



Términos de Referencia

Convocatoria de aplicación a programa de pasantías para estudiantes de Ingeniería Agronómica, Medicina Veterinaria, Ingeniería en Tecnología de los Alimentos y carreras relacionadas

I. Acerca del International Executive Service Corps (IESC)

El proyecto TraSa, con una duración de cinco años, tiene como objetivo fortalecer la capacidad de las instituciones dominicanas públicas y privadas, en la mejora de la eficiencia, la coordinación y la transparencia del comercio; la expansión del comercio local, regional e internacional de productos agropecuarios; y el aumento de la productividad agropecuaria y la mejora del acceso de los consumidores a alimentos inocuos, a partir del desarrollo de un marco normativo de políticas sanitarias y fitosanitarias (MSF), de cadena de frío y de inocuidad alimentaria.

II. Objetivo de la pasantía

Promover la colaboración entre instituciones gubernamentales, organizaciones privadas y universidades, a través de la preparación de una fuerza laboral competente y entrenada, con miras a fortalecer las capacidades de los profesionales en asuntos sanitarios, fitosanitarios y de inocuidad de los alimentos.

III. Antecedentes y justificación

Un elevado número de jóvenes profesionales dominicanos se incorporan cada año al mundo laboral, con altos niveles de competencia que exigen mejorar las cualificaciones y la experiencia. Para inducir a estos jóvenes en la práctica profesional, las carreras universitarias cuentan con un período de pasantía en su pensum.

El proyecto TraSa, procurando la movilidad laboral y promoviendo el relevo generacional, ha desarrollado un programa de pasantías con dos objetivos clave: 1) apoyar el fortalecimiento de las capacidades de los profesionales dominicanos, y 2) apoyar las necesidades de personal capacitado de las instituciones públicas y privadas involucradas en temas de MSF e inocuidad, a través del entrenamiento de estudiantes y recién graduados que cumplen con el perfil académico requerido impulsar la realización del período de pasantía exigido en el pensum académico de distintas carreras.

El programa de pasantías de TraSa ofrece una oportunidad al pasante, en primer lugar, **vinculándolo con distintas ofertas** en instituciones gubernamentales y privadas comprometidas con el entrenamiento a profesionales, promoviendo la



inserción laboral y, por otro lado, aportando un incentivo económico de **DOP13,225.00 mensual** para apoyar su desempeño durante estos tres meses.

IV. Individuos elegibles

Siete (7) estudiantes de término o recién graduados de Ingeniería Agronómica, Medicina Veterinaria, Ingeniería en Tecnología de los Alimentos y carreras relacionadas

En el apartado "VII. Listado de oportunidades para pasantías", se describen ambas posiciones detalladamente.

Los solicitantes deben remitir sus **formularios de aplicación y otros documentos especificados**, así como cualquier otra información relevante que responda directamente a los términos, condiciones, especificaciones y requerimientos de esta solicitud a recursoshumanos@iesc.org en formato PDF hasta el **10 de diciembre 2023** a las 5:00 pm.

Indicar en el asunto del email "**Aplicación a programa de pasantías TraSa**". Las aplicaciones incompletas no serán consideradas.

V. Documentos de aplicación

Las solicitudes sometidas a esta convocatoria deben estar apoyadas por la siguiente información adjunta:

1. Formulario de aplicación completado (Anexo 1, que se encuentra al final de este documento).
2. Copia de cédula de identidad.
3. Carta o certificación de la universidad, sellada.
4. CV.
5. Carta de motivación (máximo 1 hoja) especificando su interés en realizar la pasantía, la posición solicitada y la relación entre ésta, sus cualificaciones y las competencias requeridas en estos términos de referencia.

VI. Evaluación de aplicaciones

Las solicitudes recibidas dentro de la fecha límite y que cumplan con todos los requisitos, serán evaluadas por el proyecto TraSa de acuerdo con los siguientes criterios:



ASPECTOS TÉCNICOS DE SELECCIÓN	PUNTUACIÓN
Estar inscrito en algún programa académico dentro de las carreras de ciencias agronómicas, veterinarias, tecnología de los alimentos o relacionadas, o ser graduado por un tiempo no mayor a un año. Asegúrese de entregar documentación que lo acredite como estudiante o recién graduado.	25
Buen índice académico.	25
Dominio de Excel y otros paquetes informáticos de Microsoft Office. Incluya cualquier certificado o documento que evidencie su competencia.	25
Buena ortografía/habilidades de comunicación escrita. Asegúrese de que los documentos sometidos no presenten faltas ortográficas.	25
Máxima puntuación	100

Además de los criterios enumerados anteriormente, se tendrá en cuenta la compatibilidad con los requisitos descritos en el siguiente acápite para la posición a la que aplica. Según se considere, TraSa puede solicitar información adicional a los solicitantes y/o sugerirles mejoras en sus aplicaciones. Una vez agotado este proceso, y sujeto a la aprobación de IESC, se firmará un acuerdo tripartito entre TraSa, el pasante y la institución anfitriona de la pasantía.

