



**VACANCY ANNOUNCEMENT N° 03/2026**  
**AVISO DE CARGO VACANTE N° 03/2026**

<p><b>POSITION</b>          Science, Technology and Innovation for Productive Development Program Manager</p> <p><b>POSICIÓN</b>          Gerente del Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación para el Desarrollo Productivo</p>	<p><b>TYPE OF APPOINTMENT</b>          Fixed-term</p> <p><b>NOMBRAMIENTO</b>          Por tiempo determinado</p>	<p><b>DATE OF ANNOUNCEMENT:</b> June 29, 2026  <b>EXPIRATION DATE:</b> July 13, 2026</p> <p><b>FECHA DEL AVISO:</b> 29 de junio de 2026  <b>FECHA VENCIMIENTO:</b> 13 de julio de 2026</p>
<p><b>DUTY STATION /SEDE DE TRABAJO</b>          San José, Costa Rica</p>	<p><b>FINANCING</b>  <b>/FINANCIAMIENTO</b>          Institutional / Institucional</p>	<p><b>CLASSIFICATION/CLASIFICACIÓN</b>          Por definir</p>

The Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture (IICA) is the specialized agency for agriculture of the Inter-American System and works with its Member States to promote more productive, resilient, sustainable, and inclusive agrifood systems throughout the Americas.

The Science, Technology and Innovation for Productive Development Program is one of the four hemispheric technical cooperation programs of the Directorate of Technical Cooperation. In the context of the new STI trends and production challenges in the Americas, the overall objective of the Program is to encourage and support the efforts of countries to develop their institutional frameworks and the capacities needed to translate STI into productivity, value addition, and well-being in all types of agriculture and regions. The Program has five focus areas, namely: i. Strengthening of STI policies focusing on agriculture, to better determine priorities, align resources, and develop capacities that reflect the new STI frontiers; ii. Development and coordination of regional and subregional research and technical cooperation mechanisms, adapting them to the new STI realities and capitalizing on existing synergies in the system; iii. Strengthening and promotion of the inclusive application of digitalization and artificial intelligence in agriculture, aiming to harness their potential to improve agricultural productivity, sustainability, and competitiveness; iv. promotion of biotechnology, with the aim of providing agrifood systems with innovative solutions and biosecurity, in support of science-based decision-making; and v. Support for the design and implementation of research, strategies, and policies aimed at driving innovation in the bioeconomy.

Through policy support, technical cooperation, strategic partnerships, capacity development, and knowledge exchange, the Program contributes to accelerating the generation, adaptation, dissemination, and adoption of innovations and technologies that enhance productivity, competitiveness, sustainability, and resilience across agrifood systems.

El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) es el organismo especializado en agricultura del Sistema Interamericano y trabaja con sus Estados Miembros para promover sistemas agroalimentarios más productivos, resilientes, sostenibles e inclusivos en toda América.

El Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación para el Desarrollo Productivo es uno de los cuatro programas hemisféricos de cooperación técnica de la Dirección de Cooperación Técnica. En el contexto de las nuevas tendencias en ciencia, tecnología e innovación (CTI) y los desafíos de la producción en las Américas, el objetivo general del Programa es alentar y apoyar los esfuerzos de los países para desarrollar sus marcos institucionales y las capacidades necesarias para traducir la CTI en productividad, valor agregado y bienestar en todo tipo de agricultura y regiones. El Programa tiene cinco áreas de enfoque, a saber: i. Fortalecimiento de las políticas de CTI enfocadas en la agricultura, para determinar mejor las prioridades, alinear los recursos y desarrollar capacidades que reflejen las nuevas fronteras de la CTI; ii. Desarrollo y coordinación de mecanismos regionales y subregionales de investigación y cooperación técnica, adaptándolos a las nuevas realidades de la CTI y capitalizando las sinergias existentes en el sistema; iii. Fortalecimiento y promoción de la aplicación inclusiva de la digitalización y la inteligencia artificial en la agricultura, con el objetivo de aprovechar su potencial para mejorar la productividad, la sostenibilidad y la competitividad agrícolas; iv. Promoción de la biotecnología, con el fin de proporcionar a los sistemas agroalimentarios soluciones innovadoras y bioseguridad, en apoyo de la toma de decisiones basada en la ciencia; y v. Apoyo al diseño e implementación de investigaciones, estrategias y políticas dirigidas a impulsar la innovación en la bioeconomía.

