|  |  |
| --- | --- |
|  | S |
| Unión Internacional para la Protección de las Obtenciones Vegetales |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Consejo  Quincuagésima cuarta sesión ordinaria Ginebra, 30 de octubre de 2020 | C/54/9  Original: Inglés  Fecha: 18 de agosto de 2020 |

INFORME SOBRE EL RENDIMIENTO EN EL BIENIO 2018-2019

Documento preparado por la Oficina de la Unión

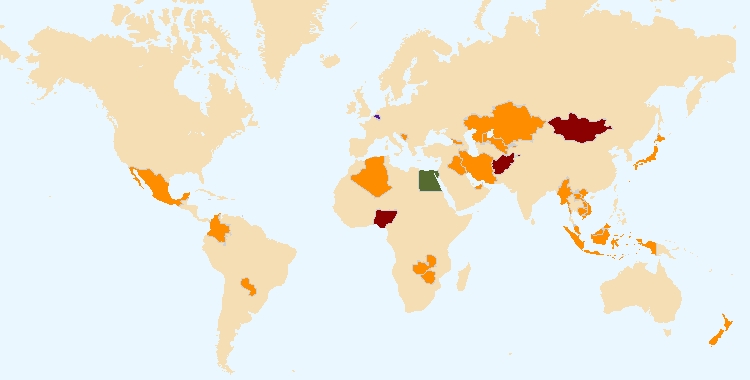
Descargo de responsabilidad: el presente documento no constituye un documento de política u orientación de la UPOV

El presente documento contiene el informe sobre el rendimiento del programa y presupuesto en el bienio 2018‑2019, sobre la base del programa y presupuesto del bienio 2018‑2019 aprobado por el Consejo (véase el documento C/51/4 Rev. “Programa y presupuesto para el bienio 2018‑2019”).

En el informe sobre el rendimiento en el bienio 2018‑2019 se facilita información sobre los gastos, el número total de puestos de la Oficina de la Unión y los resultados e indicadores de rendimiento por subprograma, sobre la base del programa y presupuesto aprobado por el Consejo. En el presente documento también se facilita un panorama de las evoluciones temporales.

RESUMEN

En el mapa siguiente se ofrece un panorama de las novedades acontecidas respecto de la situación en relación con la UPOV durante el bienio 2018‑2019.



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

 Estados y organizaciones que han pasado a ser miembros de la Unión durante el bienio 2018-2019 (Egipto)

 Estados y organizaciones que se han adherido al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV o que han ratificado dicha Acta durante el bienio 2018-2019 (Bélgica y Egipto).

 Estados y organizaciones que han iniciado ante el Consejo de la UPOV el procedimiento de adhesión a la Unión durante el bienio 2018-2019 (Afganistán, Mongolia, Nigeria, y San Vicente y las Granadinas)

Estados y organizaciones que se han puesto en contacto con la Oficina de la Unión para recibir asistencia en la elaboración de legislación sobre la protección de las variedades vegetales durante el bienio 2018-2019 (Afganistán, Argelia, Antigua y Barbuda, Bosnia y Herzegovina, Camboya, Colombia, Emiratos Árabes Unidos, Egipto, Georgia, Indonesia, Irán (República Islámica del), Iraq, Jamaica, Japón, Kazajstán, Liechtenstein, Malasia, Mauricio, México, Mongolia, Myanmar, Nigeria, Nueva Zelandia, Paraguay, República Democrática Popular Lao, San Vicente y las Granadinas, Trinidad y Tabago, Uzbekistán, Viet Nam, Zambia y Zimbabwe)



*Política general sobre protección de las variedades vegetales (subprograma UV.1)*

En este subprograma se establece el marco para la elaboración de políticas, la gestión y la coordinación de las actividades del programa general de la UPOV, según lo establecido por el Consejo con la orientación del Comité Consultivo.

El Consejo aprobó el proyecto de programa y presupuesto para el bienio 2020‑2021, incluido el importe de las contribuciones de los miembros de la Unión; el tope máximo de gastos del presupuesto ordinario y el número total de puestos.

El Comité Consultivo analizó la puesta en práctica del plan operativo estratégico para diversificar las fuentes de ingresos de la UPOV y así mantener y reforzar la sostenibilidad de las actividades y los servicios actuales y, como parte de este análisis, el Comité Consultivo solicitó que se busquen opciones de financiación de la herramienta de solicitudes de derechos de obtentor UPOV PRISMA y se elaboren propuestas de bases de datos y de servicios informáticos que la UPOV podría considerar como posibles fuentes de ingresos. Teniendo en cuenta las recomendaciones formuladas por el Comité Consultivo, el Consejo decidió aplicar una tasa de UPOV PRISMA de 90 francos suizos por solicitud a partir de enero de 2020 e introducir un sistema “*freemium*” para la base de datos sobre variedades vegetales PLUTO. El sistema *freemium* para PLUTO ofrecerá dos opciones: i) opción gratuita: la base de datos PLUTO, junto con una función de búsqueda, será gratuita para todos los usuarios. Los resultados de búsqueda se limitarán a una visualización en pantalla de una sola página de resultados. No dispondrá del servicio de descarga de resultados de búsqueda o datos de la base de datos PLUTO; ii) opción ampliada (premium): los usuarios que abonen una tasa tendrán acceso a todas las funciones de la base de datos PLUTO y podrán descargar datos sin limitaciones. La tasa será de 750 francos suizos al año.

En cuanto a las relaciones con otras organizaciones, el Consejo convino en invitar a la Organización Mundial de Agricultores (OMA) a adquirir la condición de miembro de pleno derecho de la Alianza Mundial por las Semillas (WSP) y aprobó el proyecto de documento conjunto sobre los “Beneficios que ofrece la WSP a los agricultores”. El Comité Consultivo solicitó a la Oficina de la Unión que consulte al secretario ejecutivo del CDB y al secretario del ITPGRFA sobre la manera de reflejar los objetivos del CBD y el ITPGRFA en la pregunta frecuente sobre la relación entre el Convenio de la UPOV y otros tratados internacionales y que estudie medios para facilitar el intercambio de experiencias e información acerca de la aplicación del Convenio de la UPOV, el CBD y el ITPGRFA. El Consejo pidió además a la Oficina de la Unión que coopere con la FAO, en relación con la solicitud de la Comisión sobre Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura (CGRFA) de realizar, en colaboración con el Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura (ITPGRFA) y en consulta con la UPOV, estudios de casos en profundidad para considerar los efectos de las políticas, leyes y reglamentaciones en materia de semillas.

La decisión de aprobar la organización de un seminario sobre el concepto de variedades esencialmente derivadas fue un paso importante para aclarar la cuestión y respaldar los debates en el Comité Administrativo y Jurídico (CAJ).

Como parte de la estrategia de comunicación, el Comité Consultivo aprobó la creación de cuentas de la UPOV en Twitter y LinkedIn y el Consejo acordó una revisión del texto de la pregunta frecuente “¿Qué beneficios aportan las obtenciones vegetales a la sociedad?”.

Como parte de las medidas que permiten organizar una única serie de sesiones, el Consejo utilizó por primera vez un procedimiento por correspondencia para tomar decisiones positivas respecto de la conformidad del “proyecto de Ley sobre la Protección de las Obtenciones Vegetales de Nigeria” y el “proyecto de Ley de 2019 de Protección de las Obtenciones Vegetales de San Vicente y las Granadinas” con el Acta de 1991 del Convenio de la UPOV.

*Servicios prestados a la Unión para mejorar la eficacia del sistema de la UPOV (subprograma UV.2)*

El presente subprograma abarca el suministro de orientación, información y recursos para el funcionamiento del sistema de la UPOV de protección de variedades vegetales, el apoyo a la cooperación entre los miembros de la Unión, la labor de los órganos pertinentes de la UPOV y las medidas destinadas a facilitar la presentación de solicitudes de derechos de obtentor.

La introducción de UPOV PRISMA en 2017 fue un avance importante para facilitar la presentación de solicitudes de derechos de obtentor. Al término de 2019, 35 miembros de la Unión, que abarcan 74 Estados, participaban en UPOV PRISMA. El uso de UPOV PRISMA continuó aumentando durante el bienio, pues se presentaron 214 solicitudes de derechos de obtentor por medio de este sistema en 2019, frente a las 77 de 2018 y las 14 de 2017.

El sistema de la UPOV va ganando eficacia gracias al suministro de orientación y material de información. En 2019, a resultas del “Seminario sobre la repercusión de la política sobre variedades esencialmente derivadas en la estrategia de fitomejoramiento”, el CAJ convino en que las “Notas explicativas sobre las variedades esencialmente derivadas con arreglo al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV” (documento UPOV/EXN/EDV/2) deben someterse a revisión. El CAJ también está trabajando en la revisión de las “Notas explicativas sobre las denominaciones de variedades con arreglo al Convenio de la UPOV”, con miras a aumentar la armonización en el examen de las denominaciones de variedades.

La cooperación entre los miembros de la Unión es una ventaja fundamental de la adhesión a la UPOV. En 2019, el TC examinó las cuestiones técnicas que pueden impedir la cooperación en lo que respecta al examen de la distinción, la homogeneidad y la estabilidad (DHE) y acordó invitar a la Oficina de la UPOV a elaborar un plan coherente, basado en propuestas concretas, para solventar las cuestiones planteadas y proponer la manera de evaluar la repercusión del plan. El TC también convino en informar al CAJ de las cuestiones normativas o jurídicas relacionadas que pueden impedir la cooperación en materia de examen DHE. La labor de elaboración y revisión de directrices de examen (TG), que realizan los Grupos de Trabajo Técnico (TWP) y el Comité Técnico (TC), sigue siendo la base fundamental de la cooperación entre los miembros de la Unión en el examen DHE. Al mismo tiempo, la armonización facilitada por las directrices de examen y la disponibilidad de datos de directrices de examen en la plantilla en Internet de los documentos TG (plantilla de los documentos TG) permitió que UPOV PRISMA se ampliara rápidamente a fin de abarcar todos los cultivos y especies de aquellos miembros de la Unión que basan los cuestionarios técnicos de sus formularios de solicitud en las directrices de examen de la UPOV. En 2019, las directrices de examen aprobadas abarcaban el 94% de los géneros y especies vegetales que figuran como protegidos por derecho de obtentor en la base de datos sobre variedades vegetales. El sistema de códigos de la UPOV se elaboró con el objetivo de resolver los problemas de sinonimia entre taxones vegetales y es esencial para el funcionamiento de UPOV PRISMA y de las bases de datos PLUTO y GENIE. No obstante, el TC examinará un nuevo enfoque que permitirá que los códigos de la UPOV proporcionen información adicional sobre grupos o tipos de variedades a los fines del examen DHE, velando por que el sistema de códigos de la UPOV siga basándose en criterios taxonómicos.

*Prestar asistencia para la introducción y aplicación del sistema de la UPOV (subprograma UV.3)*

El presente subprograma abarca la asistencia brindada en respuesta a las peticiones de los miembros de la Unión y de los posibles futuros miembros de la Unión. Con la finalidad de satisfacer la demanda de asistencia para introducir y aplicar el sistema de la UPOV en el marco de los recursos disponibles, será necesario recurrir a los cursos de enseñanza a distancia y a la formación de formadores, dar prioridad a la asistencia que presta la Oficina de la Unión y usar recursos externos para la administración, la formación y la asistencia conforme a los fondos disponibles. El presente subprograma cuenta con el respaldo del presupuesto ordinario, aunque los fondos extrapresupuestarios y la ayuda en especie constituyen una proporción importante de los recursos que se utilizan para la asistencia. A fin de utilizar los recursos disponibles de la manera más eficaz posible, la Oficina de la Unión seguirá dando prioridad a sus actividades y procurando encontrar sinergias en sus actividades con los miembros de la Unión y otros asociados.

La prioridad establecida para la prestación de asistencia por la Oficina de la Unión es la siguiente: i) asistencia a los actuales miembros de la Unión; ii) asistencia a los Estados y a determinadas organizaciones que no son miembros de la Unión, concretamente a los gobiernos de los países en desarrollo y los países en transición a una economía de mercado, en la elaboración de legislación con arreglo al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV y en su adhesión al Convenio de la UPOV; y iii)  asistencia a los Estados y a determinadas organizaciones que no son miembros de la Unión en la aplicación de la legislación que haya suscitado una decisión positiva del Consejo en relación con su adhesión al Convenio de la UPOV.

Al igual que en los últimos años, el interés por la adhesión a la UPOV siguió creciendo. El número de Estados y organizaciones no miembros de la UPOV que han recibido comentarios sobre legislación (17) fue el más elevado en más de 20 años (véase el siguiente mapa). El número de Estados y organizaciones respecto de cuya legislación el Consejo ha manifestado una opinión positiva también fue el más alto desde 2000.

|  |
| --- |
| *Estados y organizaciones que han recibido comentarios sobre legislación*    Miembros  No miembros |

Treinta y un Estado (10 miembros de la Unión y 21 no miembros de la Unión) se pusieron en contacto con la Oficina de la Unión para solicitar asistencia en la elaboración de leyes sobre la protección de las variedades vegetales. Un total de 22 Estados (5 miembros de la Unión y 17 no miembros de la Unión) recibieron observaciones en relación con sus leyes y sus proyectos de leyes. Cuatro Estados iniciaron ante el Consejo el procedimiento de adhesión a la Unión. El Consejo manifestó una opinión positiva a seis Estados respecto de la conformidad de sus leyes o proyectos de leyes con el Acta de 1991 del Convenio de UPOV. Un miembro de la Unión (Bélgica) ratificó el Acta de 1991 del Convenio de UPOV. Un Estado (Egipto) se adhirió a la Unión.

La Oficina de la Unión organizó o participó en 235 misiones o actividades en el bienio 2018-2019, en las que se proporcionó información sobre el sistema de la UPOV a 141 Estados y 17 organizaciones. En los cursos de enseñanza a distancia de la UPOV participaron 1.166 alumnos de 102 Estados y 4 organizaciones.

*Relaciones exteriores (subprograma UV.4)*

La misión de la UPOV consiste en proporcionar y fomentar un sistema eficaz de protección de las obtenciones vegetales, con miras al desarrollo de nuevas variedades vegetales en beneficio de la sociedad. El objetivo del presente subprograma consiste en explicar de qué forma fomenta el sistema de la UPOV el desarrollo de obtenciones vegetales y en qué medida las nuevas variedades van en beneficio de la sociedad, así como la función que desempeña el sistema de la UPOV en relación con la agricultura y la política económica.

Un importante avance de 2019 fue la introducción de las cuentas @UPOVint y @vsgupov de Twitter, junto con el uso de la cuenta de la UPOV en LinkedIn (que incluye una página de productos dedicada a UPOV PRISMA). De marzo de 2019 a mayo de 2020, la UPOV publicó más de 1.000 tuits y logró más de 1.000 seguidores en Twitter. Durante el mismo período, las cuentas de la UPOV en Twitter registraron en total más de: 500.000 “impresiones”; 10.000 “interacciones”; 2.000 “me gusta” y 1.000 “retuiteos”. Las cifras de visitantes (“visitas”) y sesiones en el sitio web desde la creación de las cuentas de la UPOV en los medios sociales en marzo atestiguan la repercusión positiva de los medios sociales en el alcance del sitio web de la UPOV, que se añade al alcance directo de las publicaciones realizadas en dichos medios.

La publicación de una serie de videos producidos en el Canadá, China, Colombia, el Japón, Kenya y el Perú, referidos al cerezo, el rosal, el arroz y otros cultivos, proporcionó una nueva fuente importante de información sobre los beneficios de la protección de las obtenciones vegetales y la adhesión a la UPOV. Este material también brinda información importante que es de utilidad en diversas actividades de divulgación de la UPOV. Como parte de la estrategia de comunicación, el Consejo acordó una revisión del texto de la pregunta frecuente “¿Qué beneficios aportan las obtenciones vegetales a la sociedad?”.

