



Términos de Referencia

Convocatoria de aplicación a programa de pasantías para estudiantes de ciencias Agronómicas, Veterinarias, Tecnología de los Alimentos o relacionadas.

I. Acerca del International Executive Service Corps (IESC)

IESC es una organización sin fines de lucro con sede en los EEUU y es el principal implementador del proyecto TraSa (Trade Safe) financiado por el USDA en la República Dominicana. TraSa tiene como objetivo fortalecer la capacidad de las instituciones del gobierno dominicano para desarrollar un marco normativo y de políticas sanitarias y fitosanitarias (MSF) e inocuidad alimentaria modernizado para responder a las necesidades de los acuerdos comerciales y las mejores prácticas internacionales, así como a los consumidores dominicanos.

II. Objetivo

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

Dieciséis (16) estudiantes de término o recién graduados, de carreras de las ciencias agronómicas, veterinarias, tecnología de los alimentos o relacionadas.

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 **20 de junio 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. Récord de notas actualizado.
4. Carta o certificación de la universidad, sellada.
5. CV.
6. 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.	25
Buen índice académico.	25
Dominio de Excel y otros paquetes informáticos de Microsoft Office.	25
Buena ortografía/habilidades de comunicación escrita.	25
Máxima puntuación	100

Además de los criterios enumerados anteriormente, se evaluarán los documentos adjuntos que sustentan su aplicación y la compatibilidad de su perfil con 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)** Mercados Dominicanos de Abasto Agropecuario (MERCADOM). Merca Santo Domingo (3 plazas).
 - 2)** Departamento de Sanidad Vegetal, Ministerio de Agricultura. Sistema Nacional de Vigilancia (1 plaza).
 - 3)** Departamento de Sanidad Vegetal, Ministerio de Agricultura. División de Entomología (1 plaza).
 - 4)** Departamento de Sanidad Vegetal, Ministerio de Agricultura. Fitopatología (1 plaza).
 - 5)** Departamento de Inocuidad Agroalimentaria (DIA), Ministerio de Agricultura (2 plazas).
 - 6)** Laboratorio Veterinario Central (LAVECEN) (1 plaza).
 - 7)** Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF). Centro de Tecnologías Agrícolas (2 plazas).
 - 8)** Universidad ISA. Laboratorio de Inocuidad de Alimentos y Análisis Industrial (1 plaza).
-



- 9) Universidad ISA. Laboratorio de Cultivos y Tejidos (1 plaza).
- 10) Universidad ISA. Vivero de ornamentales (1 plaza).
- 11) Universidad ISA. Área de invernadero (1 plaza).
- 12) Universidad ISA. Área de producción animal (1 plaza).
- 13) Universidad ISA. Departamento de Tecnología de los Alimentos (1 plaza).

*ANEXO 1: Formulario de solicitud

1) **MERCADOM – MERCA SANTO DOMINGO** (3 plazas)

Mercados Dominicanos de Abasto Agropecuario (MERCADOM) tiene dentro de sus atribuciones articular de forma efectiva la integración de la Red Nacional Alimentaria (RENA), conformada por mercados mayoristas, minoristas y mataderos regionales, con el propósito de profesionalizar y optimizar las operaciones de estas unidades alimentarias.

También tiene dentro de sus fines que los mercados y unidades alimentarias integradas a la Red, operen bajo un adecuado ambiente de higiene, salubridad, seguridad y urbanismo, contribuyendo así a garantizar la calidad de los productos alimenticios.