Mediante el apoyo a las políticas, la cooperación técnica, las alianzas estratégicas, el desarrollo de capacidades y el intercambio de conocimientos, el Programa contribuye a acelerar la generación, adaptación, difusión y adopción de innovaciones y tecnologías que mejoran la productividad, la competitividad, la sostenibilidad y la resiliencia en los sistemas agroalimentarios.



**VACANCY ANNOUNCEMENT N° 03/2026**  
**AVISO DE CARGO VACANTE N° 03/2026**

The Program works closely with ministries of agriculture, science and technology institutions, national agricultural research and innovation systems, universities, CGIAR centers, innovation hubs, producer organizations, private-sector actors, development banks, international organizations, and other strategic partners to strengthen innovation ecosystems, foster technological development and transfer, modernize agricultural extension systems, promote digital agriculture and emerging technologies, and support evidence-based decision-making and productive transformation throughout the Americas.

The Program Manager leads the planning, implementation, coordination and strategic monitoring of the Science, Technology and Innovation (STI) for Productive Development Program, ensuring the effective articulation of policies, institutional capacities, cooperation mechanisms, technological innovation, digitalization, biotechnology and bioeconomy, in order to promote science-based solutions that contribute to improving the productivity, sustainability, competitiveness and resilience of the agri-food systems of the Americas.

El Programa colabora estrechamente con ministerios de agricultura, instituciones de ciencia y tecnología, sistemas nacionales de investigación e innovación agrícola, universidades, centros del CGIAR, centros de innovación, organizaciones de productores, actores del sector privado, bancos de desarrollo, organizaciones internacionales y otros socios estratégicos para fortalecer los ecosistemas de innovación, fomentar el desarrollo y la transferencia de tecnología, modernizar los sistemas de extensión agrícola, promover la agricultura digital y las tecnologías emergentes, y apoyar la toma de decisiones basada en evidencia y la transformación productiva en toda América.

La persona que gestione el programa lidera la planificación, implementación, coordinación y monitoreo estratégico del Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) para el Desarrollo Productivo, asegurando la articulación efectiva de políticas, capacidades institucionales, mecanismos de cooperación, innovación tecnológica, digitalización, biotecnología y bioeconomía, con el fin de promover soluciones basadas en la ciencia que contribuyan a mejorar la productividad, la sostenibilidad, la competitividad y la resiliencia de los sistemas agroalimentarios de América.

**Key responsibilities**

- Lead the formulation and implementation of the Program's strategy, defining priorities, indicators, and monitoring mechanisms to ensure the achievement of established objectives.
- Coordinate the Program's five focus areas (STI policies, regional research and technical cooperation mechanisms, digitalization and artificial intelligence, biotechnology and biosafety, and innovations for the bioeconomy), ensuring technical coherence and alignment among initiatives.
- Promote the strengthening of institutional capacities and public policies in STI, supporting countries in the design, implementation, and evaluation of strategic, normative, and regulatory frameworks aimed at productive development and agri-food innovation.
- Foster the articulation and coordination of regional research and technical cooperation networks, platforms, and mechanisms, facilitating partnerships among public institutions, research centers, universities, the private sector, international organizations, and other relevant stakeholders.
- Lead initiatives for the adoption and scaling of emerging technologies, including digital solutions, artificial intelligence, precision agriculture, data tools, and other innovations that contribute to improving the productivity and sustainability of the agri-food sector.
- Represent the Program before national, regional, and international stakeholders, participating in technical and strategic forums to position the agri-food science, technology, and innovation agenda.
- Oversee the generation, management, and exchange of knowledge, promoting studies, prospective analyses, best