CUADRO DE RESULTADOS DEL BIENIO 2018‑2019

Índice

1. INTRODUCCIÓN 8

2. RENDIMIENTO DE LOS PROGRAMAS 11

2.1 Subprograma UV.1: Política general sobre protección de las variedades vegetales 11

Objetivos 11

Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento 12

1. ORGANIZACIÓN DE LAS SESIONES DEL CONSEJO Y DEL COMITÉ CONSULTIVO 12

a) Participación en las sesiones del Consejo y del Comité Consultivo 12

2. COORDINACIÓN, FISCALIZACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y PRESUPUESTO EN EL BIENIO 2018‑2019 13

a) Ejecución del programa en el marco del presupuesto del bienio 2018‑2019 13

3. PREPARACIÓN Y ADOPCIÓN DEL PROGRAMA Y PRESUPUESTO PARA EL BIENIO 2020‑2021 13

a) Preparación y adopción del programa y presupuesto para el bienio 2020-2021 con arreglo al “Reglamento Financiero y Reglamentación Financiera de la UPOV” 13

4. NOVEDADES RELATIVAS A LA PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y LA CONCESIÓN DE DERECHOS DE OBTENTOR 13

a) Número de solicitudes de derechos de obtentor 13

b) Número de títulos concedidos 13

c) Número de títulos en vigor 13

d) Número de géneros y especies protegidos por los miembros de la Unión 14

e) Número de géneros y especies cuyas variedades se han protegido 15

f) Análisis por tipo de cultivo 15

5. Facilitación de la presentación de solicitudes mediante UPOV PRISMA (antes denominada formulario electrónico de solicitud de la UPOV (EAF)) 15

a) Número de miembros de la UPOV que participan en UPOV PRISMA 15

b) Número de cultivos o especies que abarca UPOV PRISMA 15

c) Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA (véase UV. 2) 15

6. Política del Consejo 15

a) Recomendaciones del Comité Consultivo y decisiones del Consejo 15

b) Otras decisiones del Consejo 16

c) Otras labores del Comité Consultivo 17

d) Aprobación por el Consejo de documentos de información y de posición 18

2.2 Subprograma UV.2: Servicios prestados a la Unión para mejorar la eficacia del sistema de la UPOV 19

Objetivos 19

Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento 20

1. PARTICIPACIÓN DE LOS MIEMBROS DE LA UNIÓN Y LOS OBSERVADORES EN LA LABOR DE LOS ÓRGANOS DE LA UPOV 20

a) Participación en el Comité Administrativo y Jurídico 20

b) Participación en el Comité Técnico 20

c) Participación en las sesiones de los Grupos de Trabajo Técnico 21

d) Participación en los talleres preparatorios de las reuniones de los Grupos de Trabajo Técnico 21

2. ORIENTACIÓN SOBRE EL CONVENIO DE LA UPOV E INFORMACIÓN SOBRE SU APLICACIÓN 22

a) Aprobación de material de información nuevo o revisado sobre el Convenio de la UPOV 22

b) Publicación de *Gazette and Newsletter* de la UPOV 22

c) Inclusión de la legislación de los miembros de la Unión en la base de datos UPOV Lex 23

d) Disponibilidad de los documentos y del material de la UPOV en otros idiomas además de los de la UPOV (alemán, español, francés e inglés) 23

3. ORIENTACIÓN SOBRE EL EXAMEN DE LAS VARIEDADES 23

a) Aprobación de documentos TGP nuevos o revisados y material de información 23

b) Aprobación de directrices de examen nuevas o revisadas 24

c) Número de solicitudes de derechos de obtentor que abarcan las directrices de examen aprobadas 25

d) Participación en la elaboración de directrices de examen 26

e) Elaboración de una plantilla en Internet de las directrices de examen (plantilla de los documentos TG) dotada de medios para: 27

1. Traducción a los idiomas de la UPOV 27

2. Uso por los miembros de la Unión en la preparación de directrices de examen propias de cada autoridad 27

4. COOPERACIÓN EN EL EXAMEN DHE 27

a) Géneros y especies vegetales respecto de los cuales los miembros de la Unión poseen experiencia práctica 28

b) Géneros y especies vegetales respecto de los cuales los miembros de la Unión cooperan en el examen DHE, según se indica en la base de datos GENIE 28

5. Cooperación en el examen de denominaciones de variedades 28

a) Cantidad y calidad de los datos de la base de datos PLUTO 29

1. Número de aportadores de datos 29

2. Número de nuevas comunicaciones presentadas 29

3. Número de registros 29

6. DESARROLLO DE UPOV PRISMA (ANTES DENOMINADA “FORMULARIO ELECTRÓNICO DE SOLICITUD DE LA UPOV” (EAF)) 29

2.3 Subprograma UV.3: Prestar asistencia para la introducción y aplicación del sistema de la UPOV 30

Objetivos 30

Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento 31

1. Fomento de la sensibilización acerca del papel de la protección de las variedades vegetales con arreglo al Convenio de la UPOV 31

a) Estados y organizaciones que han recibido información en las actividades de la UPOV 31

b) Estados y organizaciones que se han puesto en contacto con la Oficina de la Unión para recibir asistencia en la elaboración de legislación sobre la protección de las variedades vegetales 32

c) Estados y organizaciones que han iniciado ante el Consejo de la UPOV el procedimiento para ser miembro de la Unión 32

d) Participación en actividades de la UPOV de fomento de la sensibilización o actividades en las que toma parte el personal de la UPOV o formadores en nombre del personal de la UPOV 33

2. ASISTENCIA EN LA ELABORACIÓN DE LEGISLACIÓN SOBRE LA PROTECCIÓN DE LAS VARIEDADES VEGETALES DE CONFORMIDAD CON EL ACTA DE 1991 DEL CONVENIO DE LA UPOV 34

a) Reuniones con funcionarios de la administración para examinar asuntos legislativos 34

b) Estados y organizaciones que han recibido comentarios sobre la legislación 35

c) Estados y organizaciones respecto de cuya legislación el Consejo de la UPOV ha manifestado una opinión positiva 35

3. ASISTENCIA A ESTADOS Y ORGANIZACIONES PARA LA ADHESIÓN AL ACTA DE 1991 DEL CONVENIO DE LA UPOV 35

a) Estados y organizaciones que se han adherido al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV, o que han ratificado dicha Acta 35

b) Estados y organizaciones que han pasado a ser miembros de la Unión 35

4. Asistencia para la aplicación de un sistema eficaz de protección de las obtenciones vegetales de conformidad con el Convenio de la UPOV 37

a) Participación en cursos de enseñanza a distancia 37

b) Formación de formadores 39

c) Actividades de formación ideadas en colaboración con la UPOV 39

d) Participación de Estados y organizaciones observadores en el CAJ, el TC, los TWP y los talleres preparatorios conexos 39

e) Participación en actividades de la UPOV 39

f) Participación en actividades en las que toma parte el personal de la UPOV o formadores en nombre del personal de la UPOV 39

g) Cursos en los que figura como tema el sistema de la UPOV de protección de las variedades vegetales 39

h) Ejecución de proyectos con organizaciones y donantes asociados 40

2.4 Subprograma UV.4: Relaciones exteriores 41

Objetivos 41

Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento 41

1. Fomento del conocimiento que tiene el público de la función y las actividades de la UPOV 41

a) Disponibilidad de información y material orientado al público en general en el sitio web de la UPOV y otros medios 41

b) Visitas al sitio web de la UPOV 41

2. Fomento del conocimiento de la función y las actividades de la UPOV destinadas a los sectores interesados 44

a) Disponibilidad de información y material adecuados, en especial los orientados a obtentores, agricultores y encargados de formular políticas, en el sitio web de la UPOV y por otros medios 44

b) Secciones del sitio web de la UPOV destinadas específicamente a los sectores interesados 44

Visitas al sitio web de la UPOV en 2019 44

c) Participación de los sectores interesados en seminarios y simposios 44

d) Participación en reuniones de los sectores interesados pertinentes y en reuniones en las que participan dichos sectores 44

e) Artículos en publicaciones pertinentes en los que ha colaborado la UPOV 44

3. Fomento del conocimiento de la función y las actividades de la UPOV con otras organizaciones 44

a) Participación en reuniones de organizaciones interesadas y en reuniones en las que participan dichas organizaciones 44

3. RENDIMIENTO FINANCIERO 45

ANEXO Lista de misiones y actividades y su contribución a los indicadores de rendimiento en 2018-2019

Apéndice Siglas y abreviaturas

### 1. INTRODUCCIÓN

El presente documento contiene el informe sobre el rendimiento del programa y presupuesto en el bienio 2018‑2019, sobre la base del programa y presupuesto del bienio 2018‑2019 aprobado por el Consejo aprobado por el Consejo en su quincuagésima primera sesión ordinaria, celebrada en Ginebra el 26 de octubre de 2017 (véase el documento C/51/4 Rev. “Programa y presupuesto para el bienio 2018‑2019”).

En el informe sobre el rendimiento en el bienio 2018‑2019 se proporciona un panorama general del rendimiento de la UPOV tomando como base la información que figura en los siguientes documentos, que contienen más información detallada:

a) documento C/51/4 Rev. “Programa y presupuesto para el bienio 2018‑2019”;

b) documento C/53/2 “Informe anual del secretario general correspondiente al año 2018”;

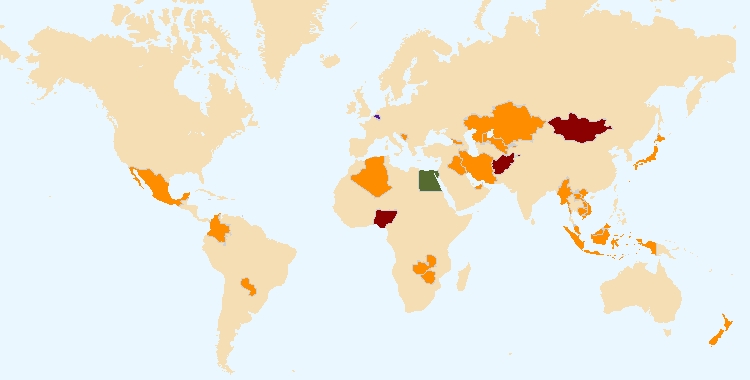
c) documento C/54/2 “Informe anual del secretario general correspondiente al año 2019”; y

d) documento C/54/4 “Informe de gestión financiera del bienio 2018‑2019”.

En la sección 2 “Rendimiento de los programas” se proporciona una breve reseña de los progresos realizados en la consecución de los objetivos de los subprogramas, y a continuación figuran cuadros de rendimiento con información resumida sobre los objetivos, los resultados previstos y los indicadores de rendimiento. En la sección 3 “Rendimiento financiero” se expone un panorama general sobre el rendimiento financiero en relación con el programa y presupuesto para el bienio 2018-2019.

En el mapa siguiente se ofrece un panorama de las novedades acontecidas respecto de la situación en relación con la UPOV durante el bienio 2018‑2019.

Gráfico 1. Variaciones de la situación en relación con la UPOV producidas durante el bienio 2018-2019



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

 Estados y organizaciones que han pasado a ser miembros de la Unión durante el bienio 2018-2019 (Egipto).

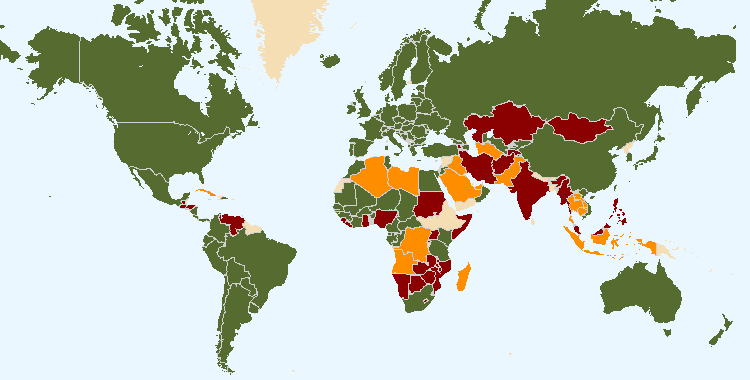
 Estados y organizaciones que se han adherido al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV o que han ratificado dicha Acta durante el bienio 2018-2019 (Bélgica y Egipto).

 Estados y organizaciones que han iniciado ante el Consejo de la UPOV el procedimiento de adhesión a la Unión durante el bienio 2018-2019 (Afganistán, Mongolia, Nigeria, y San Vicente y las Granadinas)

 Estados y organizaciones que se han puesto en contacto con la Oficina de la Unión para recibir asistencia en la elaboración de legislación sobre la protección de las variedades vegetales durante el bienio 2018-2019  
(Miembros de la Unión: Bosnia y Herzegovina, Colombia, Georgia, Japón, México, Nueva Zelandia, Paraguay, Trinidad y Tabago, Uzbekistán y Viet Nam)  
(No miembros de la Unión: Afganistán, Antigua y Barbuda, Argelia, Camboya, Egipto, Emiratos Árabes Unidos, Indonesia, Irán (República Islámica del), Iraq, Jamaica, Kazajstán, Liechtenstein, Malasia, Mauricio, Mongolia, Myanmar, Nigeria, República Democrática Popular Lao, San Vicente y las Granadinas, Zambia y Zimbabwe)

En el mapa siguiente se ofrece un panorama de la situación en relación con la UPOV al final de 2019.

Gráfico 2. Situación en relación con la UPOV al final de 2019



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

 76 miembros de UPOV (que abarcan 95 Estados) al final de 2019

 19 Estados y una organización intergubernamental habían iniciado el procedimiento de adhesión al Convenio de la UPOV al final de 2019

 23 Estados y una organización intergubernamental habían entrado en contacto con la Oficina de la Unión para solicitarle asistencia en la elaboración de leyes basadas en el Convenio de la UPOV al final de 2019

En el cuadro siguiente se ofrece información detallada sobre la situación en relación con la UPOV.

**Miembros de la UPOV**

Albania2

Alemania2

Argentina1

Australia2

Austria2

Azerbaiyán2

Belarús2

Bélgica2

Bolivia (Estado Plurinacional de)1

Bosnia y Herzegovina2

Brasil1

Bulgaria2

Canadá2

Chile1

China1

Colombia1

Costa Rica2

Croacia2

Dinamarca2

Ecuador1

Egipto2

Eslovaquia2

Eslovenia2

España2

Estados Unidos de América2

Estonia2

Federación de Rusia2

Finlandia2

Francia2

Georgia2

Hungría2

Irlanda2

Islandia2

Israel2

Italia1

Japón2

Jordania2

Kenya2

Kirguistán2

Letonia2

Lituania2

Macedonia del Norte2

Marruecos2

México1

Montenegro2

Nicaragua1

Noruega1

Nueva Zelandia1

Omán2

Organización Africana de la Propiedad Intelectual

Países Bajos2

Panamá2

Paraguay1

Perú2

Polonia2

Portugal1

Reino Unido2

República Checa2

República de Corea2

República de Moldova2

República Dominicana2

República Unida de Tanzanía2

Rumania2

Serbia2

Singapur2

Sudáfrica1

Suecia2

Suiza2

Trinidad y Tabago1

Túnez2

Turquía2

Ucrania2

Unión Europea2, 3

Uruguay1

Uzbekistán2

Viet Nam2

(Total 76)

1 El Acta de 1978 es la última Acta por la que 17 Estados están vinculados.

2 El Acta de 1991 es la última Acta por la que 57 Estados y 2 organizaciones están vinculados.

3 Aplica un sistema de protección de las obtenciones vegetales que cubre el territorio de sus 28 Estados miembros (Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumania y Suecia).

4 Aplica un sistema de protección de las obtenciones vegetales que cubre el territorio de sus 17 Estados miembros (Benin, Burkina Faso, Camerún, Chad, Comoras, Congo, Côte d’Ivoire, Gabón, Guinea, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Malí, Mauritania, Níger, República Centroafricana, Senegal y Togo).