- **Descripción:** inspector de calidad. Un inspector de control de calidad debe supervisar todos y cada uno de los productos que ingresan y se expenden en Merca Santo Domingo, lo cual amerita un estricto control de inocuidad e higiene. Las funciones asignadas dependerán del Departamento de Normas Técnicas y Gestión de la Inocuidad.
 - **Responsabilidades:** velar que en toda la cadena de distribución se cumplan las normas y procedimientos; dar seguimiento a la acción correctiva sobre las no conformidades (plan de mejora); dar seguimiento a buenas prácticas de manipulación, transporte y almacenamiento; supervisar el cumplimiento de los procedimientos operativos estandarizados de saneamiento (POES) en todas las áreas; supervisar el cumplimiento del programa de control de plagas; realizar inspecciones a todos los establecimientos, identificar y documentar las no conformidades encontradas en las inspecciones; realizar informes semanales de las actividades; habilidad para rechazar o aceptar los productos con respecto a las resoluciones establecidas por el departamento de normas; realizar levantamiento y diagnóstico en mercados y plantas de sacrificios; realizar otras tareas afines y complementarias, conforme a lo asignado por su supervisor.
 - **Cualificaciones requeridas:** ser estudiante de la carrera de Tecnología de los Alimentos, Ingeniería Agronómica, Medicina Veterinaria o afines; aportar
-

carta de buena conducta; conocimiento del paquete Office; tener un enfoque orientado a resultados; responsable y digno de confianza; trabajo en equipo.

- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** según acuerdo, en horarios de lunes a domingo con máxima actividad de viernes a domingo. Los fines de semana la actividad se reduce a 4-5 horas. Entre 8:00 a. m. a 5:00 p. m. (máximo 40 horas semanales).
- **Ubicación:** Merca Santo Domingo, Autopista Juan Pablo Duarte, La Guáyiga. Se dispone de transporte de la empresa que sale desde "el 9" (Núñez con Kennedy).

2) 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. 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.

3) 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. 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.

4) 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. 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.

5) DEPARTAMENTO DE INOCUIDAD AGROALIMENTARIA, MINISTERIO DE AGRICULTURA (2 plazas)

El Departamento de Inocuidad Agroalimentaria (DIA) tiene como misión promover la inocuidad de los agro alimentos a través de la capacitación, la información y el apoyo a la implantación del Sistema de Gestión de Riesgos Alimentarios.

- **Descripción:** asistente en el área de evaluación y seguimiento. El pasante será asignado a la División de Evaluación y Seguimiento del Departamento de Inocuidad Agroalimentaria del Ministerio de Agricultura en su sede central, donde se dará la inducción correspondiente.
 - **Algunas responsabilidades:** el pasante tendrá la responsabilidad de acompañar al inspector oficial a ejecutar los diferentes planes de inspección, capacitación y monitoreos que ejecuta el departamento de inocuidad
-

agroalimentaria a nivel nacional, en los diferentes establecimientos y unidades de producción agropecuaria en su fase primaria, así como redactar informes y llenar toda la documentación necesaria para llevar a cabo dichas actividades.

- **Cualificaciones requeridas:** estudiante o profesional ingeniero agrónomo, veterinario, zootecnista o tecnólogo de alimentos con las siguientes cualidades: respetuoso, disciplinado, observador, paciente, proactivo, discreto, trabajo en equipo, buenas relaciones interpersonales. El pasante debe tener habilidad de redacción, manejo del paquete Office, habilidad comunicativa y facilidad para viajar al interior.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:00 p. m., a excepción de los días que le corresponda viajar al interior. También se tomará en cuenta si los pasantes tienen aún compromisos universitarios y se flexibiliza dicho horario en caso de ser necesario.
- **Ubicación:** Ministerio de Agricultura, C/ Jardines del Edén, Km 6 ½ autopista Duarte, Los Jardines.

6) 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.

7) 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:** el pasante recibirá una inducción sobre el IDIAF y sobre los trabajos que se realizan en la estación experimental. Bajo supervisión apoyará las labores de campo de los ensayos de investigación que le sean asignados y que se estén realizando en la estación experimental. Además, asistirá a investigadores y encargados de la estación en la toma y registro de datos, así como otras tareas afines y complementarias, conforme a lo asignado por su superior.
- **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.

8) UNIVERSIDAD ISA – LABORATORIO DE INOCUIDAD DE ALIMENTOS Y ANÁLISIS INDUSTRIAL (1 plaza)

La universidad ISA es una institución de educación superior que brinda opciones que comprenden diferentes áreas del conocimiento en los niveles técnico, de grado y de post-grad, respondiendo a las necesidades de tecnificación e industrialización de los sectores de productividad agropecuaria del país.

