

CRITERIOS DE EVALUACIÓN PARA EL CONCURSO DE INGRESOS A LA CICyT 2022 - MODALIDAD PROYECTOS ESPECIALES - MISIONES

ADECUACIÓN DEL PROYECTO y COHERENCIA, ABORDAJE METODOLÓGICO Y ACTIVIDADES:

Se analizará el grado de adecuación entre el proyecto presentado por el/la postulante y las líneas de investigación y lugares de trabajo definidos para esta convocatoria, tomando en consideración los Vectores de Desarrollo Social y Productivo definidos por el Gobierno de la Provincia de Misiones en el marco de las Agendas Territoriales.

Lugar de trabajo	Áreas temáticas	Cupos asignados
Instituto de Biología Subtropical (IBS, CONICET-UNAM)	-Caracterización y aprovechamiento sostenible de la biodiversidad vegetal de Misiones: recursos alimenticios, ornamentales, forestales y forrajeros de la flora nativa de Misiones. -La conservación de especies vegetales de Misiones ante condiciones de cambio climático y su potencial para el desarrollo de nuevos cultivos o variedades de valor productivo regional. -Estudios evolutivos y morfológicos en poblacionales de insectos, de anuros y de vertebrados superiores de Misiones. -Insectos y Vertebrados como vectores y/o reservorios de parásitos y patógenos de implicancias para la conservación biológica. -Genómica aplicada a eco-epidemiología preventiva de dengue y su relación con la resistencia a insecticidas en mosquitos: nuevas tecnologías genómicas. (Línea de trabajo articulada con la Universidad Católica de Misiones).	5
Instituto de Estudios Sociales y Humanos (IESyH, CONICET-UNAM)	- Biodiversidad, seguridad y ambiente. - Agricultura familiar. Estado y sustentabilidad. - Historia ambiental, trabajo y economías con la yerba mate y el té. - Educación para la salud.	4
Instituto de Materiales de Misiones (IMAM, CONICET-UNAM)	- Tecnologías limpias de elaboración de productos con alto valor agregado - Tecnología para el Uso Racional de la Energía Domiciliar e Industrial. - Desarrollo de Nuevos Biomateriales con Potenciales Aplicaciones Biomédicas.	4
Facultades de Ingeniería, de Ciencias Forestales y de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales -	-Economía del conocimiento y valor agregado de origen. -Uso eficiente de la energía.	2

Universidad Nacional de Misiones (UNaM)		
INTA Centro Regional Misiones	- Análisis y caracterización de mercados alternativos de la Agricultura Familiar. Diseño y formulación de estrategias de intervención apropiadas para su fortalecimiento y multiplicación.	1
Instituto Nacional de Medicina Tropical (INMeT)	-Escenarios eco-epidemiológicos de transmisión de bacterias zoonóticas en pulgas de mamíferos domésticos y silvestres en la provincia de Misiones.	1

A continuación, se detallan las líneas de investigación propuestas:

1. Uso sostenible de la biodiversidad y cambio climático

- 1.1. Gestión del uso sostenible de la biodiversidad.
- 1.2. Adaptación al cambio climático.
- 1.3. Servicios ecosistémicos.
- 1.4. Economía circular.

2. Economía del conocimiento

- 2.1. Biotecnología.
- 2.2. Industria 4.0.
- 2.3. Industrias creativas.
- 2.4. Ciudades inteligentes.

3. Agregado de valor en origen

- 3.1. Agricultura familiar.
- 3.2. Recursos forestales.
- 3.3. Yerba mate y té.
- 3.4. Alimentos artesanales.

4. Uso eficiente de la energía

- 4.1. Tecnologías para el uso racional de la energía domiciliar e industrial.
- 4.2. Movilidad sostenible.
- 4.3. Energías renovables.
- 4.4. Bioenergía.

5. Salud

- 5.1. Enfermedades infectocontagiosas.
- 5.2. Fitomedicina.
- 5.3. Insumos y materiales biomédicos.
- 5.4. Bioinformática.

En el marco de estas líneas se enuncian a continuación los perfiles que se convocan.