**Estados y organizaciones intergubernamentales que han iniciado el procedimiento  
de adhesión al Convenio de la UPOV**

Afganistán, Armenia, Brunei Darussalam, Filipinas, Ghana, Guatemala, Honduras, India, Irán (República Islámica del), Kazajstán, Malasia, Mauricio, Mongolia, Myanmar, Nigeria, San Vicente y las Granadinas, Tayikistán, Venezuela (República Bolivariana de) y Zimbabwe, así como la Organización Regional Africana de la Propiedad Intelectual (ARIPO).

**Estados y organizaciones intergubernamentales que han entrado en contacto con la Oficina de la Unión  
para solicitarle asistencia en la elaboración de leyes basadas en el Convenio de la UPOV**

Arabia Saudita, Argelia, Bahrein, Barbados, Camboya, Chipre, Cuba, El Salvador, Emiratos Árabes Unidos, Indonesia, Iraq, Jamaica, Libia, Liechtenstein, Mozambique, Namibia, Pakistán, República Democrática Popular Lao, Sudán, Tailandia, Tonga, Turkmenistán y Zambia, así como la Comunidad de África Meridional para el Desarrollo (SADC).

### 2. RENDIMIENTO DE LOS PROGRAMAS

#### 2.1 Subprograma UV.1: Política general sobre protección de las variedades vegetales

En este subprograma se establece el marco para la elaboración de políticas, la gestión y la coordinación de las actividades del programa general de la UPOV, según lo establecido por el Consejo con la orientación del Comité Consultivo.

El Consejo aprobó el proyecto de programa y presupuesto para el bienio 2020‑2021, incluido el importe de las contribuciones de los miembros de la Unión, el tope máximo de gastos del presupuesto ordinario y el número total de puestos.

El Comité Consultivo analizó la puesta en práctica del plan operativo estratégico para diversificar las fuentes de ingresos de la UPOV y así mantener y reforzar la sostenibilidad de las actividades y los servicios actuales y, como parte de este análisis, el Comité Consultivo solicitó que se busquen opciones de financiación de la herramienta de solicitudes de derechos de obtentor UPOV PRISMA y se elaboren propuestas de bases de datos y de servicios informáticos que la UPOV podría considerar como posibles fuentes de ingresos. Teniendo en cuenta las recomendaciones formuladas por el Comité Consultivo, el Consejo decidió aplicar una tasa de UPOV PRISMA de 90 francos suizos por solicitud a partir de enero de 2020 e introducir un sistema “*freemium*” para la base de datos sobre variedades vegetales PLUTO. El sistema *freemium* para PLUTO ofrecerá dos opciones:

i) opción gratuita: la base de datos PLUTO, junto con una función de búsqueda, será gratuita para todos los usuarios. Los resultados de búsqueda se limitarán a una visualización en pantalla de una sola página de resultados. No dispondrá del servicio de descarga de resultados de búsqueda o datos de la base de datos PLUTO;

ii) opción ampliada (premium*)*: los usuarios que abonen una tasa tendrán acceso a todas las funciones de la base de datos PLUTO y podrán descargar datos sin limitaciones. La tasa será de 750 francos suizos al año.

En cuanto a las relaciones con otras organizaciones, el Consejo convino en invitar a la Organización Mundial de Agricultores (OMA) a adquirir la condición de miembro de pleno derecho de la Alianza Mundial por las Semillas (WSP) y aprobó el proyecto de documento conjunto sobre los “Beneficios que ofrece la WSP a los agricultores”. El Comité Consultivo solicitó a la Oficina de la Unión que consulte al secretario ejecutivo del CDB y al secretario del ITPGRFA sobre la manera de reflejar los objetivos del CBD y el ITPGRFA en la pregunta frecuente sobre la relación entre el Convenio de la UPOV y otros tratados internacionales y que estudie medios para facilitar el intercambio de experiencias e información acerca de la aplicación del Convenio de la UPOV, el CBD y el ITPGRFA. El Consejo pidió además a la Oficina de la Unión que coopere con la FAO, en relación con la solicitud de la Comisión sobre Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura (CGRFA) de realizar, en colaboración con el Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura (ITPGRFA) y en consulta con la UPOV, estudios de casos en profundidad para considerar los efectos de las políticas, leyes y reglamentaciones en materia de semillas.

La decisión de aprobar la organización de un seminario sobre el concepto de variedades esencialmente derivadas fue un paso importante para aclarar la cuestión y respaldar los debates en el Comité Administrativo y Jurídico (CAJ).

Como parte de la estrategia de comunicación, el Comité Consultivo aprobó la creación de cuentas de la UPOV en Twitter y LinkedIn y el Consejo acordó una revisión del texto de la pregunta frecuente “¿Qué beneficios aportan las obtenciones vegetales a la sociedad?”.

Como parte de las medidas que permiten organizar una única serie de sesiones, el Consejo utilizó por primera vez un procedimiento por correspondencia para tomar decisiones positivas respecto de la conformidad del “proyecto de Ley sobre la Protección de las Obtenciones Vegetales de Nigeria” y el “proyecto de Ley de 2019 de Protección de las Obtenciones Vegetales de San Vicente y las Granadinas” con el Acta de 1991 del Convenio de la UPOV.

|  |  |
| --- | --- |
| Objetivos | * Dirección de política y gestión ejecutiva. * Planificación, ejecución y evaluación del programa y presupuesto. |

##### Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento

###### 1. ORGANIZACIÓN DE LAS SESIONES DEL CONSEJO Y DEL COMITÉ CONSULTIVO

a) Participación en las sesiones del Consejo y del Comité Consultivo

(Véanse los gráficos 3 a 5)

|  |  |
| --- | --- |
| Gráfico 3. Participación[[1]](#footnote-2)\* en las sesiones ordinarias del Consejo (sesiones de octubre) | Gráfico 4. Participación\* en las sesiones extraordinarias del Consejo (sesiones de abril) |
| Gráfico 5. Participación\* en las sesiones del Comité Consultivo | |

Nota: el 6 de abril de 2017, el Consejo decidió organizar una única serie de sesiones, a partir de 2018, que se celebrarán entre octubre y noviembre.

###### 2. COORDINACIÓN, FISCALIZACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y PRESUPUESTO EN EL BIENIO 2018‑2019

a) Ejecución del programa en el marco del presupuesto del bienio 2018‑2019

Véase la sección 3 “Rendimiento financiero”.

###### 3. PREPARACIÓN Y ADOPCIÓN DEL PROGRAMA Y PRESUPUESTO PARA EL BIENIO 2020‑2021

a) Preparación y adopción del programa y presupuesto para el bienio 2020-2021 con arreglo al “Reglamento Financiero y Reglamentación Financiera de la UPOV”

El programa y presupuesto para el bienio 2020-2021 fue aprobado por el Consejo en su quincuagésima tercera sesión ordinaria, celebrada el 1 de noviembre de 2019 (véase el documento C/53/4 Rev.).

###### 4. NOVEDADES RELATIVAS A LA PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y LA CONCESIÓN DE DERECHOS DE OBTENTOR

a) Número de solicitudes de derechos de obtentor

(Véanse los gráficos 6 y 8)

b) Número de títulos concedidos

(Véase el gráfico 9)

c) Número de títulos en vigor

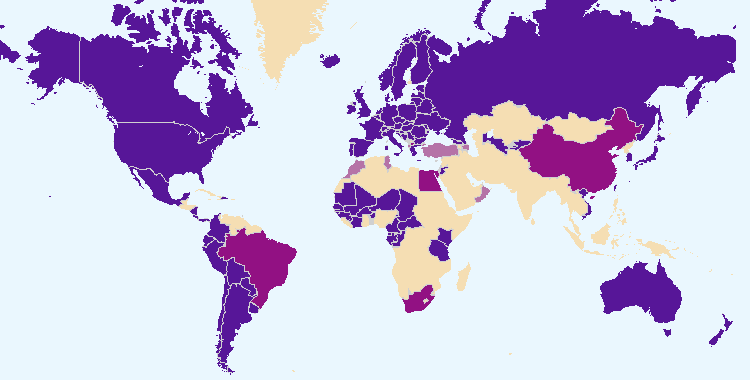
(Véase el gráfico 7)

|  |  |
| --- | --- |
| Gráfico 6. Solicitudes de derechos de obtentor | Gráfico 7. Títulos de derechos de obtentor en vigor |
|  |  |
| Gráfico 8. Solicitudes de derechos de obtentor presentadas por residentes y no residentes | Gráfico 9. Títulos de derechos de obtentor concedidos a residentes y no residentes |

d) Número de géneros y especies protegidos por los miembros de la Unión

(Véanse los gráficos 10 y 11)

Gráfico 10. Protección de géneros y especies vegetales en 2019



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Miembros de la Unión que brindan protección a todos los géneros y especies vegetales |
|  |  |  |
|  |  | Miembros de la Unión que brindan protección a un número limitado de géneros y especies vegetales |
|  |  |  |
|  |  | Miembros de la Unión que no han notificado la ampliación de la protección a todos los géneros y especies |

Gráfico 11. Evolución de la protección de géneros y especies vegetales



e) Número de géneros y especies cuyas variedades se han protegido

Véase el gráfico 18 “Géneros y especies vegetales para los que existen acuerdos de cooperación o experiencia práctica y que figuran como protegidos por derecho de obtentor en la base de datos de variedades vegetales”.

f) Análisis por tipo de cultivo

Datos de la base de datos PLUTO

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Solicitudes presentadas por tipo de cultivo:*   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | Tipo de cultivo | | | | | | Año | Agrícolas | Árboles forestales | Frutales | Ornamentales | Hortícolas | | 2012 | 27% | 0,9% | 12% | 48% | 12% | | 2013 | 25% | 1,0% | 12% | 49% | 11% | | 2014 | 30% | 0,8% | 11% | 47% | 10% | | 2015 | 33% | 0,5% | 14% | 36% | 16% | | 2016 | 37% | 0,6% | 11% | 34% | 18% | | 2017 | 33% | 0,5% | 11% | 38% | 17% | | 2018 | 35% | 0,5% | 12% | 33% | 20% | | 2019 | 34,2% | 0,6% | 9,6% | 36,8% | 18,6% | | *Títulos concedidos por tipo de cultivo:*   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | Tipo de cultivo | | | | | | Año | Agrícolas | Árboles forestales | Frutales | Ornamentales | Hortícolas | | 2012 | 26% | 0,7% | 9% | 48% | 15% | | 2013 | 34% | 0,7% | 10% | 42% | 13% | | 2014 | 35% | 0,6% | 10% | 43% | 12% | | 2015 | 32% | 0,9% | 10% | 44% | 13% | | 2016 | 32% | 1,1% | 9% | 40% | 18% | | 2017 | 27% | 0,4% | 12% | 45% | 16% | | 2018 | 27% | 0,5% | 11% | 43% | 18% | | 2019 | 34,3% | 0,4% | 9,1% | 37,6% | 17,7% | |

###### 5. Facilitación de la presentación de solicitudes mediante UPOV PRISMA (antes denominada formulario electrónico de solicitud de la UPOV (EAF))

a) Número de miembros de la UPOV que participan en UPOV PRISMA

Al término de 2019, 35 miembros de la Unión, que abarcan 74 Estados, participaban en UPOV PRISMA.

Al término de 2018, 30 miembros de la UPOV participaban en UPOV PRISMA.

b) Número de cultivos o especies que abarca UPOV PRISMA

Al término de 2019, UPOV PRISMA admitía todos los géneros y especies en 23 miembros de la Unión y un número limitado de géneros y especies (entre 1 y 100 cultivos) en 12 miembros de la UPOV.

Al término de 2018, UPOV PRISMA admitía todos los géneros y especies en 20 miembros de la Unión y un número limitado de géneros y especies (entre 1 y 100 cultivos) en 10 miembros de la UPOV.

c) Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA (véase UV. 2)

En 2019, se cursaron 214 solicitudes de derechos de obtentor por medio de UPOV PRISMA (77 en 2018; 14 en 2017).

En 2019, se cursaron cinco solicitudes de inscripción en la lista nacional por medio de UPOV PRISMA (nuevas funciones introducidas en junio de 2019).

###### 6. Política del Consejo

a) Recomendaciones del Comité Consultivo y decisiones del Consejo

Teniendo en cuenta las recomendaciones formuladas por el Comité Consultivo o por correspondencia (indicadas), el Consejo tomó las siguientes decisiones:

* recomendar que el Afganistán incorpore las modificaciones a la “Ley para la Protección de las Obtenciones Vegetales”, enunciadas en el documento C/52/19, y que una vez incorporadas las modificaciones a la Ley, se someta la Ley modificada al examen del Consejo, de conformidad con el Artículo 34.3) del Acta de 1991.
* adoptar una decisión favorable respecto de la conformidad de:
* el “proyecto de Ley sobre la Protección de las Obtenciones Vegetales de Nigeria” (por correspondencia);
* el “proyecto de Ley de 2019 de Protección de las Obtenciones Vegetales de San Vicente y las Granadinas” (por correspondencia);
* el “proyecto de Ley de Semillas y Variedades de Mongolia”; y
* el “proyecto de Ley para la Protección de las Obtenciones Vegetales de Afganistán”.
* convenir en que los cambios introducidos en el Libro IV “Variedades vegetales” de la Ley de Protección de los Derechos de Propiedad Intelectual de Egipto, modificada por última vez en 2019, no afectan a las disposiciones sustantivas del Acta de 1991 del Convenio de la UPOV y ratificar su decisión respecto de la conformidad de 27 de marzo de 2015;
* convenir en que los cambios introducidos en la nueva Ley de Protección de las Obtenciones Vegetales de Myanmar, que ha sido aprobada por el Parlamento el 17 de septiembre de 2019 y publicada en el Boletín Oficial el 24 de septiembre de 2019, no afectan a las disposiciones sustantivas del Acta de 1991 del Convenio de la UPOV y ratificar su decisión respecto de la conformidad de 26 de octubre de 2017;
* permitir utilizar UPOV PRISMA gratuitamente en 2019 y aplicar una tasa de UPOV PRISMA de 90 francos suizos por solicitud a partir de enero de 2020, una vez que se hayan resuelto los problemas técnicos y se haya mejorado la experiencia del usuario. Convino además en que cuando para una misma variedad se cursen solicitudes de derechos de obtentor y de inclusión en las listas nacionales en un mismo miembro de la Unión participante, se cobre una única tasa en el momento de presentar la primera solicitud para la variedad.
* seguir facilitando gratuitamente la base de datos GENIE a los usuarios, teniendo en cuenta que en la tasa de UPOV PRISMA se reflejará una nueva función de esta herramienta, basada en la información sobre la cooperación en el examen DHE que figura en la base de datos GENIE, según corresponda;
* adoptar el siguiente enfoque para la base de datos PLUTO a partir de noviembre de 2020:

i) opción gratuita: la base de datos PLUTO, junto con una función de búsqueda, será gratuita para todos los usuarios. Los resultados de búsqueda se limitarán a una visualización en pantalla de una sola página de resultados. No dispondrá del servicio de descarga de resultados de búsqueda o datos de la base de datos PLUTO;

ii) opción ampliada (premium): los usuarios que abonen una tasa tendrán acceso a todas las funciones de la base de datos PLUTO y podrán descargar datos sin limitaciones. La tasa será de 750 francos suizos al año;

iii) miembros de la Unión y aportadores de datos: todos los miembros de la Unión y los aportadores de datos (p. ej. la OCDE) podrán acceder gratuitamente a todas las funciones “*premium*” de la base de datos PLUTO; y

iv) también podrá permitirse el acceso a los datos de PLUTO en los casos que el Comité Consultivo apruebe, de manera análoga a la asistencia que la Oficina de la Unión brinda al Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura (ITPGRFA).

