

**Ideas Proyecto seleccionadas para participar de la segunda etapa de la Convocatoria 2016 para Proyectos de Investigación de Unidades Ejecutoras**

**La presentación del Proyecto se hará por SIGEVA a partir del 15 de Junio de 2016**

**GRAN ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y MÉDICAS**

<b>Nº</b>	<b>UE</b>	<b>Director UE / Proyecto</b>	<b>Denominación del Proyecto</b>
1	BIOMED	Dr. Tomás A. Santa Coloma	Biología celular, fisiopatología e intervención farmacológica en la fibrosis quística.
2	CADIC	Dr. Rabassa, Jorge	Sinergías y conflictos entre las actividades económicas y los socio-ecosistemas de Tierra del Fuego: mantenimiento de la productividad y los servicios ecosistémicos en el largo plazo.
3	CEDIE	Dr. Rodolfo Rey	Identificación de nuevas etiologías y de los mecanismos patogénicos subyacentes en niños con talla baja: hacia la medicina personalizada en los trastornos del crecimiento.
4	CEFOBI	Dr. Carlos S. Andreo	Puesta en valor de especies vegetales y sus productos a través de la incorporación de tecnología. Creación de una Unidad de desarrollo de Productos y Servicios para la cadena agroalimenticia.
5	CEFYBO	Dra. Ana M. Franchi	Desarrollo de órganos bioartificiales y plataformas biológicas para su aplicación en el campo de la medicina regenerativa y personalizada.
6	CENEXA	Dr. Eduardo Spinedi	De la metilación del ADN a la prevención del desarrollo de diabetes tipo 2.
7	CEPAVE	Dra. Alda González	Biodiversidad y ecología de enemigos naturales (patógenos, parásitos, parasitoides, depredadores) y vectores de importancia sanitaria, agrícola y socioeconómica: aportes al mejoramiento de la calidad de vida y de las condiciones ambientales.
8	CERELA	Dra. Graciela M. Font	Del laboratorio al producto: formulaciones con bacterias lácticas y biocompuestos para la innovación en cadenas productivas.
9	CESIMAR - CENPAT	Dr. Pedro Barón	Estudios interdisciplinarios sobre sistemas frontales costeros: el Golfo San Jorge como caso de estudio.
10	CIBICI	Dr. José Luis Bocco	Desde la ciencia básica a la investigación traslacional en bioquímica clínica e inmunología.
11	CIDIE	Dr. Hugo D. Luján	Desarrollo de una vacuna efectiva contra el virus emergente Zika.
12	CIQUIBIC	Dr. Gerardo D. Fidelio	Producción de biomoléculas de interés terapéutico: articulación, potenciación y fortalecimiento de las capacidades institucionales multidisciplinarias en CIQUIBIC.

13	CIVETAN	Dr. Carlos E. Lanusse	Desarrollo científico integrado en salud animal.
14	CRILAR	Dr. Francisco J. Prevosti	Evolución geológico-ambiental de la Sierra de Velasco e impacto antrópico: su efecto sobre la biota y las sociedades humanas del pasado y presente.
15	IADIZA	Dra. Abraham, Elena	Biodiversidad en sistemas socio-ecológicos de tierras secas: estado, conservación y manejo en un contexto de cambio global.
16	IBBM	Dr. Antonio Lagares	Desarrollo de bioproductos para la promoción de la sanidad vegetal y humana.
17	IBIOBA - MPSP	Dr. Eduardo Arzt	Búsqueda de nuevos blancos terapéuticos.
18	IBN	Dr. Eduardo Domínguez	Agua, biodiversidad y cambio global: desde lo ecosistémico hacia lo productivo y social.
19	IBR	Dr. Alejandro M. Vila	Estrategias bioguiadas para la búsqueda de nuevos agentes antimicrobianos.
20	IBS	Dr. Mario Santiago Di Bitetti	Observatorio ambiental como herramienta para la generación de conocimiento científico, la conservación y el manejo sustentable de la biodiversidad en el Bosque Atlántico.
21	ICIVET	Dr. Hugo H. Ortega	Epidemiología de <i>Campylobacter</i> termotolerantes en sistemas productivos de la cuenca lechera santafesina: un abordaje integrador.
22	IDEA	Dr. Cristina N. Gardenal	Aportes para reducir el impacto de conflictos fauna-sociedad en un ambiente cambiante.
23	IDEHU	Dr. Emilio Malchiodi	Plataforma para el desarrollo de sistemas de detección y diagnóstico para su utilización en las áreas de salud e industrias alimentaria, farmacéutica y biotecnológica.
24	IEGEBBA	Dr. Esteban Hasson	Patrones y procesos que condicionan la biodiversidad en ambientes naturales y modificados por la actividad humana: estrategias para mitigar problemáticas ambientales basadas en estudios ecológicos y genéticos.
25	IFISE	Dra María Cristina Carrillo	Objetivo general del proyecto: Es desarrollar estrategias terapéuticas novedosas para contrarrestar el fenómeno de quimioresistencia y migración celular en carcinogénesis hepática y de disfunción secretoria biliar en colestasis por sepsis.
26	IGEVET	Dra. Pilar Peral-García	Las "Ómicas" al servicio de la producción animal y la seguridad alimentaria en el horizonte 2030.
27	IIB	Dr. Gustavo Raúl Daleo	Desarrollo de nuevas herramientas para mejorar la producción vegetal integrando recursos marinos y terrestres.
28	IIBYT	Dra. María Angélica Perillo	Evaluación ecoepidemiológica de vectores de arbovirus en ecosistemas urbanos-periurbanos a través de un enfoque transdisciplinar para el desarrollo de estrategias de manejo integrado.