1. Caracterización y aprovechamiento sostenible de la biodiversidad vegetal de Misiones: Recursos alimenticios, ornamentales, forestales y forrajeros de la flora nativa

Línea 1: Uso sostenible de la biodiversidad y cambio climático. 1.1._Gestión del uso sostenible de la biodiversidad vegetal. 1.2. Adaptación al cambio climático.

Perfil del postulante: *Doctores en Ciencias Biológicas, Recursos Naturales, Agronomía, Ciencias Aplicadas o afines.*

En Misiones, el Bosque Atlántico y los pastizales naturales de los campos del sur de la provincia se interdigitan y exhiben la mayor biodiversidad de especies vegetales existente en Argentina. Sin embargo, las potencialidades de la biodiversidad vegetal de Misiones aún permanecen ampliamente inexploradas. El desarrollo de nuevos productos derivados de plantas, la puesta en valor de los recursos de uso tradicional (plantas alimenticias tradicionales, forrajeras, ornamentales, medicinales, etc.), y para uso en el mejoramiento de cultivos de alto valor comercial (parientes silvestres de ajíes-pimientos, mandioca, yerba mate, etc.), son incipientes y fragmentarios.

El objetivo de esta línea es caracterizar, relevar y evaluar integralmente la flora nativa de la provincia, con el fin de poner en valor los recursos genéticos de especies nativas y adventicias de interés agronómico con gran potencial de ser introducidas al cultivo (principalmente forestales, forrajeras, ornamentales y alimenticias) y detectar genes valiosos en los parientes silvestres de cultivos regionales, para destinar a obtener nuevas variedades por mejoramiento genético y contribuir a la toma de decisiones para la conservación de la biodiversidad in situ y ex situ y de saberes ancestrales sobre las plantas.

2. La conservación de especies vegetales de Misiones ante condiciones de cambio climático y su potencial para el desarrollo de nuevos cultivos o variedades de valor productivo regional

Línea 1. Uso sostenible de la biodiversidad y cambio climático. 1.1._Gestión del uso sostenible de la biodiversidad Vegetal. 1.2. Adaptación al cambio climático.

Perfil del postulante: *Doctores en Ciencias Biológicas, Recursos Naturales, Agronomía, Ciencias Aplicadas o afines.*

En Misiones, existe la mayor biodiversidad de especies vegetales de Argentina, con numerosos endemismos. Sin embargo, las potencialidades de la biodiversidad vegetal de Misiones aún permanecen ampliamente inexploradas. El desarrollo de nuevos productos derivados de plantas (por ej. principios activos, efectos antimicrobianos), la puesta en valor de los recursos de uso tradicional (plantas alimenticias tradicionales, forrajeras, ornamentales, medicinales, etc.), y para uso en el mejoramiento de cultivos de alto valor comercial (parientes silvestres de ajíes-pimientos, mandioca, yerba mate, etc.), son incipientes y fragmentarios. El clima de Misiones y su ubicación geopolítica latitudinal permiten la evaluación estratégica de la adaptación de plantas a distintos ecosistemas y resiliencia frente al cambio climático. En este contexto, indicadores de conservación a largo plazo como el grado de variabilidad genética existentes en las poblaciones naturales son directamente dependientes de los sistemas reproductivos (modo sexual y/o asexual, apomixis), sistemas de polinización y fertilidad en la producción de semillas. Además, la producción de semillas de especies de la flora nativa es la base de la restauración de la biodiversidad y así del enriquecimiento de los ecosistemas. El clima de Misiones y su ubicación geopolítica latitudinal permiten la evaluación estratégica de la adaptación de plantas a distintos ecosistemas y resiliencia frente al cambio climático. La exploración y documentación de las especies vegetales a distintas escalas espaciales y a diferentes niveles de organización biológica (desde genes a poblaciones y hasta comunidades), así como indicadores de biodiversidad y su monitoreo, permitirá generar información para identificar áreas valiosas para la conservación y planificar estrategias de conservación que permitan la continuidad de los procesos genéticos, ecológicos y evolutivos que generan y mantienen la biodiversidad de los ecosistemas y que reduzcan la vulnerabilidad de las especies ante el impacto de cambios ambientales (naturales y/o antrópicos) y climáticos globales.