* poner fin el acuerdo existente entre la UPOV y la OMPI (acuerdo UPOV-OMPI) respecto de la base de datos de la UPOV sobre variedades vegetales) en cuanto se complete, a satisfacción de la Oficina de la Unión, el proceso de transferencia de conocimientos y racionalización de la gestión de los datos de la base PLUTO;
* acordar una revisión del texto de la pregunta frecuente “¿Qué beneficios aportan las obtenciones vegetales a la sociedad?”;
* aprobar el texto propuesto para la actualización de las preguntas frecuentes y las propuestas de modificación del material de la UPOV para la enseñanza a distancia, a fin de recoger las novedades que se han producido en relación con UPOV PRISMA;
* pedir a la Oficina de la Unión que coopere con la FAO, en relación con la solicitud de la Comisión sobre Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura (CGRFA) de realizar, en colaboración con el Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura (ITPGRFA) y en consulta con la UPOV, estudios de casos en profundidad para considerar los efectos de las políticas, leyes y reglamentaciones en materia de semillas.
* invitar a la Organización Mundial de Agricultores (OMA) a adquirir la condición de miembro de pleno derecho de la Alianza Mundial por las Semillas (WSP), según se expone en el párrafo 23.i) del documento C/53/15 “Informe”;
* convenir en que el proyecto de documento conjunto sobre los “Beneficios que ofrece la WSP a los agricultores” se publique en el sitio web de la WSP y se utilice con fines de comunicación;
* establecer una restricción en una cuenta bancaria de la UPOV para fondos consignados para la financiación del pasivo de la UPOV por prestaciones de seguro médico después de la separación del servicio y que la cantidad que representan las provisiones para los pasivos correspondientes al seguro médico después de la separación del servicio al final del bienio 2016-2017, junto con el saldo de la partida del 6% después de la deducción de los pagos, en su caso, del respectivo bienio se transfiriera a esa cuenta con la restricción a partir del bienio 2018‑2019, y que a esos fondos así restringidos en la cuenta bancaria de la UPOV se aplique a esa cuenta la política de inversiones que la OMPI aplica a la cuenta para la financiación de su pasivo por prestaciones de seguro médico después de la separación del servicio.

b) Otras decisiones del Consejo

El Consejo también adoptó decisiones en relación con las siguientes cuestiones:

* los programas de trabajo del Comité Administrativo y Jurídico (CAJ), el Comité Técnico (TC), los Grupos de Trabajo Técnico (TWP) y el Grupo de Trabajo sobre Técnicas Bioquímicas y Moleculares, y Perfiles de ADN en particular (BMT);
* la elección de:

– el presidente y el vicepresidente del Consejo

– el presidente y el vicepresidente del CAJ

– el presidente y el vicepresidente del TC

c) Otras labores del Comité Consultivo

El Comité Consultivo:

* solicitó a la Oficina de la Unión que presente al Comité Consultivo, en su nonagésima sexta sesión, opciones para financiar UPOV PRISMA, entre ellas: una tasa por presentación, una tasa por variedad, un modelo o modelos de suscripción para los solicitantes, un modelo o modelos de suscripción para los miembros de la Unión y un conjunto o conjuntos de servicios de la UPOV;
* tomó nota de los avances en la labor del Grupo de Trabajo sobre un posible sistema internacional de cooperación (WG-ISC) en la cuarta reunión del WG-ISC, celebrada en Ginebra el 31 de octubre de 2018. El Comité Consultivo tomó nota de que, previo acuerdo del WG-ISC, se presentará un documento al Comité Consultivo en su nonagésima sexta sesión, inmediatamente después de la quinta reunión del WS-ISC, que se celebrará el 30 de octubre de 2019 por la noche. En su nonagésima sexta sesión, el Comité Consultivo tomó nota de las propuestas, el análisis y la información aprobados por el Grupo de Trabajo sobre un posible sistema internacional de cooperación (WG-ISC), en su quinta reunión, celebrada en Ginebra el 30 de octubre de 2019, e invitó a la Oficina de la Unión a presentar un resumen de la labor realizada o las iniciativas que existen pertinentes a cada propuesta junto con las propuestas del WG-ISC, en la nonagésima séptima sesión del Comité Consultivo que se celebrará el 29 de octubre de 2020;
* convino en que no es preciso seguir reescribiendo la pregunta frecuente aprobada sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Sin embargo, el Comité Consultivo convino en que la Oficina de la Unión debe utilizar el material pertinente para comunicar al público en general el papel del sistema de la UPOV en apoyo al desarrollo sostenible y procurar elaborar una pregunta frecuente para este propósito;
* solicitó a la Oficina de la Unión que invite a formular observaciones a la pregunta frecuente sobre los beneficios que las obtenciones vegetales aportan a la sociedad antes de que finalice noviembre de 2018. A partir de las observaciones recibidas, solicitó se elabore un nuevo borrador que se ha de distribuir a los miembros del Comité Consultivo por correspondencia. Asimismo, solicitó que se presente otro borrador para someterlo a examen en su nonagésima sexta sesión;
* convino en que la Oficina de la Unión ha de elaborar propuestas para actualizar las preguntas frecuentes pertinentes a fin de recoger las novedades que se han producido en relación con UPOV PRISMA y los programas de la UPOV de enseñanza a distancia, para su examen en su nonagésima sexta sesión;
* acordó que el proyecto de pregunta frecuente sobre la manera en que el sistema de la UPOV contribuye al desarrollo sostenible, que se reproduce en el documento C/53/9 Rev., se distribuya para que se formulen observaciones y, a partir de las observaciones recibidas, la Oficina de la Unión elabore una versión actualizada del proyecto de pregunta frecuente a fin de someterla a la consideración del Comité Consultivo en su nonagésima séptima sesión, que se celebrará en 2020;
* aprobó la propuesta de modificación del sitio web de la UPOV y tomó nota de los planes para la puesta en funcionamiento del nuevo sitio web de la UPOV y del nuevo sistema de gestión de contenidos;
* aprobó la creación de una cuenta de la UPOV en Twitter y de una cuenta en Twitter para que el secretario general adjunto comunique los asuntos relativos a la UPOV;
* aprobó la utilización de la cuenta de la UPOV en LinkedIn para transmitir el mismo tipo de información que se difunde mediante la cuenta de Twitter de la UPOV;
* aprobó los planes de la Oficina de la Unión de crear otra cuenta en LinkedIn para UPOV PRISMA a efectos de que sea más práctica la promoción de este instrumento, en coincidencia con sus campañas por correo electrónico;
* aprobó la modificación de los indicadores de rendimiento de la estrategia de comunicación como sigue: visitas al sitio web de la UPOV; número de seguidores, impresiones y tasa de interacción en Twitter, y número de seguidores y de conexiones en LinkedIn; y participación en los talleres;
* convino en que en el sitio web de la UPOV se publique más material de las actividades que tienen lugar fuera de Ginebra, en función de los recursos disponibles;
* instó a los miembros de la Unión que también son Partes Contratantes del Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura (ITPGRFA) a enviar propuestas de medidas de aplicación del artículo 9 del ITPGRFA al Grupo Especial de Expertos Técnicos sobre los Derechos del Agricultor (AHTEG) (a la dirección: [pgrfa-treaty@fao.org](mailto:pgrfa-treaty@fao.org) con copia a: [upov.mail@upov.int](mailto:upov.mail@upov.int));
* pidió a la Oficina de la Unión que informe al Comité Consultivo, en su nonagésima sexta sesión, de los avances del AHTEG;
* solicitó al secretario general adjunto que consulte a la Secretaría Ejecutiva del Conferencia de las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB) y al secretario del ITPGRFA sobre la manera de reflejar los objetivos del CBD y el ITPGRFA en la pregunta frecuente sobre la relación entre el Convenio de la UPOV y otros tratados internacionales y que estudie medios para facilitar el intercambio de experiencias e información acerca de la aplicación del Convenio de la UPOV, el CBD y el ITPGRFA;
* aprobó que la Oficina de la Unión preste asistencia al Sr. Jacob Moscona en lo que se refiere a la utilización de los datos de la base de datos PLUTO para su investigación sobre los factores que determinan los tipos de innovaciones que distintos países producen y exportan en el sector agrícola, con la condición de que los resultados del estudio se pongan a disposición de la UPOV;
* acordó invitar a Oxfam, Plantum y Euroseeds, autores del “Informe y recomendaciones sobre el proyecto ‘Opciones para la interpretación de la noción del uso privado con fines no comerciales incluida en el Artículo 15.1.i) del Acta de 1991 del Convenio de la UPOV’” en lo que se refiere a los pequeños agricultores, a presentar una ponencia en la nonagésima séptima sesión del Comité Consultivo que se celebrará en 2020;
* pidió a la Oficina de la Unión que incluyera un punto en el orden del día y que elaborara un documento, para su nonagésima séptima sesión, con objeto de ofrecer un resumen de la labor del Grupo Consultivo sobre asuntos financieros a largo plazo de la UPOV, así como el examen por el Comité Consultivo;
* convino en que se incluya un punto en el orden del día para examinar el artículo 4.6 del Reglamento Financiero y Reglamentación Financiera de la UPOV (documento UPOV/INF/4/5) en su nonagésima sexta sesión.

d) Aprobación por el Consejo de documentos de información y de posición

En el subprograma UV.2 se informa acerca de la aprobación del material de información por el Consejo.

#### 2.2 Subprograma UV.2: Servicios prestados a la Unión para mejorar la eficacia del sistema de la UPOV

El presente subprograma abarca el suministro de orientación, información y recursos para el funcionamiento del sistema de la UPOV de protección de variedades vegetales, el apoyo a la cooperación entre los miembros de la Unión, la labor de los órganos pertinentes de la UPOV y las medidas destinadas a facilitar la presentación de solicitudes de derechos de obtentor.

La introducción de UPOV PRISMA en 2017 fue un avance importante para facilitar la presentación de solicitudes de derechos de obtentor. Al término de 2019, 35 miembros de la Unión, que abarcan 74 Estados, participaban en UPOV PRISMA. El uso de UPOV PRISMA continuó aumentando durante el bienio, pues se presentaron 214 solicitudes de derechos de obtentor por medio de este sistema en 2019, frente a las 77 de 2018 y las 14 de 2017.

El sistema de la UPOV va ganando eficacia gracias al suministro de orientación y material de información. En 2019, a resultas del “Seminario sobre la repercusión de la política sobre variedades esencialmente derivadas en la estrategia de fitomejoramiento”, el CAJ convino en que las “Notas explicativas sobre las variedades esencialmente derivadas con arreglo al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV” (documento UPOV/EXN/EDV/2) deben someterse a revisión. El CAJ también está trabajando en la revisión de las “Notas explicativas sobre las denominaciones de variedades con arreglo al Convenio de la UPOV”, con miras a aumentar la armonización en el examen de las denominaciones de variedades.

La cooperación entre los miembros de la Unión es una ventaja fundamental de la adhesión a la UPOV. En 2019, el TC examinó las cuestiones técnicas que pueden impedir la cooperación en lo que respecta al examen de la distinción, la homogeneidad y la estabilidad (DHE) y acordó invitar a la Oficina de la UPOV a elaborar un plan coherente, basado en propuestas concretas, para solventar las cuestiones planteadas y proponer la manera de evaluar la repercusión del plan. El TC también convino en informar al CAJ de las cuestiones normativas o jurídicas relacionadas que pueden impedir la cooperación en materia de examen DHE.

La labor de elaboración y revisión de directrices de examen (TG), que realizan los Grupos de Trabajo Técnico (TWP) y el Comité Técnico (TC), sigue siendo la base fundamental de la cooperación entre los miembros de la Unión en el examen DHE. Al mismo tiempo, la armonización facilitada por las directrices de examen y la disponibilidad de datos sobre las directrices de examen en la plantilla en Internet de las directrices de examen (plantilla de los documentos TG) permitieron que UPOV PRISMA se ampliara rápidamente, a fin de abarcar todos los cultivos y especies de aquellos miembros de la Unión que basan los cuestionarios técnicos de sus formularios de solicitud en las directrices de examen de la UPOV. En 2019, las directrices de examen aprobadas abarcaban el 94% de los géneros y especies vegetales que figuran como protegidos por derecho de obtentor en la base de datos sobre variedades vegetales.

El sistema de códigos de la UPOV se elaboró con el objetivo de resolver los problemas de sinonimia entre taxones vegetales y es esencial para el funcionamiento de UPOV PRISMA y de las bases de datos PLUTO y GENIE. No obstante, el TC examinará un nuevo enfoque que permitirá que los códigos de la UPOV proporcionen información adicional sobre grupos o tipos de variedades a los fines del examen DHE, velando por que el sistema de códigos de la UPOV siga basándose en criterios taxonómicos.

|  |  |
| --- | --- |
| Objetivos | * Mantener y mejorar la eficacia del sistema de la UPOV. * Proporcionar y desarrollar las bases jurídicas, administrativas y técnicas para la cooperación internacional en materia de protección de las variedades vegetales, de conformidad con el Convenio de la UPOV. |

##### Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento

###### 1. PARTICIPACIÓN DE LOS MIEMBROS DE LA UNIÓN Y LOS OBSERVADORES EN LA LABOR DE LOS ÓRGANOS DE LA UPOV

a) Participación en el Comité Administrativo y Jurídico

(Véase el gráfico 12)

Gráfico 12. Número de miembros y Estados y organizaciones observadores participantes en el CAJ



b) Participación en el Comité Técnico

(Véase el gráfico 13)

Gráfico 13. Número de miembros y Estados y organizaciones observadores participantes en el TC



c) Participación en las sesiones de los Grupos de Trabajo Técnico

(Véase el gráfico 14)

Gráfico 14. Número de miembros y Estados y organizaciones observadores participantes en los TWP



d) Participación en los talleres preparatorios de las reuniones de los Grupos de Trabajo Técnico

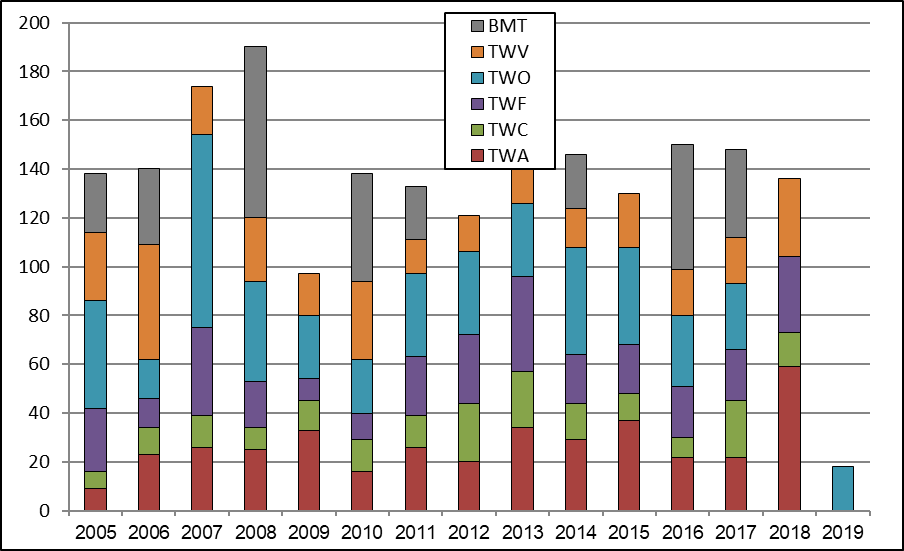
(Véase el gráfico 15)

*Gráfico 15*

*i)* *Número de participantes (considerados individualmente) en los talleres preparatorios: miembros y observadores*



*ii)* *Número de participantes (considerados individualmente) en los talleres preparatorios por grupo de trabajo técnico*

****

###### 2. ORIENTACIÓN SOBRE EL CONVENIO DE LA UPOV E INFORMACIÓN SOBRE SU APLICACIÓN

a) Aprobación de material de información nuevo o revisado sobre el Convenio de la UPOV

El Consejo aprobó:

- ocho revisiones de documentos de información aprobados con anterioridad

UPOV/INF/4/5 Reglamento financiero y Reglamentación financiera de la UPOV (revisión)

UPOV/INF/5/2 Publicación tipo de la UPOV sobre los derechos de obtentor (revisión)

UPOV/INF/16/8 Programas informáticos para intercambio (revisión)

UPOV/INF/22/5 Programas informáticos y equipos utilizados por los miembros de la Unión (revisión)

UPOV/INF/22/6 Programas informáticos y equipos utilizados por los miembros de la Unión (revisión)

UPOV/INF-EXN/12 Lista de documentos INF-EXN y fechas de última publicación (revisión)

UPOV/INF-EXN/13 Lista de documentos INF-EXN y fechas de última publicación (revisión)

El CAJ y el TC, según procediese, examinaron los siguientes proyectos:

- cuatro revisiones de documentos de información aprobados con anterioridad

UPOV/INF/5/2 Publicación tipo de la UPOV sobre los derechos de obtentor (revisión)

UPOV/INF/16/8 Programas informáticos para intercambio (revisión)

UPOV/INF/22/5 Programas informáticos y equipos utilizados por los miembros de la Unión (revisión)

UPOV/INF/22/6 Programas informáticos y equipos utilizados por los miembros de la Unión (revisión)

- una nota explicativa nueva

UPOV/EXN/DEN/1 Notas explicativas sobre las denominaciones de variedades con arreglo al Convenio de la UPOV

- En lo que concierne a los documentos TGP, véase la sección 2.2 “Subprograma UV.2”, resultados previstos “2. Orientación sobre el examen de las variedades” y “a) Aprobación de documentos TGP nuevos o revisados y material de información”.

b) Publicación de *Gazette and Newsletter* de la UPOV

En el bienio 2018‑2019 no se publicó ningún número de la publicación N.º 438 de la UPOV “*Plant Variety Protection Gazette and Newsletter*”.

c) Inclusión de la legislación de los miembros de la Unión en la base de datos UPOV Lex

* Siete leyes correspondientes a los siete miembros de la Unión siguientes se incluyeron en la base de datos UPOV Lex: Argentina, Australia, Bélgica, Colombia, Egipto, Noruega y República Dominicana.