**Principales funciones**

- Liderar la formulación e implementación de la estrategia del Programa, definiendo prioridades, indicadores y mecanismos de seguimiento para asegurar el cumplimiento de los objetivos establecidos.
- Coordinar las cinco áreas prioritarias del Programa (políticas de CTI, mecanismos regionales de investigación y cooperación técnica, digitalización e inteligencia artificial, biotecnología y bioseguridad, e innovaciones para la bioeconomía), asegurando coherencia técnica y articulación entre las iniciativas.
- Promover el fortalecimiento de capacidades institucionales y políticas públicas en CTI, apoyando a los países en el diseño, implementación y evaluación de marcos estratégicos, normativos y regulatorios orientados al desarrollo productivo y la innovación agroalimentaria.
- Impulsar la articulación y coordinación de redes, plataformas y mecanismos regionales de investigación y cooperación técnica, facilitando alianzas entre instituciones públicas, centros de investigación, universidades, sector privado, organismos internacionales y otros actores relevantes.
- Liderar iniciativas para la adopción y escalamiento de tecnologías emergentes, incluyendo soluciones digitales, inteligencia artificial, agricultura de precisión, herramientas de datos y otras innovaciones que contribuyan a mejorar la productividad y sostenibilidad del sector agroalimentario.
- Representar al Programa ante actores nacionales, regionales e internacionales, participando en espacios técnicos y estratégicos para posicionar la agenda de ciencia, tecnología e innovación agroalimentaria.
- Supervisar la generación, gestión e intercambio de conocimiento, promoviendo estudios, análisis prospectivos, buenas prácticas,