3. Estudios evolutivos y morfológicos en poblacionales de insectos, de anuros y de vertebrados superiores de Misiones

Línea 1. Uso sostenible de la biodiversidad y cambio climático. 1.1. Gestión del uso sostenible de la biodiversidad Animal. 1.2. Adaptación al cambio climático.

Perfil del postulante: *Doctores en Ciencias Biológicas, Veterinaria, Bioquímica, Recursos Naturales, Ciencias Aplicadas o afines.*

La biodiversidad animal es un componente clave en la conservación de los ecosistemas de Misiones. La conversión de ambientes naturales a usos de la tierra antropogénicos genera modificaciones en las interrelaciones de los organismos que la conforman y a su vez se modifica el funcionamiento de los ecosistemas de la provincia. Es por eso que, se propone abordar temáticas que integren una combinación de estudios de biodiversidad, ecología del comportamiento y ecología molecular en diferentes poblaciones de invertebrados y vertebrados. En este contexto se busca desarrollar investigaciones sobre la evolución, genética y filogeografía de poblaciones de insectos, de anuros y de vertebrados mamíferos que habitan los ecosistemas de Misiones y evaluar la respuesta que presentan dichos organismos al cambio climático y modificaciones del ambiente como también encontrar estrategias productivas para garantizar la conservación de la biodiversidad en paisajes productivos.

4. Insectos y Vertebrados como vectores y/o reservorios de parásitos y patógenos de implicancias para la conservación biológica.

Línea 1. Uso sostenible de la biodiversidad y cambio climático. 1.1. Gestión del uso sostenible de la biodiversidad Animal. 1.2. Adaptación al cambio climático.

Perfil del postulante: Doctores en Ciencias Biológicas, Veterinaria, Bioquímica, Recursos Naturales, Ciencias Aplicadas o afines.

Se sabe que todos los organismos vivos albergan parásitos y patógenos. Estas asociaciones parásito-hospedador son el resultado simultáneo de condiciones ecológicas actuales y de eventos históricos de larga data. Los cambios antropogénicos sobre diferentes ambientes de la región colocan tanto a las personas como a la fauna silvestre que habitan dichos ecosistemas en mayor riesgo de intercambio de patógenos. Existen comportamientos humanos, comportamientos de la vida silvestre, condiciones ecológicas y características del paisaje que aumentan los riesgos de transmisión de enfermedades interespecíficas. El desarrollo de investigaciones integrales con una combinación de estudios de biodiversidad, epidemiología y ecología del comportamiento ofrecerá conocimiento de las áreas en las que se favorecen estos intercambios y así proteger la salud humana y la vida silvestre, conservar la biodiversidad y además garantizar la sostenibilidad de los ecosistemas a largo plazo en el marco del cambio climático.

5. Genómica aplicada a eco-epidemiología preventiva de dengue y su relación con la resistencia a insecticidas en mosquitos: nuevas tecnologías genómicas.

Línea 5. Salud 5.1: Enfermedades infectocontagiosas

Perfil del postulante: Doctores en Biología, Bioquímica o afines.

Las enfermedades infecciosas, particularmente las causadas por virus de transmisión vectorial y zoonóticas, tienen un efecto devastador en salud pública y en la economía. Las infecciones con virus del dengue transmitidas por mosquitos hembras del género *Aedes* afectan a millones de personas anualmente en América Latina causando muertes, internaciones, trastornos neurológicos, abortos, y consecuentemente un impacto severo en salud pública, bienestar, trabajo y turismo. Para mejorar las acciones de vigilancia y control vectorial, parece necesario repensar las estrategias y acciones, incorporando un enfoque multidisciplinario y genómico (CRISPR, RNA-Seq), representa una alternativa en la prevención de brotes que nos permita analizar integralmente la dinámica de sus poblaciones, y un análisis de la eficacia y consecuencias del control químico de vectores.

6. Biodiversidad, seguridad y ambiente

Línea 1. Uso sostenible de la biodiversidad y cambio climático. 1.1. Gestión del uso sostenible de la biodiversidad

Perfil de postulantes: Doctores en ciencias sociales y humanas, Antropología, Historia, Ciencias Sociales, Geografía, y disciplinas afines.

Modelos extractivistas y sus impactos sobre la biodiversidad en la provincia de Misiones. Gobernanza ambiental, agentes y agencias de conservación. Ordenamiento territorial y sistemas de áreas naturales protegidas públicas y privadas. Conflictos en torno a los usos de la biodiversidad en el espacio fronterizo.