*Base de datos UPOV Lex: visitas al sitio web de la UPOV****[[2]](#endnote-2)*** *en 2019*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Idioma | Páginas vistas | Páginas vistas únicas |
| Inglés | 60.499 | 41.770 |
| Español | 22.667 | 15.703 |
| Francés | 5.891 | 4.162 |
| Alemán | 1.700 | 1.240 |
| Total: | 90.757 | 62.875 |

*Evolución de las visitas*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Año | Páginas vistas | Páginas vistas únicas |
| 2019 | 90.757 | 62.875 |
| 2018 | 92.199 | 64.413 |
| 2017 | 82.861 | 59.166 |
| 2016 | 85.374 | 60.294 |
| 2015 | 80.460 | 55.991 |
| 2014 | 88.305 | 60.439 |
| 2013 | 88.533 | 61.230 |
| 2012 | 91.245 | 62.411 |
| 2011 | 19.269 | 12.575 |

d) Disponibilidad de los documentos y del material de la UPOV en otros idiomas además de los de la UPOV   
(alemán, español, francés e inglés)

* Traducción al chino y al tailandés del video de la UPOV “Arroz Tsuyahime: el secreto de su éxito”.

(Véase <http://www.upov.int/about/es/languages.html>)

###### 3. ORIENTACIÓN SOBRE EL EXAMEN DE LAS VARIEDADES

a) Aprobación de documentos TGP nuevos o revisados y material de información

Documentos TGP aprobados y publicados en el sitio web de la UPOV:

* - nueve revisiones de documentos TGP aprobados con anterioridad

TGP/5: Sección 1/3 Experiencia y cooperación en el examen DHE: Acuerdo administrativo tipo de cooperación internacional en el examen de las obtenciones vegetales (revisión)

TGP/7/6 Elaboración de las directrices de examen (revisión)

TGP/7/7 Elaboración de las directrices de examen (revisión)

TGP/8/4 Diseño de ensayos y técnicas utilizados en el examen de la distinción, la homogeneidad y la estabilidad (revisión)

TGP/10/2 Examen de la homogeneidad (revisión)

TGP/14/4 Glosario de términos utilizados en los documentos de la UPOV (revisión)

TGP/15/2 Orientación sobre el uso de marcadores bioquímicos y moleculares en el examen de la distinción, la homogeneidad y la estabilidad (DHE) (revisión)

TGP/0/10 Lista de documentos TGP y fechas de última publicación (revisión)

TGP/0/11 Lista de documentos TGP y fechas de última publicación (revisión)

* Proyectos de documentos TGP cuya elaboración avanza en el CAJ, el TC o los TWP

- siete revisiones de documentos TGP aprobados con anterioridad

TGP/5: Sección 1 Experiencia y cooperación en el examen DHE: Acuerdo administrativo tipo de cooperación internacional en el examen de las obtenciones vegetales (revisión)

TGP/7 Elaboración de las directrices de examen (revisión)

TGP/8 Diseño de ensayos y técnicas utilizados en el examen de la distinción, la homogeneidad y la estabilidad (revisión)

TGP/10 Examen de la homogeneidad (revisión)

TGP/14 Glosario de términos utilizados en los documentos de la UPOV (revisión)

TGP/15 Orientación sobre el uso de marcadores bioquímicos y moleculares en el examen de la distinción, la homogeneidad y la estabilidad (DHE) (revisión)

TGP/0 Lista de documentos TGP y fechas de última publicación (revisión)

* Proyectos de documentos de información cuya elaboración avanza en el CAJ, el TC o los TWP

- tres revisiones de documentos de información aprobados con anterioridad

UPOV/INF/5 Publicación tipo de la UPOV sobre los derechos de obtentor (revisión)

UPOV/INF/16 Programas informáticos para intercambio (revisión)

UPOV/INF/22 Programas informáticos y equipos utilizados por los miembros de la Unión (revisión)

* Revisión del siguiente documento examinado por el Grupo de trabajo sobre denominaciones de variedades (WG‑DEN):

UPOV/INF/12 Notas explicativas sobre las denominaciones de variedades con arreglo al Convenio de la UPOV (revisión)

b) Aprobación de directrices de examen nuevas o revisadas

*Directrices de examen aprobadas*

* En 2019, el TC aprobaron 22 directrices de examen, a saber:

– 3 directrices de examen nuevas

– 6 revisiones de directrices de examen

– 13 revisiones parciales de directrices de examen

* En 2018, el TC aprobaron 23 directrices de examen, a saber:

– 8 directrices de examen nuevas

– 7 revisiones de directrices de examen

– 8 revisiones parciales de directrices de examen

(Véase el gráfico 16)

*Directrices de examen cuya elaboración avanzó en los Grupos de Trabajo Técnico*

* En 2019, los TWP avanzaron en la elaboración de 44 proyectos de directrices de examen, a saber:

– 9 directrices de examen nuevas

– 27 revisiones

– 8 revisiones parciales

* En 2018, los TWP avanzaron en la elaboración de 27 proyectos de directrices de examen, a saber:

– 4 directrices de examen nuevas

– 16 revisiones

– 7 revisiones parciales

(Véase el gráfico 17)

*Directrices de examen: visitas al sitio web de la UPOV en 2019*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Idioma | Páginas vistas | Páginas vistas únicas |
| Inglés | 53.063 | 31.497 |
| Español | 9.109 | 5.301 |
| Francés | 3.483 | 2.047 |
| Alemán | 1.357 | 908 |
| Total: | 67.012 | 39.753 |

*Evolución de las visitas*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Año | Páginas vistas | Páginas vistas únicas |
| 2019 | 67.012 | 39.753 |
| 2018 | 63.172 | 37.630 |
| 2017 | 66.567 | 38.621 |
| 2016 | 61.966 | 38.054 |
| 2015 | 64.425 | 38.144 |
| 2014 | 67.900 | 40.102 |
| 2013 | 68.479 | 38.979 |
| 2012 | 65.471 | 37.227 |
| 2011 | no disponible | no disponible |

|  |  |
| --- | --- |
| Gráfico 16. Aprobación de directrices de examen | Gráfico 17. Proyectos de directrices de examen debatidos en los TWP |

c) Número de solicitudes de derechos de obtentor que abarcan las directrices de examen aprobadas

Al final de 2019, las directrices de examen aprobadas abarcaban el 94% de los géneros y especies vegetales que figuran como protegidos por derecho de obtentor en la base de datos de variedades vegetales PLUTO (307.853 de 328.525) (el 94% al final de 2017 (280.687 de 299.031)).

(Véase el gráfico 18)

Gráfico 18. Géneros y especies vegetales que figuran como protegidos por derecho de obtentor en la base de datos de variedades vegetales y están contemplados en directrices de examen



d) Participación en la elaboración de directrices de examen

En los gráficos 19 a 22 se ilustra la participación en la elaboración de directrices de examen por TWP y por región del experto principal.

|  |  |
| --- | --- |
| Gráfico 19. Número total de directrices de examen aprobadas (por grupo de trabajo técnico) | Gráfico 20. Número total de directrices de examen  en vías de elaboración (por grupo de trabajo técnico) |
|  |  |
| Gráfico 21. Número total de directrices de examen aprobadas (por región del experto principal) | Gráfico 22. Número total de directrices de examen en vías de elaboración (por región del experto principal) |

En la redacción de las directrices de examen durante el bienio participaron, en total, 19 miembros de la Unión (AR, AU, BR, DE, DK, ES, FR, GB, HU, IT, JP, KE, KR, MA, NL, NZ, QZ, SK y ZA).

(Véase el gráfico 23)

Gráfico 23. Número de miembros de la Unión que participaron en la redacción de directrices de examen



e) Elaboración de una plantilla en Internet de las directrices de examen (plantilla de los documentos TG) dotada de medios para:

La plantilla en Internet de los documentos TG se empleó en la elaboración de los proyectos de directrices de examen para los TWP en sus sesiones de 2018 y 2019.

1. Traducción a los idiomas de la UPOV

En 2018, se añadieron el serbio, el sueco, el coreano y el vietnamita a la interfaz de traducción para permitir la introducción de caracteres aprobados de directrices de examen y sus correspondientes niveles de expresión en estos idiomas.

2. Uso por los miembros de la Unión en la preparación de directrices de examen propias de cada autoridad

No se produjeron novedades.

###### 4. COOPERACIÓN EN EL EXAMEN DHE

|  |  |
| --- | --- |
|  | Base de datos GENIE: visitas al sitio web de la UPOV en 2019 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | *2019*  *(jul. a dic.)* | *2017*  *(2018 no disponible)* | | Sesiones | 6.214 | 14.861 | | Usuarios | 4.058 | 9.991 | | Páginas vistas | 30.251 | 72.756 | | Nuevas visitas | 64,6% | 69,8% | | Visitas recurrentes | 35,4% | 30,2% | | |  |  | | --- | --- | | Idioma\* | Páginas vistas | | Inglés | 22.117 | | Español | 5.021 | | Francés | 1.719 | | Alemán | 1.394 | | Total: | 30.251 |   \* Los análisis por idioma se basan en el idioma del navegador. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Diez principales países desde los que se realizaron visitas a la base de datos GENIE en 2019   |  |  |  | | --- | --- | --- | | País o territorio | Sesiones | Nuevos usuarios | | Japón | 458 | 109 | | Francia | 349 | 148 | | China | 340 | 203 | | España | 291 | 146 | | Estados Unidos de América | 287 | 199 | | Turquía | 283 | 179 | | México | 281 | 141 | | Alemania | 227 | 91 | | India | 174 | 112 | | Países Bajos | 169 | 61 | |

Evolución de las visitas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Año | Páginas vistas | Páginas vistas únicas |
| 2019 (julio a dic.) | 30.251 | (no disponible) |
| 2018 | (no disponible) | (no disponible) |
| 2017 | 72.756 | 40.830 |
| 2016 | 76.990 | 42.886 |
| 2015 | 67.175 | 39.165 |
| 2014 | 72.018 | 40.027 |
| 2013 | 84.306 | 49.280 |
| 2012 | 85.149 | 46.122 |
| 2011 | 59.735 | 32.839 |
| 2010 | 51.457 | 28.565 |
| 2009 | 11.474 | 5.337 |
| 2008 | 14.063 | 5.763 |
| 2007 | 5.357 | 2.530 |

a) Géneros y especies vegetales respecto de los cuales los miembros de la Unión poseen experiencia práctica

En 2019 había 3.599 géneros y especies (3.752 taxones con inclusión de subespecies) respecto de los cuales la Unión poseía experiencia práctica en el examen DHE (véase el documento TC/55/INF/4).

En 2018 había 3.583 géneros y especies (3.732 taxones con inclusión de subespecies) y en 2017 había 3.416 géneros y especies (3.561 taxones con inclusión de subespecies).

(Véase el gráfico 24)

*Gráfico 24. Géneros y especies vegetales para los que existen acuerdos de cooperación o experiencia práctica y que figuran como protegidos por derecho de obtentor en la base de datos de variedades vegetales*



Acuerdos de cooperación

Experiencia práctica

Entradas protegidas por derecho de obtentor en PLUTO

b) Géneros y especies vegetales respecto de los cuales los miembros de la Unión cooperan en el examen DHE, según se indica en la base de datos GENIE

En 2019 había 2.063 géneros y especies (2.132 taxones con inclusión de subespecies) respecto de los cuales existían acuerdos de cooperación suscritos entre miembros de la Unión para el examen DHE (véase el documento C/53/INF/5).

En 2018 había 2.018 géneros y especies (2.089 taxones con inclusión de subespecies) y en 2017 había 1.974 géneros y especies (2.038 taxones con inclusión de subespecies).

(Véanse el gráfico 18 y el documento C/54/5)

###### 5. Cooperación en el examen de denominaciones de variedades

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Base de datos PLUTO: visitas al sitio web de la UPOV en 2019* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | Sesiones | 35.673 | | Usuarios | 14.414 | | Páginas vistas | 54.088 | | Nuevas visitas | 67,7% | | Visitas recurrentes | 32,3% | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Idioma | Páginas vistas | Páginas vistas únicas | | Inglés | 45.486 | 32.091 | | Español | 5.588 | 3.385 | | Francés | 2.231 | 1.558 | | Alemán | 783 | 569 | | Total: | 54.088 | 37.603 | |

*Los diez países que realizaron más visitas a la base de datos PLUTO en 2019*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| País | Sesiones | Nuevos usuarios |
| Estados Unidos de América | 5.464 | 2.083 |
| Países Bajos | 2.375 | 431 |
| Francia | 2.087 | 795 |
| Australia | 1.629 | 428 |
| Brasil | 1.553 | 471 |
| Turquía | 1.305 | 446 |
| Japón | 1.290 | 283 |
| México | 1.154 | 520 |
| España | 1.021 | 519 |
| China | 712 | 325 |

*Evolución de las visitas*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Año | Páginas vistas | Páginas vistas únicas |
| 2019 | 54.088 | 37.603 |
| 2018 | 53.154 | 42.768 |
| 2017 | 69.457 | 48.108 |
| 2016 | 90.630 | 63.359 |
| 2015 | 80.382 | 57.159 |
| 2014 | 74.226 | 50.203 |
| 2013 | 70.739 | 44.370 |
| 2012 | 255.108 | 51.111 |
| 2011 | 30.226 | 6.316 |

a) Cantidad y calidad de los datos de la base de datos PLUTO

1. Número de aportadores de datos

- Número de aportadores de datos incluidos en la base de datos PLUTO:   
50 en 2019 (63 en 2018; 62 en 2017; y 60 en 2016)

- Número de miembros de la Unión que aportaron datos:  
49 en 2019 (48 en 2018; 48 en 2017; y 48 en 2016)

2. Número de nuevas comunicaciones presentadas

- Número de aportaciones de nuevos datos:   
327 en 2019 (248 en 2018; 222 en 2017; y 255 en 2016)

- Número de miembros de la Unión que aportaron datos por primera vez:   
1 en 2019 (1 en 2018; 2 en 2017; y 2 en 2016)

3. Número de registros

- Número total de registros existentes en la base de datos PLUTO al final de 2019:   
873.549 (828.808 al final de 2018; 765.069 al final de 2017; y 765.070 al final de 2016)

###### 6. DESARROLLO DE UPOV PRISMA (ANTES DENOMINADA “FORMULARIO ELECTRÓNICO DE SOLICITUD DE LA UPOV” (EAF))

Véase el subprograma UV.1, indicador de rendimiento 8 “Facilitación de la presentación de solicitudes mediante UPOV PRISMA (antes denominada formulario electrónico de solicitud de la UPOV (EAF))”.