- **Descripción:** pasante unidades de análisis bromatológicos y microbiología en el Laboratorio de Inocuidad de Alimentos y Análisis Industrial (LIAAI).
 - **Responsabilidades:** brindar soporte en la preparación de muestras para determinaciones en agua y alimentos, tales como: pH, conductividad eléctrica, sólidos totales, humedad, cenizas, entre otros.
 - **Cualificaciones requeridas:** se prefiere que el pasante haya completado sus trabajos académicos. Responsabilidad.
 - **Obligaciones:** el pasante escribirá un reporte mensual describiendo las actividades realizadas. El mismo será aprobado por su supervisor inmediato y al final de su pasantía recibirá una evaluación.
 - **Duración:** 3 meses.
 - **Horarios:** de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 5:00 p. m.
 - **Ubicación:** Laboratorio de Inocuidad de Alimentos y Análisis Industrial (Universidad ISA). Av. Pte. Antonio Guzmán Fernández, Km. 5 ½, La Herradura, Santiago, República Dominicana.
 - **Requisitos adicionales:** seguir los pasos requeridos por TraSa y el proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior. Adicional a esto, 1) enviar una comunicación solicitando la pasantía, vía el Decanato de Estudiantes; 2) completar el formulario de inscripción del proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior; 3) preferiblemente, haber completado el programa
-



“habilidades para el éxito” o el programa “descubre tu talento del proyecto de la USAID.

9) UNIVERSIDAD ISA – LABORATORIO DE CULTIVOS Y TEJIDOS (1 plaza)

La universidad ISA es una institución de educación superior que brinda opciones que comprenden diferentes áreas del conocimiento en los niveles técnico, de grado y de post-grado, respondiendo a las necesidades de tecnificación e industrialización de los sectores de productividad agropecuaria del país.

- **Descripción:** el pasante dará soporte en diversas actividades a desarrollar en el Laboratorio de Cultivos y Tejidos de la Universidad ISA, desarrollando muestras, ensayos y asistiendo al personal operativo del departamento. Además, tendrá que desarrollar reportes de manera periódica de la ejecución de sus responsabilidades a su supervisor asignado y garantizar la calidad de su trabajo dentro del departamento acoplándose a los lineamientos por los que se rige el laboratorio.
- **Responsabilidades:** limpieza y adecuación del área de siembra, preparación de medios de cultivos para los laboratorios, siembra de materiales in vitro en cabina, preparación de materiales, coordinación de las prácticas de laboratorio y coordinación y supervisión de siembras en vivero.
- **Cualificaciones requeridas:** estudiante del área de agronomía o áreas afines.
- **Obligaciones:** realizar reportes escritos mensuales describiendo las actividades realizadas; completar evaluaciones de finalización de pasantía.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** de lunes a viernes en jornada completa.
- **Ubicación:** Laboratorio de Cultivos de Tejidos del Departamento de Agronomía, Av. Pte. Antonio Guzmán Fernández, Km. 5 ½, La Herradura, Santiago.
- **Requisitos adicionales:** seguir los pasos requeridos por TraSa y el proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior. Adicional a esto, 1) enviar una comunicación solicitando la pasantía, vía el Decanato de Estudiantes; 2) completar el formulario de inscripción del proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior; 3) preferiblemente, haber completado el programa “habilidades para el éxito” o el programa “descubre tu talento” del proyecto de la USAID.

10) UNIVERSIDAD ISA – VIVERO DE ORNAMENTALES (1 plaza)

La universidad ISA es una institución de educación superior que brinda opciones que comprenden diferentes áreas del conocimiento en los niveles técnico, de

grado y de post-grado, respondiendo a las necesidades de tecnificación e industrialización de los sectores de productividad agropecuaria del país.