29	ILPLA	Dra. Nora Gómez	Estudio de lagunas de regulación y bañados de sistemas fluviales, su rol en la integridad ecológica de las cuencas y en la mitigación de inundaciones en la llanura pampeana: medidas para la conservación, rehabilitación y gestión.
30	IMBECU	Dr. Rubén Carón	Aspectos genéticos y epigenéticos en patologías reproductivas femeninas con impacto en salud pública.
31	IMETTYB	Dr. Alberto Crottogini	Desarrollo de terapias de regeneración cardíaca traslacionales basadas en transferencia génica y células madre genéticamente modificadas.
32	INALI	Dr. Pablo A. Collins	Humedales temporarios: manejo de los humedales artificiales destinados al cultivo de arroz.
33	INBIOMED	Dr. Ernesto J. Podestá	Desarrollo de estrategias innovadoras y modelos in vitro e in vivo para el estudio de nuevas terapias que disminuyan los efectos colaterales o reviertan la resistencia a tratamientos convencionales en cáncer.
34	INBIOTEC	Dra. Graciela L. Salerno	Desarrollo de sistemas de control de mosquitos vectores de importancia sanitaria.
35	INBIRS	Prof. Dr. Horacio Salomón	Impacto de las co-infecciones y consumo de sustancias de abuso sobre los reservorios virales: barreras para la erradicación y la cura de la infección por HIV.
36	INGEBI	Dr. Marcelo Rubinstein	Biotecnología vegetal y ambiental para el desarrollo de una agroindustria sustentable.
37	INIBIOLP	Dr. Horacio Alberto Garda	Estructura y funciones de proteínas que interaccionan con lípidos y otros ligandos. Aplicaciones a la salud y control de plagas.
38	INIBIOMA	Dr Esteban Balseiro	Tendencias y proyecciones frente al cambio climático y la actividad antrópica de ecosistemas Norpatagónicos de cara al 2100: La Transecta Sudoeste 2100 (TSO2100).
39	INIGEM	Dr. Héctor M. Targovnik	Estudio metagenómico de la microbiota intestinal en pacientes con enfermedades metabólicas crónicas: Desarrollo de biomarcadores de diagnóstico temprano.
40	INIMEC - CONICET	Dr. Alfredo Lorenzo	Estudio de los mecanismos de plasticidad neuronal en el sistema nervioso joven y adulto: implicancias para el desarrollo de patologías neuropsiquiátricas y degenerativas.
41	INSIBIO	Dr. Juan Carlos Díaz Ricci	“Estrategias biológicas para agregar valor a la producción de agroalimentos de interés en la región del NOA”.
42	IPE	Dr. Luis Antonio Parada	Dilucidando la diversidad de secuencias del ADN minicircular de Trypanosoma cruzi y Leishmania (Viannia) braziliensis: blancos moleculares para el diagnóstico específico de genotipos e identificación de ARN guías.
43	IPEEC	Dra. Mónica Bertiller	Una visión integrada de los procesos ambientales: observatorio de los ecosistemas continentales patagónicos (OECOP).
44	IQUIBICEN	Dra. Vazquez, Elba	Análisis de estrategias de biorremediación de ambientes contaminados con xenobióticos en el conurbano bonaerense mediante estudios genéticos, metabólicos, fisiológicos, ecotoxicológicos, estructurales y de biología sintética.

45	IQUIFIB	Dr. Juan Pablo Rossi	Laboratorio tecnológico para el desarrollo de sistemas macromoleculares y estrategias analíticas de detección de enfermedades: MULTILAB-IQUIFIB.
46	NANOBIOTEC	Dra. Clara Nudel	Desarrollo biotecnológico de un método para el diagnóstico específico de zika.
47	UEL	Dr. Pablo A. Goloboff	Integrando estudios de filogenia y biogeografía.