#### 2.3 Subprograma UV.3: Prestar asistencia para la introducción y aplicación del sistema de la UPOV

El presente subprograma abarca la asistencia brindada en respuesta a las peticiones de los miembros de la Unión y de los posibles futuros miembros de la Unión. Con la finalidad de satisfacer la demanda de asistencia para introducir y aplicar el sistema de la UPOV en el marco de los recursos disponibles, será necesario recurrir a los cursos de enseñanza a distancia y a la formación de formadores, dar prioridad a la asistencia que presta la Oficina de la Unión y usar recursos externos para la administración, la formación y la asistencia conforme a los fondos disponibles. El presente subprograma cuenta con el respaldo del presupuesto ordinario, aunque los fondos extrapresupuestarios y la ayuda en especie constituyen una proporción importante de los recursos que se utilizan para la asistencia. A fin de utilizar los recursos disponibles de la manera más eficaz posible, la Oficina de la Unión seguirá dando prioridad a sus actividades y procurando encontrar sinergias en sus actividades con los miembros de la Unión y otros asociados.

La prioridad establecida para la prestación de asistencia por la Oficina de la Unión es la siguiente:

i) asistencia a los actuales miembros de la Unión;

ii) asistencia a los Estados y a determinadas organizaciones que no son miembros de la Unión, concretamente a los gobiernos de los países en desarrollo y los países en transición a una economía de mercado, en la elaboración de legislación con arreglo al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV y en su adhesión al Convenio de la UPOV; y

iii) asistencia a los Estados y a determinadas organizaciones que no son miembros de la Unión en la aplicación de la legislación que haya suscitado una decisión positiva del Consejo en relación con su adhesión al Convenio de la UPOV.

Al igual que en los últimos años, el interés por la adhesión a la UPOV siguió creciendo. El número de Estados y organizaciones no miembros de la UPOV que han recibido comentarios sobre legislación (17) fue el más elevado en más de 20 años. El número de Estados y organizaciones respecto de cuya legislación el Consejo ha manifestado una opinión positiva también fue el más alto desde 2000.

Treinta y un Estados (10 miembros de la Unión y 21 no miembros de la Unión) se pusieron en contacto con la Oficina de la Unión para solicitar asistencia en la elaboración de leyes sobre la protección de las variedades vegetales. Un total de 22 Estados (5 miembros de la Unión y 17 no miembros de la Unión) recibieron observaciones en relación con sus leyes y proyectos de leyes. Cuatro Estados iniciaron ante el Consejo el procedimiento de adhesión a la Unión. El Consejo manifestó una opinión positiva a seis Estados respecto de la conformidad de sus leyes o proyectos de leyes con el Acta de 1991 del Convenio de UPOV. Un miembro de la Unión (Bélgica) ratificó el Acta de 1991 del Convenio de UPOV. Un Estado (Egipto) se adhirió a la Unión.

La Oficina de la Unión organizó o participó en 235 misiones o actividades en el bienio 2018-2019, en las que se proporcionó información sobre el sistema de la UPOV a 141 Estados y 17 organizaciones. En los cursos de enseñanza a distancia de la UPOV participaron 1.166 alumnos de 102 Estados y 4 organizaciones.

##### Objetivos

* Fomentar la sensibilización acerca del papel de la protección de las variedades vegetales con arreglo al Convenio de la UPOV.
* Prestar asistencia a los Estados y las organizaciones, en particular a los gobiernos de países en desarrollo y de países en transición a una economía de mercado, en la elaboración de legislación conforme al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV.
* Prestar asistencia a los Estados y las organizaciones para la adhesión al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV.
* Prestar asistencia a los Estados y las organizaciones para la aplicación de un sistema eficaz de protección de las variedades vegetales de conformidad con el Convenio de la UPOV.

##### Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento

###### 1. Fomento de la sensibilización acerca del papel de la protección de las variedades vegetales con arreglo al Convenio de la UPOV

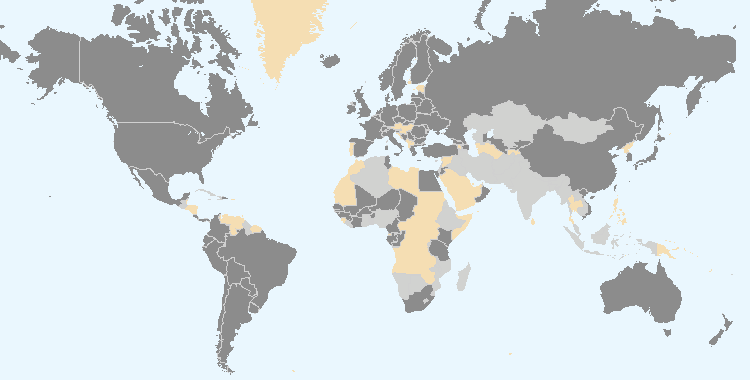
a) Estados y organizaciones que han recibido información en las actividades de la UPOV

Estados que han recibido información en las actividades de la UPOV:

Afganistán, Alemania, Arabia Saudita, Argelia, Argentina, Australia, Azerbaiyán, Bangladesh, Barbados, Belarús, Bélgica, Benin, Bhután, Bolivia (Estado Plurinacional de), Bosnia y Herzegovina, Botswana, Brasil, Brunei Darussalam, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Camboya, Camerún, Canadá, Chad, Chile, China, Chipre, Colombia, Comoras, Congo, Costa Rica, Côte d’Ivoire, Cuba, Dinamarca, Ecuador, Egipto, Emiratos Árabes Unidos, Eritrea, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estados Unidos de América, Eswatini, Etiopía, Federación de Rusia, Fiji, Filipinas, Finlandia, Francia, Gabón, Gambia, Georgia, Ghana, Grecia, Guatemala, Guinea, Guinea-Bissau, Guyana, Haití, India, Indonesia, Irán (República Islámica del), Iraq, Irlanda, Islandia, Islas Salomón, Israel, Italia, Jamaica, Japón, Jordania, Kazajstán, Kenya, Kirguistán, Kuwait, Lesotho, Letonia, Líbano, Liberia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburgo, Madagascar, Malasia, Malawi, Malí, Mauricio, México, Mongolia, Mozambique, Myanmar, Namibia, Nepal, Níger, Nigeria, Noruega, Nueva Zelandia, Omán, Países Bajos, Pakistán, Panamá, Paraguay, Perú, Polonia, Reino Unido, República Árabe Siria, República Checa, República de Corea, República Democrática Popular Lao, República de Moldova, República Dominicana, República Unida de Tanzanía, Rumania, Rwanda, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, Santo Tomé y Príncipe, San Vicente y las Granadinas, Senegal, Serbia, Seychelles, Sierra Leona, Singapur, Sri Lanka, Sudáfrica, Sudán, Suecia, Suiza, Tailandia, Togo, Túnez, Turquía, Ucrania, Uganda, Uruguay, Uzbekistán, Venezuela, Viet Nam, Zambia y Zimbabwe (141 Estados).

(Véase el gráfico 25)

Gráfico 25. Estados que han recibido información en las actividades de la UPOV:



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

 Miembros de la Unión  No miembros de la Unión

Organizaciones intergubernamentales que han recibido información en las actividades de la UPOV (10):

ARIPO, CBD, COMESA, OCVV (Unión Europea), EPO, EUIPO, ITPGRFA, OAPI, Centro del Sur y OMPI.

Organizaciones no gubernamentales que han recibido información en las actividades de la UPOV (7):

AATF, AFSTA, CIOPORA, *CropLife International*, ESA, ISF y SAA.

Ubicación de las actividades de la UPOV:

Australia, Bosnia y Herzegovina, Bulgaria, Camerún, Canadá, China, Côte d’Ivoire, Ecuador, Egipto, Estados Unidos de América, Federación de Rusia, Filipinas, India, Indonesia, Japón, Jordania, Kazajstán, Kenya, Malasia, México, Mongolia, Myanmar, Namibia, Nueva Zelandia, Omán, Países Bajos, Perú, República Democrática Popular Lao, República de Corea, Singapur, Sudáfrica, Suecia, Suiza, Uzbekistán y Viet Nam.

(Véase el gráfico 26)

Gráfico 26. Ubicación de las actividades de la UPOV



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

b) Estados y organizaciones que se han puesto en contacto con la Oficina de la Unión para recibir asistencia en la elaboración de legislación sobre la protección de las variedades vegetales

Miembros de la Unión (10): Bosnia y Herzegovina, Colombia, Georgia, Japón, México, Nueva Zelandia, Paraguay, Trinidad y Tabago, Uzbekistán y Viet Nam.

No miembros de la Unión (21): Afganistán, Antigua y Barbuda, Argelia, Camboya, Egipto (2018), Emiratos Árabes Unidos, Indonesia, Irán (República Islámica del), Iraq, Jamaica, Kazajstán, Liechtenstein, Malasia, Mauricio, Mongolia, Myanmar, Nigeria, República Democrática Popular Lao, San Vicente y las Granadinas, Zambia y Zimbabwe.

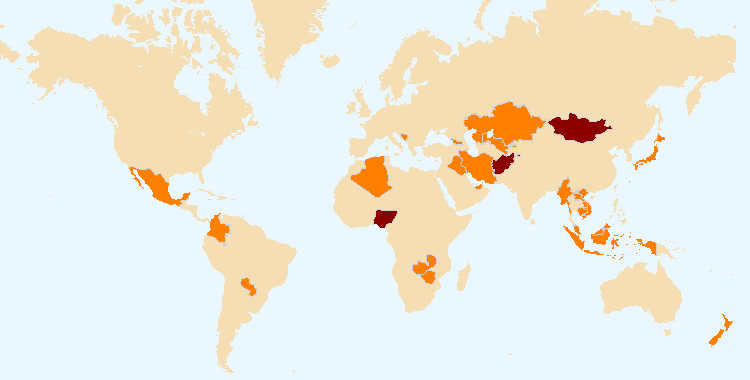
(Véase el gráfico 27)

c) Estados y organizaciones que han iniciado ante el Consejo de la UPOV el procedimiento para ser miembro de la Unión

Afganistán, Mongolia, Nigeria, y San Vicente y las Granadinas (4).

(Véase el gráfico 27)

Gráfico 27. Estados y organizaciones que se han puesto en contacto con la Oficina de la Unión para recibir asistencia en la elaboración de legislación sobre la protección de las variedades vegetales, y Estados y organizaciones que han iniciado ante el Consejo de la UPOV el procedimiento para ser miembro de la Unión



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

 Estados y organizaciones que han iniciado ante el Consejo de la UPOV el procedimiento para ser miembro de la Unión

 Estados y organizaciones que se han puesto en contacto con la Oficina de la Unión para recibir asistencia en la elaboración de legislación sobre la protección de las variedades vegetales

d) Participación en actividades de la UPOV de fomento de la sensibilización o actividades en las que toma parte el personal de la UPOV o formadores en nombre del personal de la UPOV

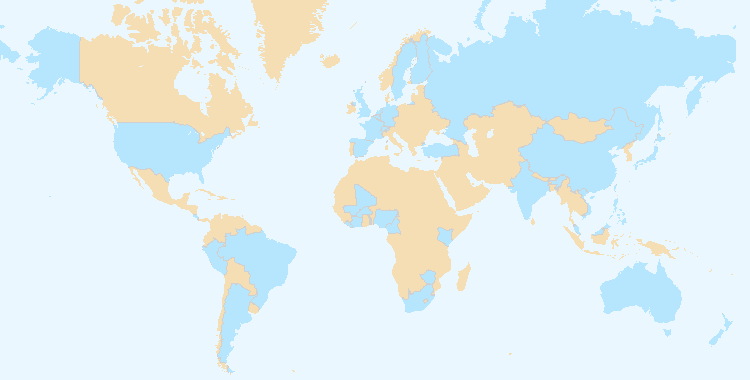
i) Actividades organizadas por la UPOV o conjuntamente con ella: véase el apartado b) anterior

ii) Actividades o reuniones en las que ha participado la UPOV: véase el gráfico 28

Ubicación de las actividades o reuniones en las que la UPOV ha presentado ponencias:

Alemania, Argentina, Australia, Bélgica, Brasil, Burkina Faso, Camerún, China, Costa Rica, Côte d’Ivoire, España, Estados Unidos de América, Federación de Rusia, Filipinas, Finlandia, Francia, India, Japón, Kenya, Liberia, Luxemburgo, Malasia, Malí, Nigeria, Nueva Zelandia, Países Bajos, Perú, Reino Unido, Sudáfrica, Suecia, Suiza, Togo, Turquía, Viet Nam y Zimbabwe.

Gráfico 28. Ubicación de las actividades o reuniones en las que la UPOV ha presentado ponencias



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

###### 2. ASISTENCIA EN LA ELABORACIÓN DE LEGISLACIÓN SOBRE LA PROTECCIÓN DE LAS VARIEDADES VEGETALES DE CONFORMIDAD CON EL ACTA DE 1991 DEL CONVENIO DE LA UPOV

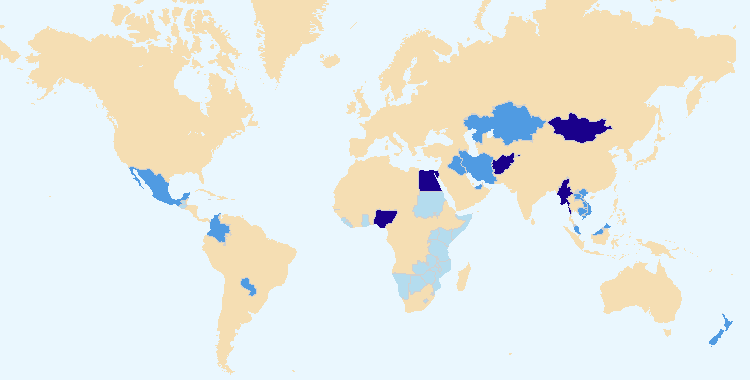
a) Reuniones con funcionarios de la administración para examinar asuntos legislativos

Miembros de la Unión (9): Colombia, Ecuador, Georgia, México, Nueva Zelandia, Paraguay, Trinidad y Tabago, Uzbekistán y Viet Nam.

No miembros de la Unión (22): ARIPO, Afganistán, Antigua y Barbuda, Brunei Darussalam, Camboya, Egipto (2018), Emiratos Árabes Unidos, Ghana, Guatemala, Irán (República Islámica del), Iraq, Jamaica, Kazajstán, Liechtenstein, Malasia, Mongolia, Myanmar, Nigeria, República Democrática Popular Lao, San Vicente y las Granadinas, Zambia y Zimbabwe.

(Véase el gráfico 29)

Gráfico 29. Asistencia en la elaboración de legislación sobre la protección de las variedades vegetales



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

 Estados y organizaciones respecto de cuya legislación el Consejo de la UPOV ha manifestado una opinión positiva

 Estados y organizaciones que han recibido comentarios sobre la legislación

 Reuniones con funcionarios de la administración

b) Estados y organizaciones que han recibido comentarios sobre la legislación[[3]](#footnote-3)

Miembros de la Unión (5): Colombia, México, Nueva Zelandia, Paraguay y Viet Nam

No miembros de la Unión (17): Afganistán, Camboya, Egipto (2018), Emiratos Árabes Unidos, Jamaica, Irán (República Islámica del), Iraq, Kazajstán, Liechtenstein, Malasia, Mongolia, Myanmar, Nigeria, República Democrática Popular Lao, San Vicente y las Granadinas, Zambia y Zimbabwe.