7. Agricultura familiar, Estado y sustentabilidad

Línea 3. Agregado de valor en origen. 3.1. Agricultura Familiar. 3.3. Yerba mate y té

Perfil de postulantes: Doctores en ciencias sociales y humanas, Antropología, Historia, Ciencias Sociales, Geografía, y disciplinas afines.

Políticas públicas de promoción y agregado de valor para la producción y comercialización de los productos del agro. Redes sociales, formas de organización y estrategias locales en la agricultura familiar.

8. Historia ambiental, trabajo y economías con la yerba mate y el té

Línea 3. Agregado de valor en origen. 3.1. Agricultura Familiar. 3.3. Yerba mate y té

Perfil de postulantes: Doctores en ciencias sociales y humanas, Antropología, Historia, Ciencias Sociales, Geografía, y disciplinas afines.

Agregado de valor en origen sobre la yerba mate. Relaciones entre su cultivo y el ambiente. Condiciones de trabajo, formas de lucha y resistencias en la conformación de las economías yerbatera y tealera. Impacto ambiental y cambio climático.

9. Educación para la salud

Línea 5. Salud. 5.1. Enfermedades infectocontagiosas

Perfil de postulantes: Doctores en ciencias sociales y humanas, Antropología, Historia, Ciencias Sociales, Geografía, y disciplinas afines.

Representaciones sociales, respuestas y acciones comunitarias para la prevención y la atención de enfermedades infectocontagiosas en Misiones.

10. Tecnologías limpias de elaboración de productos con alto valor agregado

Línea 2. Economía del conocimiento. 2.3. Industrias creativas.

Perfil: Doctores en áreas tecnológicas preferentemente.

Si bien la provincia de Misiones produce gran cantidad y variedad de frutas tropicales su cultivo no constituye una solución para el sector agrícola. Algunas de las razones se basan en las dificultades que enfrentan los agricultores para comercializar sus productos, como las distancias de los grandes centros urbanos, el breve tiempo de cosecha y el escaso tiempo de vida útil. Por ello es necesario el desarrollo de técnicas que posibiliten el procesamiento y preservación de estas frutas, mediante metodologías de procesamiento amigable con el ambiente, que requieran instalaciones de bajo costo de inversión, fácil mantenimiento y alta versatilidad, generando la oportunidad de surgimiento de nuevos productos que ayuden al impulso de la producción e industria regional.

11. Tecnología para el Uso Racional de la Energía Domiciliaria e Industrial

Línea 4. Uso eficiente de la energía

Perfil postulante: Doctores/as en Ciencia y Tecnología mención Materiales, en Ciencias Aplicadas, Ingeniería, Física, Química o afines.

La generación y el uso de la energía de forma eficiente representan un importante progreso económico y avance tecnológico. Actualmente existe gran interés en fructificar los conocimientos, recursos técnicos y procedimientos científicos disponibles, en el uso racional de la energía, con el objetivo de maximizar los beneficios económicos y medioambientales. Dentro de esta línea de investigación se buscará evaluar, seleccionar y mejorar las diferentes tecnologías para el uso racional de la energía, ya sea desde el diseño, como en la selección y protección de los materiales usados en las mismas.

12. Desarrollo de Nuevos Biomateriales con Potenciales Aplicaciones Biomédicas

Línea 5. Salud. 5.3. Insumos y materiales biomédicos

Perfil postulante: Doctores/as en Ciencia y Tecnología mención Materiales, en Ciencias Aplicadas, Ingeniería, Física, Química o afines.

El incremento de la expectativa de vida de la población en las últimas décadas ha ocasionado un aumento en el uso de implantes, para satisfacer las necesidades y los deseos de la población de mantener la calidad de vida. Existen además necesidades urgentes para hacer frente a los desafíos asociados a diferentes áreas de la salud como terapia vascular, traumatología, cardiología, odontología, ortopedia, cuidado de heridas, así como también en la reducción de infecciones relacionadas con colonización microbiana de implantes. El desarrollo de nuevos y prometedores biomateriales ha sido uno de los enfoques de la comunidad científica internacional y nacional para resolver estas nuevas necesidades. Dentro de esta línea de investigación se plantea el estudio, evaluación y desarrollo de nuevos biomateriales biocompatibles y/o biodegradables y/o con actividad antimicrobiana para sostener, suplantarse o asistir al desarrollo de tejidos y órganos.