VACANCY ANNOUNCEMENT N° 03/2026  
 AVISO DE CARGO VACANTE N° 03/2026

<p>practices, technical tools, and knowledge products that strengthen decision-making.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensure the cross-cutting integration of the inclusion, sustainability, and resilience approach, guaranteeing that the Program's actions consider the needs of small-scale producers, family farmers, vulnerable territories, and new rural generations.</li> <li>• Monitor global and regional trends in science, technology, and innovation, identifying opportunities, risks, and emerging areas that may impact the transformation of agri-food systems.</li> <li>• Coordinate multidisciplinary technical teams, promoting a culture of collaboration, innovation, continuous improvement, and results-oriented approach within the Program.</li> <li>• Coordinate closely with the other three programs of IICA, ensuring that goals and tasks are aligned and the resources of IICA are used in the most effective way.</li> <li>• Work closely with country representatives and other Programs in writing proposals and securing external funding that enables a more ambitious plan of action.</li> </ul>	<p>herramientas técnicas y productos de conocimiento que fortalezcan la toma de decisiones.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Garantizar la integración transversal del enfoque de inclusión, sostenibilidad y resiliencia, asegurando que las acciones del Programa consideren las necesidades de productores de pequeña escala, agricultura familiar, territorios vulnerables y nuevas generaciones rurales.</li> <li>• Monitorear tendencias globales y regionales en ciencia, tecnología e innovación, identificando oportunidades, riesgos y áreas emergentes que puedan impactar la transformación de los sistemas agroalimentarios.</li> <li>• Coordinar equipos técnicos multidisciplinarios, promoviendo una cultura de colaboración, innovación, mejora continua y orientación a resultados dentro del Programa.</li> <li>• Coordinar estrechamente con los otros tres programas del IICA, asegurando la alineación de objetivos y tareas y el uso más eficaz de los recursos del IICA.</li> <li>• Colaborar estrechamente con los representantes de los países y otros programas en la elaboración de propuestas y la obtención de financiación externa que permita un plan de acción más ambicioso.</li> </ul>
<p><b>Requirements</b></p> <p><b>Education</b>      Advanced university degree (Master's degree or higher) in Agricultural Sciences, Agricultural Economics, Engineering, Innovation Studies, Biotechnology, Public Policy, or a related discipline.</p> <p><b>Experience</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum of eight (8) years of progressively responsible professional experience in science, technology and innovation, agricultural research, digital transformation, agricultural extension, innovation systems, or related fields.</li> <li>• Demonstrated experience managing complex international programs and multidisciplinary teams.</li> <li>• Proven experience in policy analysis, institutional strengthening, and technical cooperation.</li> <li>• Experience in resource mobilization, partnership development, and management of externally funded initiatives.</li> <li>• Experience working with governments, research institutions, international organizations, and innovation ecosystems.</li> </ul>	<p><b>Requisitos</b></p> <p><b>Educación</b>      Título universitario de posgrado (máster o superior) en Ciencias Agrarias, Economía Agraria, Ingeniería, Estudios sobre Innovación, Biotecnología, Políticas Públicas o una disciplina relacionada.</p> <p><b>Experiencia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un mínimo de ocho (8) años de experiencia profesional con responsabilidades cada vez mayores en los ámbitos de la ciencia, la tecnología y la innovación, la investigación agrícola, la transformación digital, la extensión agrícola, los sistemas de innovación o campos relacionados.</li> <li>• Experiencia demostrada en la gestión de programas internacionales complejos y equipos multidisciplinarios.</li> <li>• Experiencia demostrada en análisis de políticas, fortalecimiento institucional y cooperación técnica.</li> <li>• Experiencia en movilización de recursos, desarrollo de alianzas y gestión de iniciativas financiadas con fondos externos.</li> <li>• Experiencia en el trabajo con gobiernos, instituciones de investigación, organizaciones internacionales y ecosistemas de innovación.</li> </ul>
<p><b>Desirable Qualifications</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experience working in the Americas and the Caribbean.</li> <li>• Familiarity with CGIAR, national agricultural research and innovation systems, and agricultural extension systems.</li> <li>• Experience with digital agriculture, innovation ecosystems, technology transfer, and entrepreneurship initiatives.</li> <li>• Record of technical publications and thought leadership in science, technology, and innovation for agriculture.</li> </ul>	<p><b>Requisitos deseables</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experiencia laboral en América y el Caribe.</li> <li>• Conocimiento del CGIAR, de los sistemas nacionales de investigación e innovación agrícolas y de los sistemas de extensión agrícola.</li> <li>• Experiencia en agricultura digital, ecosistemas de innovación, transferencia de tecnología e iniciativas de emprendimiento.</li> </ul>



VACANCY ANNOUNCEMENT N° 03/2026  
AVISO DE CARGO VACANTE N° 03/2026

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Historial de publicaciones técnicas y liderazgo intelectual en ciencia, tecnología e innovación para la agricultura.</li></ul>
<b>Languages</b> Excellent knowledge of either English or Spanish and working knowledge of the other language.	<b>Idiomas</b> Excelente dominio del inglés o del español y conocimientos prácticos del otro idioma.

**How to apply:**

Applications should be sent with a cover letter and a curriculum vitae with three references to IICA's Human Talent Division at: [sti.vacancy@iica.int](mailto:sti.vacancy@iica.int). The closing date for applications is Monday, July 13, 2026. Only shortlisted candidates will be contacted for an interview.

Applicants should be citizens from member-countries of IICA. Staff members of IICA are also eligible to apply. More information on IICA can be found at its website: <https://iica.int>.

**Cómo postularse:**

Las solicitudes deben enviarse con una carta de presentación y un currículum vitae con tres referencias a la Gerencia de Talento Humano del IICA a: [sti.vacancy@iica.int](mailto:sti.vacancy@iica.int). La fecha límite para presentar las solicitudes es el lunes 13 de julio de 2026. Únicamente las personas preseleccionadas serán contactadas para entrevista.

Los candidatos deben ser ciudadanos de países miembros del IICA. Los miembros del personal del IICA también pueden presentar su solicitud. Para más información sobre el IICA, visite su sitio web: <https://iica.int>.