(Véase el gráfico 30)

c) Estados y organizaciones respecto de cuya legislación el Consejo de la UPOV ha manifestado una opinión positiva

Afganistán, Egipto, Mongolia, Myanmar, Nigeria, y San Vicente y las Granadinas (6).

(Véase el gráfico 31)

###### 3. ASISTENCIA A ESTADOS Y ORGANIZACIONES PARA LA ADHESIÓN AL ACTA DE 1991 DEL CONVENIO DE LA UPOV

a) Estados y organizaciones que se han adherido al Acta de 1991 del Convenio de la UPOV, o que han ratificado dicha Acta

Bélgica y Egipto (2).

(Véase el gráfico 33)

b) Estados y organizaciones que han pasado a ser miembros de la Unión

Egipto (1).

(Véase el gráfico 32)

|  |  |
| --- | --- |
| Gráfico 30. Estados y organizaciones que han recibido comentarios sobre la legislación | Gráfico 31. Estados y organizaciones respecto de cuya legislación el Consejo ha manifestado una opinión positiva |
| Gráfico 32. Nuevos miembros de la Unión | |
| Gráfico 33. Adhesión al Acta de 1991 o ratificación de dicha Acta | |

###### 4. Asistencia para la aplicación de un sistema eficaz de protección de las obtenciones vegetales de conformidad con el Convenio de la UPOV

a) Participación en cursos de enseñanza a distancia

*Número de participantes en las sesiones principales de los cursos de enseñanza a distancia de la UPOV   
en 2018 y 2019, por categoría*

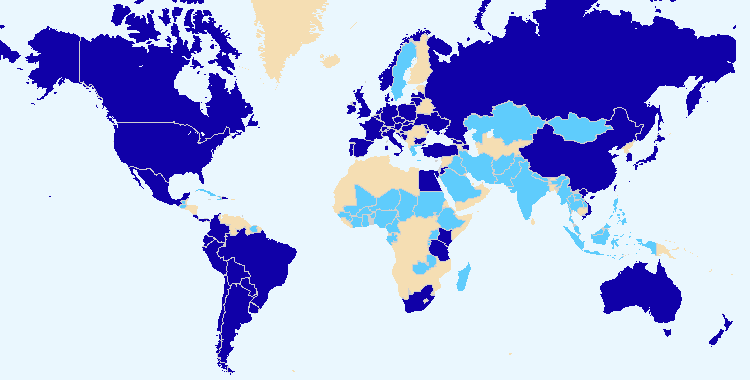
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Categoría | Número de participantes | | | | |
| DL-205 | DL-305 | DL-305A | DL-305B | **Total** |
| Categoría 1: funcionarios gubernamentales de miembros de la Unión | 587 | 174 | 116 | 96 | 973 |
| Categoría 2: funcionarios de Estados observadores u organizaciones intergubernamentales | 95 | 10 | 6 | 7 | 118 |
| Categoría 3: otros (tasa de inscripción: 1.000 francos suizos) | 32 | 4 | 2 | 1 | 39 |
| Categoría 4: exoneración discrecional del pago de la tasa de inscripción para determinados participantes | 28 | 3 | 3 | 2 | 36 |
| **Total:** | **742** | **191** | **127** | **106** | **1.166** |

Lista de países y organizaciones de los que proceden los participantes   
en las sesiones de los cursos de enseñanza a distancia en 2018 y 2019

Afganistán, Alemania, Arabia Saudita, Argentina, Australia, Austria, Azerbaiyán, Barbados, Bélgica, Benin, Bolivia (Estado Plurinacional de), Bosnia y Herzegovina, Brasil, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Camerún, Canadá, Chad, Chile, China, Chipre, Colombia, Costa Rica, Côte d’Ivoire, Croacia, Cuba, Dinamarca, Ecuador, Egipto, Eslovaquia, España, Estados Unidos de América, Etiopía, Federación de Rusia, Filipinas, Francia, Gabón, Georgia, Ghana, Grecia, Guatemala, Guinea, Haití, Hungría, India, Indonesia, Irán (República Islámica del), Iraq, Irlanda, Israel, Italia, Jamaica, Japón, Jordania, Kazajstán, Kenya, Letonia, Lituania, Madagascar, Malasia, Malí, México, Mongolia, Myanmar, Nepal, Níger, Nigeria, Noruega, Nueva Zelandia, Países Bajos, Panamá, Paraguay, Pakistán, Perú, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, República de Corea, República Dominicana, República Democrática Popular Lao, República de Moldova, República Unida de Tanzanía, República Unida de Rwanda, San Vicente y las Granadinas, Senegal, Singapur, Sudáfrica, Sudán, Suecia, Sudán, Suiza, Suriname, Tailandia, Togo, Trinidad y Tabago, Turquía, Uganda, Ucrania, Uruguay, Viet Nam, Zambia, ARIPO, Unión Europea, FAO y OAPI.

(total: 102 países y cuatro organizaciones)

Gráfico 34. Cursos DL-205, DL-305, DL-305A y DL-305B de la UPOV:   
participación en 2018 y 2019



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio.

 Miembros de la Unión  No miembros de la Unión

Número total de participantes en las sesiones ordinarias del curso DL205 desde 2006 por categoría

|  |  |
| --- | --- |
| Categoría | Número de alumnos |
| Categoría 1: funcionarios gubernamentales de miembros de la Unión designados por el representante pertinente ante el Consejo de la UPOV | 4.388 |
| Categoría 2: funcionarios de Estados observadores u organizaciones intergubernamentales designados por el representante pertinente ante el Consejo de la UPOV | 385 |
| Categoría 3: otros | 268 |
| Categoría 4: exoneración discrecional del pago de la tasa de inscripción para determinados participantes | 123 |
| **Total:** | **5.164** |

|  |  |
| --- | --- |
| Gráfico 35. Participantes en las sesiones principales del  curso DL-205 por categoría de inscripción | Gráfico 36. Participantes en las sesiones principales del curso DL‑205 por idioma |

|  |  |
| --- | --- |
| Gráfico 37. Participantes en las sesiones principales de los cursos DL-305, DL-305A y DL-305B por categoría de inscripción | Gráfico 38. Participantes en las sesiones principales de los cursos DL‑305, DL-305A y DL-305B por idioma |

Sesiones especiales del curso DL-205 en 2018 y en 2019

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Año | Título del curso | Número de participantes |
| 2018 | Programa de maestría en fitomejoramiento del*Institut Polytechnique* de la Universidad LaSalle Beauvais | 7 |
| 2018 | Curso de formación en PI de las maestrías de la OAPI | 24 |
| 2018 | Máster avanzado en Derecho de Propiedad Intelectual y Derecho de Gestión de los Conocimientos de la Universidad de Maastricht | 16 |
| 2018 | Curso de formación de la KOICA sobre protección de las variedades vegetales | 9 |
| 2018 | Foro sobre la función de la UPOV en el desarrollo de la agricultura | 2 |
| 2018 | Máster en protección de las obtenciones vegetales *Magister Lvcentinvs* de la Universidad de Alicante (España) | 32 |
| 2019 | Programa de maestría en fitomejoramiento del *Institut Polytechnique* de la Universidad LaSalle Beauvais | 21 |
| 2019 | Curso de formación en PI de las maestrías de la OAPI | 27 |
| 2019 | Curso internacional del Naktuinbouw sobre protección de las variedades vegetales (Países Bajos) | 23 |
| 2019 | Máster avanzado en Derecho de Propiedad Intelectual y Derecho de Gestión de los Conocimientos de la Universidad de Maastricht | 19 |
| 2019 | Curso de formación de la JICA sobre la armonización internacional del sistema de protección de las variedades vegetales | 6 |
| 2019 | Taller sobre la elaboración de legislación de conformidad con el Convenio de la UPOV | 3 |
|  | **Total:** | **189** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Inglés | Francés | Alemán | Español |
| Ediciones especiales del curso DL-205 en 2018‑2019: número total de participantes,  por idioma | 122 | 51 | 0 | 24 |

b) Formación de formadores

Véase el Anexo del presente documento.

c) Actividades de formación ideadas en colaboración con la UPOV

Véase el Anexo del presente documento.

d) Participación de Estados y organizaciones observadores en el CAJ, el TC, los TWP y los talleres preparatorios conexos

Véase en el subprograma UV.2, el indicador de rendimiento 1 “Participación de los miembros de la Unión y los observadores en la labor de los órganos de la UPOV”, apartados a) a d)

e) Participación en actividades de la UPOV

Véase el Anexo del presente documento.

f) Participación en actividades en las que toma parte el personal de la UPOV o formadores en nombre del personal de la UPOV

Véase el Anexo del presente documento.

g) Cursos en los que figura como tema el sistema de la UPOV de protección de las variedades vegetales

Véase el Anexo del presente documento.

h) Ejecución de proyectos con organizaciones y donantes asociados

Proyecto Mundial de Semillas:

* En 2018: cinco reuniones por vía electrónica, cuatro reuniones presenciales del Comité Ejecutivo
* En 2019: nueve reuniones por Internet del Comité Ejecutivo (no se celebró ninguna reunión presencial)

#### 2.4 Subprograma UV.4: Relaciones exteriores

La misión de la UPOV consiste en proporcionar y fomentar un sistema eficaz de protección de las obtenciones vegetales, con miras al desarrollo de nuevas variedades vegetales en beneficio de la sociedad. El objetivo del presente subprograma consiste en explicar de qué forma fomenta el sistema de la UPOV el desarrollo de obtenciones vegetales y en qué medida las nuevas variedades van en beneficio de la sociedad, así como la función que desempeña el sistema de la UPOV en relación con la agricultura y la política económica.

Un importante avance de 2019 fue la introducción de las cuentas @UPOVint y @vsgupov de Twitter, junto con el uso de la cuenta de la UPOV en LinkedIn (que incluye una página de productos dedicada a UPOV PRISMA). De marzo de 2019 a mayo de 2020, la UPOV publicó más de 1.000 tuits y logró más de 1.000 seguidores en Twitter. Durante el mismo período, las cuentas de la UPOV en Twitter registraron en total más de: 500.000 “impresiones”; 10.000 “interacciones”; 2.000 “me gusta” y 1.000 “retuiteos”. Las cifras de visitantes (“visitas”) y sesiones en el sitio web desde la puesta en marcha de las cuentas de la UPOV en los medios sociales en marzo atestiguan la repercusión positiva de los medios sociales en el alcance del sitio web, que se añade al alcance directo de las publicaciones realizadas en dichos medios.

La publicación de una serie de videos producidos en el Canadá, China, Colombia, el Japón, Kenya y el Perú, referidos al cerezo, el rosal, el arroz y otros cultivos, proporcionó una nueva fuente importante de información sobre los beneficios de la protección de las obtenciones vegetales y la adhesión a la UPOV. Este material también brinda información importante que es de utilidad en diversas actividades de divulgación de la UPOV.

Como parte de la estrategia de comunicación, el Consejo acordó una revisión del texto de la pregunta frecuente “¿Qué beneficios aportan las obtenciones vegetales a la sociedad?”.

|  |  |
| --- | --- |
| Objetivos | * Ampliar y mejorar la comprensión acerca del sistema de protección de las variedades vegetales de la UPOV. * Proporcionar información sobre el Convenio de la UPOV a otras organizaciones intergubernamentales, con el fin de lograr la complementariedad con otros tratados internacionales. |

##### Resultados alcanzados: indicadores de rendimiento

###### 1. Fomento del conocimiento que tiene el público de la función y las actividades de la UPOV

a) Disponibilidad de información y material orientado al público en general en el sitio web de la UPOV y otros medios

* Creación de las cuentas @UPOVint y @vsgupov de Twitter
* Creación de una cuenta de la UPOV en LinkedIn (que incluye una página de productos dedicada a UPOV PRISMA)
* Video de la UPOV: “Los productores de cerezas del Canadá se benefician de la política gubernamental”
* Video de la UPOV: “El florecimiento de la industria de las rosas en Kenya”
* Video de la UPOV: “Arroz Tsuyahime rice: el secreto de su éxito”
* Colombia: “El sistema de la UPOV aporta beneficios a la agricultura en Colombia”
* China: “*Celebration of the twentieth anniversary of the accession of China to UPOV Convention*”   
  (Celebración del vigésimo aniversario de la adhesión de China al Convenio de la UPOV)
* Perú: “El sistema de protección de las obtenciones vegetales: los beneficios para el desarrollo del sector arrocero en el Perú”
* Pregunta frecuente sobre los beneficios aportan las obtenciones vegetales a la sociedad
* Ediciones actualizadas del folleto de información de la UPOV titulado “Sus actividades, su cometido”, que versa sobre la UPOV y la protección de las variedades vegetales, en alemán, español, francés e inglés (publicación N.º 437)
* Once comunicados de prensa

b) Visitas al sitio web de la UPOV

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *2019* | *2018[[4]](#footnote-4)* | *2017[[5]](#footnote-5)* | *2016* | *2015* | *2014* |
| *Número de sesiones:* | 186.155 | 173.882 | 177.469 | 200.539 | 191.534 | 187.125 |
| *Usuarios únicos:* | 92.966 | 85.002 | 84.393 | 88.906 | 86.366 | 86.291 |
| *Número de páginas vistas:* | 683.097 | 672.169 | 857.442 | 1.153.307 | 1.087.382 | 1.127.786 |
| *Número de páginas por visita:* | 3,67 | 3,87 | 4,83 | 5,75 | 5,68 | 6,03 |
| *Duración media de la visita:* | 0.03.48 | 0.03.48 | 0.04.30 | 0.05.13 | 0.05.13 | 0.06.00 |
| *Porcentaje de nuevas visitas:* | 80% | 79,8% | 79,4% | 42,70% | 43,21% | 44,19% |

|  |  |
| --- | --- |
| *Mapa mundial de visitas al sitio web en 2019* | Sesiones por país:  1. Estados Unidos de América (8,22%)  2. India (6,69%)  3. México (6,49%)  4. Francia (5,94%)  5. Japón (4,64%)  6. China (4,18%)  7. España (4,06%)  8. Países Bajos (3,58%)  9. Alemania (3,10%)  10. Colombia (2,40%) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Idioma del navegador  del visitante | 2019 | | 2018 | | 2017 | | 2016 | | 2015 | |
|  |  | Sesiones | % | Sesiones | % | Sesiones | % | Sesiones | % |
| 1. en-us | 52.371 | 28,13% | 47.702 | 27,43% | 48.128 | 30,39 | 60.689 | 42,11 | 66.347 | 39,58 |
| 1. es-es | 21.555 | 11,58% | 17.042 | 10,78% | 6.091 | (3,45)3,43 | 7.273 | 49,06 | 7.972 | 4,16 |
| 1. en-gb | 11.992 | 6,44% | 10.494 | 6,08% | 10.062 | 5,78 | 8.639 | 45,87 | 6.743 | 3,52 |
| 1. fr-fr | 10.242 | 5,50% | 8.600 | 4,49% | 5.185 | (2,52)2,92 | 5.502 | 42,31 |  |  |
| 1. zh-cn | 8.318 | 4,47% | 6.564 | 3,73% | 5.349 | (3,13)3,01 |  |  |  |  |
| 1. es-419 | 6.937 | 3,73% | 6.442 |  | 6.542 | (4,76)3,69 | 5.605 | 57,38 |  |  |
| 1. fr | 3.902 | 2,10% | 5.674 | 3,54% | 9.471 | 5,71 |  |  |  |  |
| 1. tr-tr | 3,669 | 1,97% |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. it-it | 3.278 | 1,76% |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. es-us | 2.714 | 1,46% |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Total: | 121.313 |  | 173.882 |  | 177.469 |  | 200.539 |  | 191.534 |  |

1. en-us: inglés (EE. UU.); 2. es-es: español (España); 3. en-gb: inglés (Reino Unido); 4. fr-fr (Francia); 5. zh-cn: chino;   
6. es-419: español (América Latina y el Caribe); 7. fr: francés; 8. tr-tr: turco (Turquía); 9. it-it: italiano (Italia);  
10. es-us: español (Estados Unidos de América)

*Secciones visitadas por los usuarios del sitio web en 2019*



*Nota:* no se dispone de estadísticas de 2018 relativas a GENIE debido a que se ha modificado la configuración. Solo se dispone de estadísticas relativas a GENIE del período comprendido entre julio y diciembre de 2019.