13. Economía del conocimiento y valor agregado de origen

Línea 1. Economía del conocimiento.

Perfil de postulantes: Doctores en áreas tecnológicas preferentemente.

Aplicaciones tecnológicas aplicadas a las industrias del NEA para la optimización de procesos biotecnológicos, la transformación industrial 4.0. Generación de industrias creativas e impulso a las ciudades inteligentes. Agregado de valor para el uso de recursos forestales, la agricultura familiar, la industrialización y comercialización de la yerba mate, el té y los alimentos artesanales.

14. Uso eficiente de la energía

Línea 2. Uso eficiente de la energía.

Perfil de postulantes: Doctores en áreas tecnológicas preferentemente.

Tecnologías para el uso racional de la energía domiciliar e industrial. Movilidad sostenible. Energías renovables. Bioenergía. Materiales para el uso eficiente de la energía.

15. Análisis y caracterización de mercados alternativos de la Agricultura Familiar. Diseño y formulación de estrategias de intervención apropiadas para su fortalecimiento y multiplicación.

3. Agregado de Valor en Origen. Línea 3.1. Agricultura Familiar

Perfil postulante: Doctores/as en Ciencias Sociales (Antropología, Sociología, Geografía, Economía Social).

La agricultura familiar, históricamente proveedora de alimentos y productos diversificados y de calidad, ocupa una posición asimétrica en los mercados convencionales. En este escenario general, y en particular a partir de la Pandemia y de la creciente consciencia sobre la importancia de la calidad de los alimentos y su incidencia en la salud, emergen y se multiplican procesos de innovación en lo referente a los canales de comercialización y los sistemas alimentarios de base local (ferias y mercados de proximidad, venta en la unidad de producción, centros logísticos cooperativos, comercio on-line) que buscan retener el valor agregado a través de estrategias asociativas, protagonizadas por los agricultores familiares. En relación a esta área de investigación se pretende evaluar y sistematizar innovaciones sociales y técnicas que mejoren las condiciones de acceso a los mercados por parte de la agricultura familiar (la obtención de mejores precios y condiciones de pago), el abastecimiento estable con alimentos de calidad producidos por la agricultura familiar en el marco de prácticas ambientalmente sustentables.

16. Escenarios eco-epidemiológicos de transmisión de bacterias zoonóticas en pulgas de mamíferos domésticos y silvestres en la provincia de Misiones

Línea 5. Salud. 5.1. Enfermedades infectocontagiosas.

Perfil postulante: Doctor en Biología, Veterinaria y afines.

Las pulgas (*Siphonaptera*) tiene un rol clave como agentes infectantes y vectores de patógenos de diversas enfermedades entre los hospedadores parasitados. Entre los principales patógenos zoonóticos de importancia sanitaria se encuentran las bacterias de los géneros *Rickettsia*, *Bartonella* y *Yersinia*, asociadas a enfermedades emergentes y re-emergentes en animales y humanos, a su vez actúan como hospedadores intermedios del ciclo biológico de *Dypilidium caninum*. La existencia de extensas zonas de interfaz en Misiones, cuyas interacciones entre animales silvestres, domésticos y humanos, en reservas naturales y sitios rurales y periurbanos contiguos, exige el desarrollo de estudios eco-epidemiológicos abordados desde el enfoque de "Una Salud". Este proyecto propone estudiar la eco-epidemiología de las pulgas que parasitan a mamíferos domésticos y silvestres, y las bacterias con potencial zoonótico asociadas a estos, en ambientes con distinto grado de disturbio antrópico en la provincia de Misiones; para contribuir de esta forma al diseño de estrategias de prevención y control de las ectoparasitosis.

Asimismo, se analizará el grado de coherencia interna entre el problema planteado en el proyecto de investigación, los objetivos, el abordaje teórico, la metodología y las actividades propuestas. Además, se tendrá en cuenta la estructuración del plan de investigación, su configuración y redacción.