- **Descripción:** el pasante dará soporte en diversas actividades en el vivero, desarrollando operaciones de propagación y cultivo de plantas, producción de semillas y preparación de sustratos, monitoreando sistemas de riego y asistiendo al personal operativo del departamento.
- **Responsabilidades:** realizar operaciones de propagación de plantas en vivero; realizar operaciones de cultivo de plantas y esquejes en vivero; realizar operaciones de producción de semillas; realizar operaciones de preparación de sustratos y llenado de fundas; realizar operaciones de producción de semillas; monitorear el sistema de riego; control de plagas, enfermedades y malezas.
- **Cualificaciones requeridas:** estudiante del área de agronomía o áreas afines.
- **Obligaciones:** realizar reportes escritos mensuales describiendo las actividades realizadas; completar evaluaciones de finalización de pasantía.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** de lunes a viernes en jornada completa.
- **Ubicación:** Vivero de plantas ornamentales del Departamento de Agronomía, Av. Pte. Antonio Guzmán Fernández, Km. 5 ½, La Herradura, Santiago.
- **Requisitos adicionales:** seguir los pasos requeridos por TraSa y el proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior. Adicional a esto, 1) enviar una comunicación solicitando la pasantía, vía el Decanato de Estudiantes; 2) completar el formulario de inscripción del proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior; 3) preferiblemente, haber completado el programa “habilidades para el éxito” o el programa “descubre tu talento” del proyecto de la USAID.

11) UNIVERSIDAD ISA – ÁREA DE INVERNADERO (1 plaza)

La universidad ISA es una institución de educación superior que brinda opciones que comprenden diferentes áreas del conocimiento en los niveles técnico, de grado y de post-grado, respondiendo a las necesidades de tecnificación e industrialización de los sectores de productividad agropecuaria del país.

- **Descripción:** el pasante dará soporte en las diversas actividades en el invernadero, desarrollando operaciones de siembra y cultivo de plantas, fertilización, monitorear sistemas de riego, plagas y enfermedades y asistiendo al personal operativo del departamento, además, éste tendrá que desarrollar reportes de manera periódica de la ejecución de sus responsabilidades a su
-

supervisor asignado, así mismo este deberá de garantizar la calidad de su trabajo dentro del departamento acoplándose a los lineamientos por lo cual se rige el laboratorio.

- **Responsabilidades:** realizar operaciones de siembra de hortalizas en invernadero; realizar operaciones de siembra de hortalizas a campo abierto; realizar operaciones de Fertilización de hortalizas; realizar operaciones de control de plagas y enfermedades; realizar operaciones de control de malezas; realizar operaciones de cosecha.
- **Cualificaciones requeridas:** estudiante del área de agronomía o áreas afines.
- **Obligaciones:** realizar reportes escritos mensuales describiendo las actividades realizadas; completar evaluaciones de finalización de pasantía.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** de lunes a viernes en jornada completa.
- **Ubicación:** Invernadero de Cultivo y Hortalizas del Departamento de Agronomía, Av. Pte. Antonio Guzmán Fernández, Km. 5 ½, La Herradura, Santiago.
- **Requisitos adicionales:** seguir los pasos requeridos por TraSa y el proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior. Adicional a esto, 1) enviar una comunicación solicitando la pasantía, vía el Decanato de Estudiantes; 2) completar el formulario de inscripción del proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior; 3) preferiblemente haber completado el programa "habilidades para el éxito" o el programa "descubre tu talento" del proyecto de la USAID.

12) UNIVERSIDAD ISA – ÁREA DE PRODUCCIÓN ANIMAL (1 plaza)

La universidad ISA es una institución de educación superior que brinda opciones que comprenden diferentes áreas del conocimiento en los niveles técnico, de grado y de post-grado, respondiendo a las necesidades de tecnificación e industrialización de los sectores de productividad agropecuaria del país.

