



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"



OFICINA DE INFORMACION Y RESPUESTA

RESPUESTA DE SOLICITUD INFORMACIÓN N° CENTA-2021-11

Solicito información básica de los proyectos de Cooperación Externa reembolsables y no reembolsables que ha recibido el CENTA desde el año 2000, de acuerdo con el contenido siguiente:

Nombre del Proyecto	Período de implementación	Dirección que ejecuta	Fuente de financiamiento	Monto financiado



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CÓRDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
1	Programa internacional de sorgo y mijo (Convenio CENTA-INTSORMIL)	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2012	USAID	130,620.00
2	Cultivos biofortificados con vitamina A, minerales esenciales y proteína de calidad mejorada	01 de enero al 31 de diciembre 2010	Canada, CIMMYT y CIP	7,000.00
3	Mejoramiento de frijol para incremento de hierro y zinc en el grano, potencial de rendimiento y resistencia a enfermedades	01 de enero al 31 de diciembre 2010	CIAT-Zamorano	12,000.00
4	Fitomejoramiento participativo en el cultivo de frijo común en El Salvador	01 de enero al 31 de diciembre 2010	CIPRES-Nicaragua	6,000.00
5	Identificación y selección de cultivares de tomate tolerantes al complejo de virosis transmitido por Bemisia Tabací en America Central	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2012	FONTAGRO-IDIAP-SICTA	103,444.00
6	Investigación e innovación tecnológica en el cultivo de papa para contribuir a la competitividad y la seguridad alimentaria en Centroamérica y El Caribe	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2011	FONTAGRO-IDIAP-SICTA	30,000.00
7	Impulso a la diversificación de cultivos hortícolas y frutícolas en zonas potenciales para el incremento de los ingresos de los productores beneficiados	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2012	Misión de Taiwan	531,971.00
8	Selección de camotes pulpa anaranjada para El Salvador	01 de enero al 31 de diciembre 2010	CIP	6,800.00



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
9	Desarrollo de tecnología hidropónica de hortalizas bajo invernadero en la República de El Salvador	01 de enero al 31 de diciembre 2010	KOICA	2,000,000.00
10	Plan de Acción para el desarrollo de la estrategia de biocombustibles	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2011	BID	666,759.00
11	Apoyo a la Rehabilitación Productiva y el Manejo Sostenible de Microcuencas en Municipios de Ahuachapán	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2012	AECI	1,030,398.00
12	Apoyo a Pequeños Productores Agrícolas de la Zona Oriental en la República de El Salvador	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2012	Japón	1,325,000.00
13	Programa Especial de Seguridad Alimentaria (PESA) en la Zona Oriental	01 de enero 2010 al 31 de diciembre 2011	AECI, FAO, Gobiernos Municipales, ONGs, Empresa Privada	1,764,936.00
14	Programa de apoyo a Red Solidaria (PACSR), componente productivo	1 de enero al 31 de diciembre 2010	Agencia de Cooperación Luxemburgo	1,452,500.00
15	Fomento de la producción y productividad en los cultivos de granos básicos, hortalizas y frutales en El Salvador	1 de enero al 31 de diciembre 2010	BID/PEIS	15,687,891.00
16	Cooperación entre el Gobierno Autónomo de Andalucía y Gobierno de El Salvador	1 de enero al 31 de diciembre 2010	Gobierno Autónomo de Andalucía	80,772.00
17	Recuperación de la producción apícola en zonas afectadas por el Huracán Ida	1 de enero al 31 de diciembre 2010	Prestamo externo	315,781.00



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
18	Rehabilitación de la Producción y Comercialización de Hortalizas en Zonas Afectadas por el Huracán Ida	1 de enero al 31 de diciembre 2010	Prestamo externo	252,000.00
19	Rehabilitación Productiva Mediante la Entrega de Paquetes de Aperos Agrícolas a Productores y Productoras Afectado(a)s por el Huracán Ida.	1 de enero al 31 de diciembre 2010	Prestamo externo	450,000.00
20	Producción de Semilla Artesanal de de Granos Básicos en Apoyo a los Productores y Productoras Afectados por el Huracán Ida	01 de enero al 31 de diciembre 2010	Prestamo externo	333,273.00
21	Recuperación de la producción frutícola en zonas afectadas por el Huracán Ida	1 de enero al 31 de diciembre 2010	Prestamo externo	174,900.00
22	Fitomejoramiento participativo en el cultivo de frijo común en El Salvador	01 de enero 2011 al 31 de diciembre 2012	ASOCUCH-Guatemala	14,000.00
23	Semilla centroamericana - reforzamiento de la política de producción de semilla de granos básicos en apoyo a la agricultura campesina para la seguridad alimentaria en países miembros del CAC.	01 de enero 2011 al 31 de diciembre 2012	AECID	950,000.00
24	Adaptación de los cultivos de maíz y frijol al cambio climático	1 de enero 2011 al 31 de diciembre 2012	KOICA	50,000.00
25	Rehabilitación Productiva Mediante la Entrega de Paquetes de Aperos Agrícolas a Productores y Productoras Afectados por el Huracán Ida	1 de enero 2011 al 31 de diciembre 2011	BID	80,350.00
26	Recuperación de la Producción Frutícola en Zonas Afectadas por el Huracán Ida.	1 de enero 2011 al 31 de diciembre 2011	BID	463,768.00