Puntaje de referencia: *hasta 25 puntos.*

APORTES QUE PLANTEA EL PROYECTO:

Se valorarán los aportes que brindará el proyecto en términos de generación de soluciones a problemas prioritarios, en relación a la producción de insumos (cognitivos, básicos o tecnológicos) para la generación de posibles soluciones. Se tendrá especial atención a aquellos aportes respecto de los conocimientos y/o tecnologías innovadoras. Además, se analizará el potencial uso de los resultados del proyecto por parte de adoptantes efectivos o futuros usuarios.

Puntaje de referencia: *hasta 10 puntos.*

FORMACIÓN ACADÉMICA:

Se analizará la trayectoria del/la postulante prestando especial consideración a los posgrados y cursos realizados como así también a otras formas de aprendizaje no formal. Se valorará la convergencia entre la formación del/la postulante y el alcance y objetivos del proyecto de investigación presentado.

Puntaje de referencia: *hasta 2 puntos.*

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA:

Se analizará la producción científico-tecnológica del/la postulante teniendo en cuenta su originalidad y contribución en el contexto del desarrollo de la temática, la disciplina y la especialidad en la que se inscribe. Se valorarán aquellos casos en los que el impacto de la aplicación de los desarrollos obtenidos se traslade a los sectores socioproductivos, sociopolítico, académico, tecnológico y/o ambiental. En el caso de los trabajos en coautoría se tendrá en cuenta el lugar que ocupa el/la postulante en la lista de autores, según los hábitos que suelen determinar la posición de los autores en la disciplina correspondiente. Además, se analizará el grado de vinculación entre la trayectoria, su producción científica y el proyecto presentado. Se analizará si el/la postulante ha participado en el desarrollo de sistemas productivos, procesos, productos o desarrollos tecnológicos y cuál ha sido su grado de participación en los mismos. De igual manera se valorará si ha participado en el desarrollo de sistemas organizacionales o decisorios, procesos de transformación socio-institucional, desarrollos normativos o regulatorios y cuál ha sido su grado de participación. Se valorará el grado de participación del/la postulante en acciones de transferencia de tecnologías. Se analizará el grado de participación del/la postulante en desarrollos generados que han sido objeto de algún procedimiento de protección de propiedad intelectual/propiedad industrial y/o de alguna forma de contratación con terceros. Se analizará la vinculación entre la producción tecnológica y la producción científica del/la postulante. Por último, se analizará el grado de vinculación entre la participación en la producción tecnológica y el proyecto presentado.

Puntaje de referencia: *hasta 30 puntos para Investigador Asistente, hasta 35 puntos para el resto de las categorías.*

ACTIVIDAD TECNOLÓGICA Y SOCIAL:

Se analizará la dedicación y el rol asignado a la participación del/la postulante en proyectos PDTs o similares; como así también el grado de vinculación entre la participación entre los mencionados y el proyecto presentado por el/la postulante.

Puntaje de referencia: *hasta 2 puntos.*

TRANSFERENCIAS DE CONOCIMIENTO, SERVICIOS TECNOLÓGICOS Y ASISTENCIAS TÉCNICAS:

Se analizará si el/la postulante tiene antecedentes de prestación de servicios tecnológicos, transferencia de conocimientos y/o asistencias técnicas, asesorías y consultorías y cuál ha sido su papel y grado de participación. Asimismo, se analizará el grado de vinculación entre su participación en los mencionados procesos y el proyecto presentado por el/la postulante.

Puntaje de referencia: *hasta 3 puntos.*

EXTENSIÓN Y COMUNICACIÓN PÚBLICA DE LA CIENCIA:

Se analizará el grado y forma de participación del/la postulante en relación a los antecedentes de extensión y los antecedentes de comunicación pública de la ciencia. Para ello se tendrá en cuenta el grado de vinculación entre su participación en estas actividades y el proyecto presentado.