- **Descripción:** el desarrollo de la práctica de pasantía corresponde a una actividad bajo la supervisión y responsabilidad de un profesional en el área de producción animal, profesor de la Universidad ISA. El titular es un profesional que, mediante el acompañamiento de las actividades, buscará consolidar los conceptos y destrezas propias de la disciplina del pasante en veterinaria, rigiéndose por lo establecido por la legislación veterinaria dominicana y contemplada en las normativas académicas de la Universidad ISA. En ninguna circunstancia, el estudiante podrá tomar decisiones trascendentales sobre semovientes, instaurar tratamientos o realizar actividades de los sistemas de
-

producción, inspección, vigilancia y control (IVC) o áreas destinadas a producción de cualquiera de las especies donde esté asignado, que sean de exclusivo actuar del profesional en MV, MVZ o Z – tutor, o sin la supervisión y/o autorización de éste. El estudiante-pasante contará con un tutor MV, MVZ o carreras afines (de acuerdo con el tipo de práctica) en el sitio de pasantía y un docente de planta de la facultad-coordinador de pasantías, como veedor de las actividades implícitas en el desarrollo de la misma.

- **Responsabilidades:** revisar la higiene de los animales del área de producción donde esté asignado y controlar la temperatura corporal siempre que sea necesario y en planificación con los médicos veterinarios de la finca; recoger muestras biológicas; ayudar en las tareas al veterinario como, realizar curas, proveer los medicamentos necesarios, así como aplicar tratamientos bajo supervisión médica; preparar los recursos, materiales, y medicamentos necesarios para realizar cirugía y/o prácticas académicas, así como hacer de ayudante en lo que necesite tanto antes, durante y después de la cirugía. También se ocupará de limpiar, desinfectar y reponer el material utilizado, así como las instalaciones; realizar el seguimiento y revisiones animales correspondientes tras una cirugía, y transmitir el estado y la evolución del animal al veterinario; colaborar en la correcta realización y actualización de registros de inventario de medicamentos y equipos; realizar labores que se consideren cónsonas con el actuar y proceder normal en cualquiera de las áreas dentro de la finca donde sea requerido dicho pasante de acuerdo a las normas de funcionamiento y moralidad.
 - **Cualificaciones requeridas:** estudiante del área de Medicina Veterinaria, tercer a cuarto año; manejo de herramientas de ofimática; disposición al trabajo y cumplimiento de los horarios establecidos; trabajo en equipo, redacción de informes o cualquier otra que la institución considere.
 - **Obligaciones:** el pasante deberá presentar un pre-informe al inicio de la práctica dentro de los tiempos establecidos (30 días después del inicio), y en éste el estudiante plasmará el diagnóstico inicial del sistema productivo en el que se está desempeñando o el área en donde fue asignado, los objetivos, justificación, metas propuestas a realizar durante el periodo de la pasantía (en acuerdo con el tutor, médico veterinario asignado para tal fin) y los demás requisitos contemplados en el documento "Pautas para la presentación de informes de pasantías". Una vez culminada la pasantía, el estudiante-pasante entregará un informe final con los requisitos contemplados en el documento "Pautas para la presentación de informes de pasantías", el cual será revisado por un docente (médico veterinario y/o tutor asignado) experto en el tema y, posteriormente, realizará sustentación pública de la pasantía, concertando fecha con el docente-evaluador; realizar reportes escritos mensuales describiendo las actividades realizadas; completar evaluaciones de finalización de pasantía.
-



- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** de lunes a viernes entre 8:00 a. m. y 5:00 p. m.
- **Ubicación:** Área de Producción Animal de la Universidad ISA, Av. Pte. Antonio Guzmán Fernández, Km. 5 ½, La Herradura, Santiago.
- **Requisitos adicionales:** seguir los pasos requeridos por TraSa y el proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior. Adicional a esto, 1) enviar una comunicación solicitando la pasantía, vía el Decanato de Estudiantes; 2) completar el formulario de inscripción del proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior; 3) preferiblemente haber completado el programa "habilidades para el éxito" o el programa "descubre tu talento" del proyecto de la USAID.

13) UNIVERSIDAD ISA – DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS **(DETA)** (1 plaza)

La universidad ISA es una institución de educación superior que brinda opciones que comprenden diferentes áreas del conocimiento en los niveles técnico, de grado y de post-grado, respondiendo a las necesidades de tecnificación e industrialización de los sectores de productividad agropecuaria del país.

