Colaboración celebrado el 13 de julio de 2019</p>	NA	Secretaría de Gobernación (SEGOB)	No	NA	21/10/2022	20/10/2024	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
123	CentroGeo	<p>Contrato Intragubernamental de Prestación de Servicios y Adquisición de Sistema de Información Geográfica cuyo objeto es prestar el servicio que se ha denominado como "Sistema Inteligente de Información Geográfica para el Desarrollo de Unidades Económicas para la Zona Metropolitana de Monterrey" para efecto de lo cual se realizará y desarrollará una plataforma interactiva de visualización y consulta de bases de datos especiales que permita la interpretación de datos e indicadores de forma amigable y accesible para cualquier persona interesada en consultar estos datos</p>	NA	Secretaría de Economía del Estado de Nuevo León	No	Servicio	01/06/2022	15/12/2022	\$3,017,241.38	Dr. Óscar Gerardo Sánchez Siordia
124	CentroGeo	<p>Convenio Especifico de Colaboración cuyo objeto es el desarrollo y entrega del Estudio denominado: "Integración y sistematización de bases de datos geoespaciales estructuradas y del análisis resultado de la aplicación de herramientas científico-tecnológicas en apoyo al proceso de investigación del caso Ayotzinapa".</p>	NA	Secretaría de Gobernación (SEGOB)	No	Investigación	3/11/2022	30/11/2022	\$2,900,000.00	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
125	CentroGeo	<p>Convenio Especifico de Colaboración cuyo objeto es la construcción de una herramienta en Internet para la gestión en línea por parte del administrador de los datos relacionados con Información Socioeconómica Regional y un visualizador espacio temporal de indicadores, gráficos y mapas asociados a estas variables abierto a todo público.</p>	NA	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	No	Investigación	11/22/2022	10/23/2026	NA	Mtro. Amilcar Morales Gamas

126	<b>CentroGeo</b>	Convenio de Colaboración cuyo objeto es elaborar un proyecto para diseñar y probar en un estudio de caso (Cuenca Ríos de la Sierra, del sistema hídrico Grijalva-Usumacinta) de una metodología para realizar altas de riesgo por cuenca hidrográfica o equivalente. Dicha propuesta se presentará al "Programa Fondo para la Prevención de Desastres Naturales (Fondo Preventivo)	NA	Fideicomiso para el Desarrollo Regional del Sur Sureste (FIDESUR)	No	Investigación	25/11/2022	31/12/2023	NA	C. Yosu Mary Rodríguez Aldabe Zabarain
127	<b>CentroGeo</b>	Convenio Marco de Colaboración Académica, Científica, Tecnológica e Innovación cuyo objeto es crear un marco jurídico de colaboración académica, científica, tecnológica e innovación, así como de divulgación y acceso universal al conocimiento entre "LAS PARTES" para realizar conjuntamente actividades para el fortalecimiento de la Región Pacífico Sur a partir de las ciencias, las humanidades, la tecnología y la innovación, cuyo centro focal sea el estado de Guerrero, que permita impulsar el máximo desarrollo de la entidad, el fortalecimiento de sus capacidades científicas y tecnológicas, considerando, entre otros, la formalización y especialización de recursos humanos; investigaciones conjuntas; desarrollo académico, tecnológico e innovación, intercambio de información, así como asesoría técnica o académica y publicaciones en los campos de interés para "LAS PARTES", cuyos compromisos y términos se definirán en convenios específicos de colaboración derivados del presente instrumento.	NA	Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY), Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C. (CIATEJ), Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD), Colegio de Michoacan (COLMICH), Centro de Investigación y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS), Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR)	No	NA	12/13/2022	12/12/2027	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares
128	<b>CentroGeo</b>	Convenio General de Colaboración cuyo objeto es establecer las bases y criterios de colaboración sobre las cuales "LAS PARTES" realizarán acciones conjuntas en el desarrollo de proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico de interés común para para ellas, en cumplimiento de sus funciones educativas, de investigación y vinculación	NA	Asociación Cluster de Tecnología de la Información y la Comunicación de Asturias (CLUSTER TIC)	No	NA	23/12/2022	22/12/2025	NA	Dr. José Ignacio Chapela Castañares