Puntaje de referencia: *hasta 3 puntos.*

DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS:

Se analizarán los antecedentes en docencia de grado y de posgrado y el tipo de participación en los mismos. Se analizará el grado de vinculación entre sus actividades de docencia y sus actividades de investigación y desarrollo y también, en relación al plan de trabajo presentado. Se analizarán los antecedentes en formación de recursos humanos de grado y posgrado, tesinas, tesis de doctorado, dirección de becarios, dirección de proyectos de investigación, antecedentes de formación no académica y capacitación de recursos humanos técnicos, miembros de organizaciones sociales de base, ONGs, funcionarios públicos, organizaciones comunitarias, etc. Todo ello según el perfil de la categoría propuesta por la comisión. Además, se analizará la vinculación de los antecedentes mencionados en relación al plan de investigación.

Puntaje de referencia: *hasta 5 puntos.*

OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE:

Se analizarán los antecedentes del/la postulante, vinculados al proyecto, tales como: desempeño de cargos o funciones, labores de gestión académica e institucional, etc. Además, se analizará si el/la postulante fu beneficiario directo de financiamiento para actividades de investigación, desarrollo tecnológico, servicios tecnológicos, asesorías y/o consultorías.

Puntaje de referencia: *hasta 5 puntos.*

DIRECTOR DE TRABAJO PROPUESTO:

Para el caso de los postulantes que ingresen en la categoría Investigador Asistente se analizará si el/la Director/a propuesto/a cuenta con experiencia en formación de recursos humanos en la especialidad en la que se inscribe el proyecto presentado, además de la trayectoria académica y científico-tecnológica. También se analizará si los antecedentes del/la directora/a propuesto/a son coherentes y consistentes con el proyecto presentado, así como el alcance y objetivos del plan de trabajo propuesto.

Puntaje de referencia: *hasta 5 puntos para la Clase Asistente.*

CONSISTENCIA ENTRE EL LUGAR Y EL PLAN DE TRABAJO, LA TRAYECTORIA DEL/LA POSTULANTE, LA/EL DIRECTOR Y GRUPO DE TRABAJO:

Se valorará en qué medida el plan de trabajo presentado es factible en relación a la formación del/la postulante, sus conocimientos en la temática, su trayectoria previa de investigación, el Director/a propuesto/a, el lugar de trabajo y la disponibilidad de recursos para llevarlo a cabo. Además, se tendrá en cuenta el grado de consistencia entre el plan de trabajo, la trayectoria del/la postulante, la trayectoria del/la Director/a y el lugar y grupo de trabajo propuestos. Se analizarán las principales fortalezas y debilidades de la presentación en su conjunto como así también el grado de adecuación en relación a los temas específicos que son motivo de esta convocatoria y relacionados con las áreas temáticas de vacancia propuestas dentro de los objetivos los lugares de trabajo propuestos en esta convocatoria. Se tendrá en cuenta el potencial de consecución de resultados significativos en el corto plazo.

Puntaje de referencia: *hasta 10 puntos.*

I - Proyecto (Total: 35 ptos.)		
Nivel	Consideraciones / Puntaje	
Adecuación entre proyecto y el perfil al que se Presenta y coherencia entre tema, objetivo, abordaje teórico, metodología y actividades.	0-25	
Aportes en términos de generación de soluciones a los problemas/objetivos planteados en clave del tema estratégico o producción de un insumo (cognitivo o tecnológico) en clave para la generación de posibles soluciones (para las ciencias básicas).	0-10	
II - Trayectoria (Total: 50/55 ptos.)		
Nivel	Consideraciones / Puntaje	
Formación.	0-2	
Producción Científica.	0-30/35	Sumadas saturan en 30 Clase Inv. Asistentes y 35 categorías restantes.
Producción Tecnológica.	0-30/35	
Actividad tecnológica y social.	0-2	
Transferencias de conocimiento, servicios tecnológicos y asistencias técnicas.	0-3	
Extensión y comunicación pública de la Ciencia.	0-3	
Docencia.	0-5	Sumadas saturan en 5
Formación de Recursos Humanos.	0-5	
Otra información relevante: Otros cargos y funciones Financiamiento de actividades de investigación y/o desarrollo y becas.	0-5	

III – Director (Total: 5 ptos.)	
Nivel	Consideraciones / Puntaje
Director.	Asistente:0-5
IV - Consistencia del perfil (Total: 10 ptos.)	
Nivel	Consideraciones / Puntaje
Consistencia entre el plan de trabajo, la trayectoria del postulante, la trayectoria del Director/Lugar de Trabajo.	0-10