VII. Listado de oportunidades para pasantías

Índice de instituciones:

- 1)** Departamento de Sanidad Vegetal, Ministerio de Agricultura. Sistema Nacional de Vigilancia (1 plaza).
 - 2)** Departamento de Sanidad Vegetal, Ministerio de Agricultura. División de Entomología (1 plaza).
 - 3)** Departamento de Sanidad Vegetal, Ministerio de Agricultura. Fitopatología (1 plaza).
 - 4)** Laboratorio Veterinario Central (LAVECEN) (1 plaza).
 - 5)** Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF). Centro de Tecnologías Agrícolas (2 plazas).
 - 6)** Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF) Estación Experimental de Mata Larga (1 plaza).
-



*ANEXO 1: Formulario de solicitud

Descripción detallada de instituciones:

1) DEPARTAMENTO DE SANIDAD VEGETAL, MINISTERIO DE AGRICULTURA – SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA (1 plaza)

El Departamento de Sanidad Vegetal del Ministerio de Agricultura tiene como objetivo evitar la introducción de plagas que no existen en el territorio y controlar las existentes, a fin de impedir la diseminación a nuevas áreas libres.

- **Descripción:** asistente en Sistema Nacional de Vigilancia Fitosanitaria.
- **Responsabilidades:** asistir al encargado nacional de vigilancia de plagas en las actividades como la redacción de informes técnicos, levantamientos fitosanitarios, ejecución de programas de vigilancia para plagas locales de importancia económica, ejecución de programas de vigilancia para plagas de importancia cuarentenaria, vigilancia general y vigilancia específica.
- **Cualificaciones requeridas:** estudiante de Ingeniería Agronómica, preferiblemente de término; conocimientos en el área de sanidad vegetal; manejo de paquete Office; disposición de viaje; trabajo en equipo; redacción de informes.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** lunes a viernes de 8:00 a. m. a 5:00 p. m.
- **Ubicación:** Ministerio de Agricultura, C/ Jardines del Edén, Km 6 ½ autopista Duarte, Los Jardines.

2) DEPARTAMENTO DE SANIDAD VEGETAL, MINISTERIO DE AGRICULTURA – DIVISIÓN DE ENTOMOLOGÍA (1 plaza)

El Departamento de Sanidad Vegetal del Ministerio de Agricultura tiene como objetivo evitar la introducción de plagas que no existen en el territorio y controlar las existentes, a fin de impedir la diseminación a nuevas áreas libres.

- **Descripción:** asistente División de Entomología.
 - **Responsabilidades:** asistir al encargado de la División de Entomología en actividades como redacción de informes técnicos, pruebas de eficacia, trampeo de *Tuta absoluta* y *Helicoverpa armigera*, trampeo del picudo negro del cocotero y otras plagas entomológicas.
 - **Cualificaciones requeridas:** estudiante de agronomía, preferiblemente de término; conocimientos en el área de sanidad vegetal; manejo de paquete Office; disposición de viaje; trabajo en equipo; redacción de informes.
 - **Duración:** 3 meses.
-



- **Horarios:** lunes a viernes de 8:00 a. m. a 5:00 p. m.
- **Ubicación:** Ministerio de Agricultura, C/ Jardines del Edén, Km 6 ½ autopista Duarte, Los Jardines.

3) DEPARTAMENTO DE SANIDAD VEGETAL, MINISTERIO DE AGRICULTURA – FITOPATOLOGÍA (1 plaza)

El Departamento de Sanidad Vegetal del Ministerio de Agricultura tiene como objetivo evitar la introducción de plagas que no existen en el territorio y controlar las existentes, a fin de impedir la diseminación a nuevas áreas libres.

- **Descripción:** asistente División de Fitopatología.
- **Responsabilidades:** Asistir al encargado de la División de Fitopatología en actividades como redacción de informes técnicos, toma de muestras para análisis de laboratorio de diagnóstico, llevar registros de muestras oficiales, visitas técnicas para identificación y solución de problemáticas causadas por plagas fitopatógenas.
- **Cualificaciones requeridas:** estudiante de Ingeniería Agronómica, preferiblemente de término; conocimientos en el área de sanidad vegetal; manejo de paquete de Office; disposición de viaje; trabajo en equipo; redacción de informes.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** lunes a viernes de 8:00 a. m. a 5:00 p. m.
- **Ubicación:** Ministerio de Agricultura, C/ Jardines del Edén, Km 6 ½ autopista Duarte, Los Jardines.

4) LABORATORIO VETERINARIO CENTRAL (1 plaza)

El Laboratorio Veterinario Central (LAVECEN) es una dependencia de la Dirección General de Ganadería (DIGEGA) adscrita al Ministerio de Agricultura (MA). Es un laboratorio de referencia que apoya al Sector Agropecuario y al Ministerio Salud Pública, específicamente con el diagnóstico de la salud animal y las enfermedades zoonóticas.