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
27	Recuperación de la Producción Apícola en Zonas Afectadas por el Huracán Ida.	1 de enero 2011 al 31 de diciembre 2011	BID	316,166.00
28	Rehabilitación de la Producción y Comercialización de Hortalizas en Zonas Afectadas por el Huracán Ida	1 de enero 2011 al 31 de diciembre 2011	BID	484,700.00
29	Producción Artesanal de Semilla de Granos Básicos en Apoyo a los Productores y Productoras Afectados por el Huracán Ida	1 de enero 2011 al 31 de diciembre 2011	BID	786,167.00
30	Estrategia de innovación tecnológica para mejorar la productividad y competitividad de productos de cadena (Chile dulce, yuca, maíz y frijol)	1 de enero 2012 al 31 de diciembre 2013	SICTA	44,800.00
31	Programa Regional de Investigación e Innovación para cadenas de valor (PRIICA)	1 de enero 2012 al 31 de diciembre 2015	SICTA	456,244.00
32	Rehabilitación de planta de acondicionamiento y almacenaje de semilla de granos básicos en CENTA para apoyar la producción nacional	1 de enero al 31 de diciembre 2013	JAPÓN	1,000,000
33	Producción, procesamiento y consumo de alimentos Biofortificados con alto tenor nutricional, en centros escolares de los departamentos de Ahuachapán, La Libertad y Morazán	1 de enero al 31 de 2013 a diciembre 2014	Luxemburgo, AECID, UE	225,000.00
34	Estrategia de innovación tecnológica para mejorar la productividad y competitividad de cadenas-producto para Centroamérica y República Dominicana (Chile dulce, yuca, maíz y frijol)	1 de enero al 31 de diciembre 2013	SICTA/PRESICA/BID	15,400.00
35	Adaptación de los cultivos de maíz y frijol al cambio climático en Centroamérica como una herramienta para mitigar la pobreza	1 de enero al 31 de diciembre 2013	SICTA/BID/FONTAGRO	33,800.00



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
36	Mejora de la seguridad alimentaria mediante el fortalecimiento de agrocadenas seleccionadas con un enfoque empresarial en El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua	1 de enero 2013 al 31 de diciembre 2014	Italia-FAO	802,880.00
37	Eradicación del trabajo infantil en El Salvador, a través del empoderamiento económico y la inclusión social	1 de enero al 31 de diciembre 2013	USA OIT/USDOL	170,000.00
38	Reforzamiento de la política de producción de semilla de granos básicos en apoyo a la agricultura campesina para la seguridad alimentaria en países miembros del CAC. Componente nacional semilla	1 de enero al 31 de diciembre 2013	España-AECID	300,000.00
39	Programa Especial de Seguridad Alimentaria (PESA) en la Zona Oriental	1 de enero al 31 de diciembre 2013	AECID	600,000.00
40	Fortalecimiento de la Agricultura Familiar Sostenible Ante el Cambio Climático para El Salvador, Componente 2: Fortalecimiento de la Cadena de Granos básicos	1 de enero 2013 al 31 de diciembre 2014	FANTEL	924,297.00
41	Programa de Control Integral de la Roya del Cafeto en las Zonas Cafetaleras de El Salvador	1 de enero al 31 de diciembre 2013	Fideicomiso a la Producción de Café	3,000,000.00
42	Seguridad Alimentaria en 46 municipios de 8 departamentos de El Salvador (Desagregado en 3 Subproyectos: Occidente, Oriente y Chalatenango)	1 de enero al 31 de diciembre 2013	MAG	152,868.00
43	Fortalecimiento del Programa de Agricultura Familiar para los encadenamiento productivos de Hortalizas y Frutas	1 de enero 2013 al 31 de diciembre 2014	USDA	3,387,017.00