- **Descripción:** asistente de laboratorio. Realizar labores propias de asistente de los laboratorios del Departamento de Tecnología de Alimentos: laboratorio de ciencia cárnica, de microbiología, de frutas y vegetales, de evaluación sensorial, de pescadería; asistir en las tareas de producción en la planta de procesamiento de alimentos con su variedad de producción: sazón líquido (adobo), salami, jamón, jugos, néctares, entre otros.
 - **Responsabilidades:** participar como asistente técnico en las prácticas de los laboratorios de la planta de procesamiento; preparar las prácticas de los laboratorios, de acuerdo con la programación. Buscar los equipos, utensilios e insumos para las prácticas y devolver todo a su respectivo lugar al finalizar el laboratorio; apoyar en la limpieza y desinfección de las áreas académicas del DETA; apoyar en las diversas actividades extracurriculares del DETA: cursos, seminarios, ferias; dar apoyo a los trabajos de los grupos de interés, tanto de estudiantes como de profesores; coordinar actividades académicas propias de su departamento; servir de guía a las personalidades externas que visitan el área de su desempeño; otras actividades afines y complementarias de su puesto.
 - **Cualificaciones requeridas:** estudiante de término de la carrera de Ingeniería en Tecnología de los Alimentos (9no cuatrimestre en adelante), que haya cursado y aprobado todas las asignaturas de su pensum hasta el 8vo cuatrimestre. Estudiante de término de Ingeniería Industrial o Bioanálisis, estudiante de término del nivel Técnico Agroindustrial (lácteos/cárnicos); conocimientos de elaboración de productos cárnicos (embutidos: salami,
-



longaniza, jamonetas), lácteos (queso de freír y madurados, yogurt, dulces de leche, helados, entre otros) y los de frutas y vegetales (técnicas de deshidratación, elaboración de sazones líquidos y en polvo, elaboración de encurtidos, conservas en general, dulces, mermeladas y procesos enlatados varios), conocimientos del sistema HACCP, BPM (buenas prácticas de manufactura), controles de procesos, formulaciones, conocimientos sobre empaques y trazabilidad, trabajo en equipo, redacción de informes y diagramas.

- **Obligaciones:** realizar reportes escritos de manera mensual, describiendo las actividades realizadas; completar evaluaciones de finalización de pasantía.
- **Duración:** 3 meses.
- **Horarios:** de lunes a viernes en jornada completa.
- **Ubicación:** Planta de Procesamiento de Alimentos. Av. Pte. Antonio Guzmán Fernández, Km. 5 ½, La Herradura, Santiago.
- **Requisitos adicionales:** seguir los pasos requeridos por TraSa y el proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior. Adicional a esto, 1) enviar una comunicación solicitando la pasantía vía el Decanato de Estudiantes; 2) completar el formulario de inscripción del proyecto de la USAID Alianza para la Educación Superior; 3) preferiblemente, haber completado el programa "habilidades para el éxito" o el programa "descubre tu talento" del proyecto de la USAID.

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)

Formulario de aplicación a programa de pasantías

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, copia de carné universitario, carta de recomendación emitida por la universidad, récord de notas universitario, pénsum de la carrera y CV**), 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:</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 carrera y el que cursa actualmente:	Ej.: 9no cuatrimestre de 12 cuatrimestres.



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 AM a 4:00 PM.

III. Posición de interés

7. Número y nombre de la posición de interés:	Ej.: 1) Pasante en inspección de calidad en Merca Santo Domingo.
8. Disponibilidad para viajar al interior del país:	Ej.: sí, de 8:00 am a 6:00 pm, de lunes a viernes.
9. Idiomas y nivel de dominio:	Ej.: inglés – competencia básica profesional
10. Dominio de paquetes informáticos:	Ej.: paquete de Microsoft office – básico
11. Observaciones:	Escribir cualquier comentario o información respecto a las cualificaciones o responsabilidades de la posición que pueda ser de interés para el anfitrión de la posición a la que aplica.