- **Descripción:** asistente en área de diagnóstico. El laboratorio cuenta con un departamento de diagnóstico con diferentes unidades (parasitología, virología, serología bacteriana, bacteriología, micología, diagnóstico de tuberculosis y patología).
 - **Responsabilidades:** participar en los proyectos analíticos para diagnosticar enfermedades a través de pruebas bacteriológicas o serológicas.
 - **Cualificaciones requeridas:** estudiante de término o egresado de las carreras de Medicina Veterinaria, Bioanalítica o Microbiología.
 - **Duración:** 3 meses.
 - **Horarios:** lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:00 p. m.
-



- **Ubicación:** Av. Monumental No.52, Los Girasoles. D.N.

5) INSTITUTO DOMINICANO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS Y FORESTALES (2 plazas)

El Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF), es la institución estatal responsable de la ejecución de la política de investigación y validación agropecuaria y forestal de la República Dominicana.

- **Descripción:** auxiliar de laboratorio. Análisis de residuos de plaguicidas, suelos y aguas, protección vegetal y biotecnología.
- **Responsabilidades:** apoyar las labores de campo de los ensayos de investigación que le sean asignados y que se estén realizando en la estación experimental. Asistir a investigadores y encargados de la estación en la toma y registro de datos, entre otras tareas afines y complementarias.
- **Cualificaciones requeridas:** estudiante de término o recién graduado de Ingeniería Agronómica o Ingeniería Química.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:00 p. m.
- **Ubicación:** Centro de Tecnologías Agrícolas (CENTA), Pantoja, Los Alcarrizos, Santo Domingo.

6) INSTITUTO DOMINICANO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS Y FORESTALES – ESTACIÓN EXPERIMENTAL DE MATA LARGA (1 plaza)

El Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF), es la institución estatal responsable de la ejecución de la política de investigación y validación agropecuaria y forestal de la República Dominicana.

- **Descripción:** auxiliar de laboratorio de protección vegetal.
- **Responsabilidades:** realizar procesamientos de muestras para análisis microbiológicos, micológicos, bacteriológicos y nematológicos. Dar apoyo en aspectos documentales y otras tareas de laboratorio de protección vegetal y suelo.
- **Cualificaciones requeridas:** estudiante de término de Ingeniería Agronómicas, Biología o área afines.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:00 p. m.
- **Ubicación:** Estación Experimental de Mata Larga, San Francisco de Macorís.

Se le recomienda al pasante evaluar cada uno de los aspectos concernientes a la posición a la que aplica, ya que, una vez seleccionado y colocado, no se admitirán cambios de institución, duración u horarios.



ANEXO 1 (FORMULARIO DE APLICACIÓN)

Programa de pasantías TraSa

Instrucciones

Este formulario de aplicación provee al Proyecto TraSa de datos personales y académicos relevantes para su evaluación. Es importante que llene cada campo con la información solicitada de forma verídica. Sea *breve y conciso*. Si una pregunta no aplica, escriba N/A y provea argumentos de ser necesario. Este primer documento, junto a los documentos de apoyo (**copia de cédula de identidad, certificación o carta emitida por la universidad, CV y carta de motivación**), será determinante para evaluar la viabilidad de su aplicación al programa de pasantías.

I. Información del solicitante

<i>Nombre y Apellidos:</i>	<i>Mujer</i>	
	<i>Hombre</i>	
<i>Domicilio en el que reside:</i>	<i>Teléfono móvil:</i>	
<i>Correo electrónico:</i>	<i>Centro de educación superior:</i>	

II. Datos académicos

1. Carrera:	Ej.: veterinaria
2. Número de matrícula:	Ej.: 2016-1938
3. N° total de cuatrimestres o semestres de la	Ej.: 9no cuatrimestre de 12 cuatrimestres.



carrera y el que cursa actualmente:	
4. Índice académico acumulado:	Ej.: 3.83/4.00
5. Cantidad de asignaturas que está cursando:	Ej.: 6 asignaturas
6. Horario que dispone para realizar su pasantía:	Ej.: lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:00 p. m.

III. Posición de interés

7. Número y nombre de la posición de interés:	Ej.: 1) Departamento de Sanidad Vegetal, Ministerio de Agricultura. Sistema Nacional de Vigilancia
8. Idiomas y nivel de dominio:	Ej.: inglés – competencia básica profesional
9. Disponibilidad para viajar al interior del país:	Ej.: sí, de 8:00 a. m. a 6:00 p. m., de lunes a viernes.
10. Dominio de paquetes informáticos:	Ej.: paquete de Microsoft office – básico
11. Observaciones:	Escribir cualquier comentario o información respecto a las calificaciones o responsabilidades de la posición que pueda ser de interés para el anfitrión de la posición a la que aplica.