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
44	Fortalecimiento del Programa de Agricultura Familiar para los encadenamiento productivos de Granos básicos, Hortalizas, Frutas y cacao	1 de enero al 31 de diciembre 2013	MAG	3,021,919.00
45	Introducción de zinc, hierro y beta caroteno en maíces biofortificados para mejorar la nutrición humana	1 de enero al 31 de diciembre 2014	Universidad de Flinders, Australia del Sur	5,000.00
46	Proyecto de Apoyo al Plan de Agricultura Familiar (PAAF)	1 de enero al 31 de 2014 al diciembre 2015	BCIE	18,001,366.00
47	Apoyo integral para la reactivación del subsector café en El Salvador	1 de enero al 31 de diciembre 2014	Fideicomiso a la Producción de Café	5,000,000.00
48	Producción, procesamiento y consumo de alimentos biofortificados con alto tenor nutricional, en centros escolares de El Salvador	1 de enero al 31 de diciembre 2015	Luxemburgo, AECID, UE	150,000.00
49	Fortalecimiento de la Agricultura Familiar aplicando tecnologías sostenibles ante el cambio Climático para El Salvador , Componente 4: Fomento de la producción de granos básicos, frutas y hortalizas, en	1 de enero de 2015 al 31 diciembre 2018	FANTEL	2,752,389.00
50	Biofertilizantes en cultivos de maíz, frijol y café como alternativa agroecológica para una producción sostenible en El Salvador	1 de enero de 2016 al 31 diciembre 2019	FANTEL	1,686,537.00
51	Desarrollo de proyectos de agroindustria	1 de enero al 31 diciembre 2016	Vice Ministerio de Ciencia y Tecnología - MINED-	30,727.00
52	Centro de propagación de plantas sanas de frutas y hortalizas tropicales en El Salvador	1 de enero 2016 al 31 diciembre 2018	Gobierno de Taiwán (ICDF)	803,576.00



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
53	Desarrollo tecnológico y fortalecimiento de la base productiva y agroindustrial para la cacaocultura con enfoque agroecológico en El Salvador	1 de enero al 31 2016 al diciembre 2018	USDA	2,199,998.00
54	Mejoramiento de la producción y productividad del suelo en El Salvador	1 de enero al 31 al diciembre 2017	KoLFACI	19,983.00
55	Gestión de agua para mejorar la productividad del cultivo de arroz en El Salvador	1 de enero al 31 al diciembre 2017	KoLFACI	27,500.00
56	Apoyo a la producción de semilla, a la investigación en granos básicos y al manejo del jardín clonal de cacao en la Estación Experimental de Santa Cruz Porrillo	1 de enero al 31 al diciembre 2018	FANTEL	60,463.00
57	Fortalecimiento del emprendedurismo agropecuario en municipios de pobreza extrema en El Salvador	1 de enero del 2018 al 31 al diciembre 2020	PAPSES- Unión Europea (UE)	2,180,200.00
58	Establecimiento del Sistema de Información del ambiente edáfico en El Salvador	1 de enero 2018 al 31 diciembre 2020	KoLFACI	50,915.00
59	Modelo del manejo de post-cosecha de plátano y mango en finca de productores y cooperativas en El Salvador	1 de enero 2018 al 31 diciembre 2020	KoLFACI	48,000.00
60	Demostración de la mejora de la productividad del arroz, a través de la utilización del sistema adecuado del manejo de agua	1 de enero 2018 al 31 diciembre 2020	KoLFACI	56,500.00
61	Aplicación de tecnologías de manejo agroecológico sostenible de suelos para mejorar la fertilidad de los sistemas productivos en El Salvador	1 de enero 2018 al 31 diciembre 2020	KoLFACI	64,470.00



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA				
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA Y FORESTAL "ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA"				
DIVISION DE PLANIFICACION				
LISTADO DE PROYECTOS DE COOPERACION REEMBOLSABLES Y NO REEMBOLSABLES PERIODO 2010 AL 2020 EN USD				
No	NOMBRE DEL PROYECTO	PERIODO DE IMPLEMENTACION	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO USD
62	Cultivos biofortificados en El Salvador	1 de enero 2018 al 31 diciembre 2020	HarvestPlus (CIAT)	81,200.00
63	Biofortificación frijol	1 de enero 2018 al 31 diciembre 2020	CIAT	14,350.00
64	Fortalecimiento institucional para apoyar a los subsectores café, acuícola y ganadero a través de los servicios de asistencia técnica y capacitación a usuarios del MAG en El Salvador	1 de enero al 31 diciembre 2018	Fideicomisos (FANTEL y MAG-FIDA)	5,286,631.00
65	Revitalización de la cadena del cacao de calidad en América Central y el Caribe.	7 de mayo 2018-2020	IILA	290,274.00
66	Salvaguardando parientes silvestres de cultivos mesoamericanos	1 de enero 2018 al 31 diciembre 2016	UICN	28,815.00
67	Tolerancia a la sequía del frijol común, para el cambio climático en el corredor seco de El Salvador	2020-2025	KoLFACI	90,000.00
68	Investigación Sobre Sistema-Tipo de Poda y Fertilización para Aumentar la Producción Sostenible de Café de Pequeños Productores	2020-2022	KoLFACI	45,000.00
69	Uso del Estiércol de Ganado Vacuno para Mejorar la Fertilidad de los Suelos Degradados de El Salvador, como Alternativa Sostenible ante el Desafío del Cambio Climático y la Seguridad Alimentaria	2020-2025	KoLFACI	90,000.00