*Número de sesiones y de usuarios del sitio web de la UPOV desde 2007*



Una de las repercusiones previstas de la utilización de los medios sociales era una mayor difusión del sitio web de la UPOV y un aumento de las visitas. Las cifras de visitantes (“visitas”) y sesiones en el sitio web de la UPOV expuestas a continuación muestran la repercusión positiva que han tenido desde su creación las cuentas de la UPOV en los medios sociales.

|  |  |
| --- | --- |
| Número de visitasa al sitio web | Número de sesionesa en el sitio web |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

*Páginas vistas de las secciones más visitadas del sitio web en los cinco últimos años (Páginas vistas)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 |
| UPOV LEX | 90.757 | 92.199 | 82.861 | 85.374 | 80.382 |
| GENIE | \*30.251 | \* | 72.756 | 76.990 | 67.175 |
| PLUTO | 54.088 | 53.154 | 69.457 | 90.630 | 80.283 |
| Directrices de examen | 67.012 | 63.172 | 66.567 | 61.966 | 64.425 |

*Nota:* no se dispone de estadísticas de 2018 relativas a GENIE debido a que se ha modificado la configuración. Solo se dispone de estadísticas relativas a GENIE del período comprendido entre julio y diciembre de 2019.

*Dispositivos utilizados para consultar el sitio web de la UPOV entre 2015 y 2019 (sesiones)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 |
| Computadora de escritorio | 151.180 (81%) | 148.607 (85%) | 155.520 (88%) | 178.284 (89%) | 175.755 (92%) |
| Teléfono móvil | 30.424 (16%) | 20.944 (12%) | 18.499 (10%) | 17.971 (9%) | 11.645 (6%) |
| Tableta | 4.551 (2%) | 4.331 (2%) | 3.450 (2%) | 3.848 (2%) | 4.134 (2%) |

###### 2. Fomento del conocimiento de la función y las actividades de la UPOV destinadas a los sectores interesados

a) Disponibilidad de información y material adecuados, en especial los orientados a obtentores, agricultores y encargados de formular políticas, en el sitio web de la UPOV y por otros medios

Véase en el subprograma UV.4, el indicador de rendimiento 1 “Fomento del conocimiento que tiene el público de la función y las actividades de la UPOV”, sección a).

b) Secciones del sitio web de la UPOV destinadas específicamente a los sectores interesados

Visitas al sitio web de la UPOV en 2019

2.514 páginas vistas (0,37% del total de páginas vistas en el sitio web de la UPOV (683.097 páginas vistas))

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Idioma | Páginas vistas | Páginas vistas únicas |
| Inglés | 1.624 | 1.264 |
| Español | 670 | 504 |
| Francés | 160 | 126 |
| Alemán | 60 | 55 |

c) Participación de los sectores interesados en seminarios y simposios

Véase el Anexo del presente documento.

d) Participación en reuniones de los sectores interesados pertinentes y en reuniones en las que participan dichos sectores

Véase el Anexo del presente documento.

e) Artículos en publicaciones pertinentes en los que ha colaborado la UPOV

* Colaboración en *Seed Info* N.º 55
* Colaboración en la revista francesa *Cultivar* con un artículo sobre “Desarrollo de la herramienta de solicitudes de derechos de obtentor (UPOV PRISMA)”
* Colaboración en *European Seed* con el artículo “*Helping breeders making their varieties more widely available UPOV PRISMA - the new on-line PBR Application Tool*” (UPOV PRISMA facilita a los obtentores la ampliación de la comercialización de sus variedades: la herramienta en línea de solicitudes de derechos de obtentor)
* Entrevista videograbada para *IssuesInk / European Seed* sobre la repercusión del sistema de la UPOV y los últimos acontecimientos relativos a UPOV PRISMA. El video puede consultarse desde el sitio web de la UPOV, en la dirección <https://youtu.be/1yS7qbqu1oc>
* Colaboración en la Revista de la OMPI con el artículo “UPOV: Seguridad alimentaria gracias a la protección de las variedades vegetales”

###### 3. Fomento del conocimiento de la función y las actividades de la UPOV con otras organizaciones

a) Participación en reuniones de organizaciones interesadas y en reuniones en las que participan dichas organizaciones

Véase el Anexo del presente documento.

### 3. RENDIMIENTO FINANCIERO

En esta sección se ofrece una reseña del rendimiento financiero de la Oficina de la Unión sobre una base presupuestaria, a partir de las cifras “reales” que figuran en los documentos relativos al programa y presupuesto de los bienios pertinentes. En el documento C/54/4 “Informe de gestión financiera del bienio 2018‑2019” se facilita información más detallada y se indica el número de puestos.





En el cuadro y el gráfico siguientes se muestra la evolución de los puestos existentes en la Oficina de la Unión al final de cada bienio.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Categoría del puesto | 2000-2001 | 2002-2003 | 2004-2005 | 2006-2007 | 2008-2009 | 2010-2011 | 2012-2013 | 2014-2015 | 2018‑2019 | 2020-2021 |
| Directores\* | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Profesionales | 4 | 6 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 |
| Servicios generales | 6 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| Total | 14 | 14 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 12 |

\* Incluye los puestos de secretario general y secretario general adjunto.



[Sigue el Anexo]

LISTA DE MISIONES[[6]](#footnote-6)\* Y ACTIVIDADES Y SU CONTRIBUCIÓN A LOS INDICADORES DE RENDIMIENTO EN 2018-2019

**Descripción de los indicadores de rendimiento presentados en la siguiente tabla (véase el Anexo III de los documentos C/53/2 y C/54/2):**

|  |  |
| --- | --- |
| **UV.3 – 1.a)** Estados y organizaciones que han recibido información en las actividades de la UPOV  **UV.3 – 1.d)** Participación en actividades de la UPOV de fomento de la sensibilización o actividades en las que toma parte el personal de la UPOV o formadores en nombre del personal de la UPOV  **UV.3 – 2.a)** Reuniones con funcionarios de la administración para examinar asuntos legislativos  **UV.3 – 4.b)** Formación de formadores  **UV.3 – 4.c)** Actividades de formación ideadas en colaboración con la UPOV  **UV.3 – 4.d)** Participación de Estados y organizaciones observadores en el CAJ, el TC, los TWP y los talleres preparatorios conexos | **UV.3 – 4.e)** Participación en actividades de la UPOV  **UV.3 – 4.f)** Participación en actividades en las que toma parte el personal de la UPOV o formadores en nombre del personal de la UPOV  **UV.3 – 4.g)** Cursos en los que figura como tema el sistema de la UPOV de protección de las variedades vegetales  **UV.3 – 4.h)** Ejecución de proyectos con organizaciones y donantes asociados  **UV.4 – 2.c)** Participación de los sectores interesados en seminarios y simposios  **UV.4 – 2.d)** Participación en reuniones de los sectores interesados pertinentes y en reuniones con estos sectores  **UV.4 – 3.a)** Participación en reuniones de organizaciones pertinentes y en reuniones con estas organizaciones |

|  | **Del** | **Al** | **Actividad o misión** | **Ciudad** | **País** | **Personal o representante de la UPOV** | **Organizadas por la UPOV o conjuntamente con ella** | | **Organizadores[[7]](#footnote-7)** | **UV.3**  **1.a)** | **UV.3**  **1.d)** | **UV.3**  **2.a)** | **UV.3**  **4.b)** | **UV.3**  **4.c)** | **UV.3**  **4.d)** | **UV.3**  **4.e), f)** | **UV.3**  **4.g)** | **UV.3**  **4.h)** | **UV.4**  **2.c)** | **UV.4**  **2.d)** | **UV.4**  **3.a)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 08-01-18 | 10-01-18 | Seminario sobre la protección de las obtenciones vegetales | Hangzhou | China | Motomura | | X | SFA de China | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 2 | 12-01-18 | 12-01-18 | Asamblea General de la AOHE | París | Francia | Rivoire y Madhour | |  | AOHE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 3 | 23-01-18 | 23-01-18 | Reunión con *Syngenta Foundation for Sustainable Agriculture* | Basilea | Suiza | Rivoire y Madhour | | X | SFSA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 4 | 27-01-18 | 29-01-18 | Congreso sobre Semillas de Flores y Hortalizas de la ASTA. | San Diego | Estados Unidos de América | Rivoire | |  | ASTA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 5 | 29-01-18 | 30-01-18 | Consulta jurídica con las autoridades responsables de explicar las modificaciones propuestas del Libro IV de la Ley de Protección de los Derechos de Propiedad Intelectual | El Cairo | Egipto | Huerta | | X | Egipto |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 30-01-18 | 02-02-18 | Reuniones del Grupo de trabajo especial y reunión del Grupo de trabajo técnico sobre los sistemas de semillas de la OCDE | París | Francia | Taveira | |  | OCDE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 7 | 21-02-18 | 24-02-18 | Taller sobre “Cooperación entre la India y la Unión Europea para el desarrollo del sector de las semillas y la protección de las obtenciones vegetales” | Nueva Delhi | India | Button y Huerta | |  | Alemania, India, Países Bajos y OCVV | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 8 | 26-02-18 | 01-03-18 | Octavo Congreso Anual de la AFSTA | El Cairo | Egipto | Button y Rivoire | |  | AFSTA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 9 | 27-02-18 | 27-02-18 | Reunión del Comité Ejecutivo de la WSP con *Bill & Melinda Gates Foundation* y *Syngenta Foundation* | El Cairo | Egipto | Button y Rivoire | | X | WSP (ISF, ISTA, OCDE y UPOV) |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 10 | 27-02-18 | 27-02-18 | Visita de cortesía al Ministro de Agricultura y Rehabilitación de Tierras de Egipto | El Cairo | Egipto | Button y Rivoire | |  | Egipto | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 05-03-18 | 05-03-18 | Sesión del Comité de Propiedad Intelectual de la ISF | Zúrich | Suiza | Button y Huerta | |  | ISF |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 12 | 05-03-18 | 07-03-18 | Reunión con la OCVV sobre las futuras modificaciones de UPOV PRISMA | Angers | Francia | Madhour | | X | OCVV y UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 13 | 12-03-18 | 12-03-18 | Reunión con la delegación de Myanmar sobre el procedimiento legislativo de la Ley de Protección de las Obtenciones Vegetales de Myanmar | Roelofarendsveen | Países Bajos | Huerta y Motomura | | X | *Naktuinbouw* | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | 14-03-18 | 15-03-18 | Decimoquinta edición de *International Career Day* | Basilea | Suiza | Huerta | |  | Suiza |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 15 | 15-03-18 | 15-03-18 | Curso avanzado OMPI-OMC sobre propiedad intelectual para funcionarios gubernamentales | Ginebra | Suiza | Taveira | |  | OMPI y OMC |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 16 | 19-03-18 | 23-03-18 | Trigésima quinta sesión del CIG de la OMPI | Ginebra | Suiza | Motomura | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 17 | 21-03-18 | 22-03-18 | Reunión del Consejo de Administración de la OCVV | Angers | Francia | Button | |  | OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 18 | 22-03-18 | 22-03-18 | Reunión con la OCVV y la ISF | Angers | Francia | Button | | X | OCVV, ISF y UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 19 | 22-03-18 | 22-03-18 | Reunión sobre aplicación del Protocolo de Nagoya y acceso a los recursos y participación en los beneficios | Angers | Francia | Rivoire | |  | Vegepolys |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 20 | 26-03-18 | 28-03-18 | Reunión del Comité de Redacción Ampliado (TC-EDC/MAR18) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 21 | 28-03-18 | 28-03-18 | Reunión sobre la elaboración del formulario electrónico de solicitud (UPOV/EAF/11) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 22 | 11-04-18 | 11-04-18 | Visita de estudio a la OMPI de funcionarios del Departamento de Propiedad Intelectual de Camboya | Ginebra | Suiza | Huerta y Motomura | |  | OMPI | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | 16-04-18 | 16-04-18 | Conferencia en el *Institut Polytechnique LaSalle* | Beauvais | Francia | Rivoire | |  | *Institut Polytechnique LaSalle Beauvais* |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 24 | 16-04-18 | 20-04-18 | Formación ofrecida a un miembro de la UPOV por la OCVV sobre la administración y los procedimientos de otras organizaciones | Angers | Francia | Sánchez-Vizcaíno | | X | UPOV OCVV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | 23-04-18 | 23-04-18 | Reunión sobre la labor preparatoria para la edición de 2018 del Curso internacional sobre protección de las obtenciones vegetales | Amsterdam | Países Bajos | Huerta | | X | *Naktuinbouw*, Universidad de Wageningen, UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 26 | 25-04-18 | 26-04-18 | Academia de la CIOPORA y quincuagésima séptima reunión general anual de la CIOPORA | Gante | Bélgica | Button, Rivoire y Madhour | |  | CIOPORA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 27 | 30-04-18 | 30-04-18 | Seminario itinerante OMPI-UKIPO: servicios e iniciativas de la OMPI | Londres | Reino Unido | Button | |  | OMPI y UKIPO |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 28 | 02-05-18 | 03-05-18 | *Programme Master II en Propriété Intellectuelle* | Yaundé | Camerún | Rivoire | |  | OAPI, Academia de la OMPI y Universidad de Yaundé | 1 | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 29 | 03-05-18 | 03-05-18 | Programa de formación de nivel avanzado en Propiedad Intelectual y Recursos Genéticos en Apoyo a la Innovación | Estocolmo | Suecia | Motomura | |  | OMPI, PRV y SIDA | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 30 | 03-05-18 | 03-05-18 | Reunión con el Comité Ejecutivo de la WSP con la OMA | Roma | Italia | Button | | X | WSP (ISF, ISTA, OCDE y UPOV) y OMA |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |
| 31 | 14-05-18 | 16-05-18 | Grupo de Trabajo del Proyecto XML4IP del Comité de Normas Técnicas de la OMPI | Moscú | Federación de Rusia | Madhour | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 32 | 15-05-18 | 17-05-18 | Curso de formación KOIKA-KSVS sobre la protección de las obtenciones vegetales y el examen DHE | Gimcheon | República de Corea | Huerta | | X | KOICA, KSVS y UPOV | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | 16-05-18 | 16-05-18 | Reunión de coordinación de la labor del TWC | París | Francia | Button y Taveira | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 34 | 19-05-18 | 19-05-18 | Seminario sobre la aplicación del Acta de 1991 del Convenio de la UPOV | Nairobi | Kenya | Taveira | | X | KEPHIS | 1 | 1 |  |  | 1 |  | 1 |  |  | 1 |  |  |
| 35 | 21-05-18 | 21-05-18 | Taller preparatorio del TWA/47 | Naivasha | Kenya | Taveira, Oertel y May | | X | UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | 21-05-18 | 25-05-18 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas (TWA/47) | Naivasha | Kenya | Taveira, Oertel y May | | X |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 37 | 23-05-18 | 23-05-18 | Visita de estudio a Ginebra de los alumnos del Programa de formación de nivel avanzado en Propiedad Intelectual y Recursos Genéticos en Apoyo a la Innovación | Ginebra | Suiza | Huerta, Rivoire y Taveira | |  | OMPI, PRV y SIDA | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 38 | 28-05-18 | 28-05-18 | Asamblea General de 2018 de la OMA | Moscú | Federación de Rusia | Button | |  | OMA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 39 | 28-05-18 | 28-05-18 | Visita a la Comisión Estatal de la Federación de Rusia encargada del Examen y la Protección de las Obtenciones Vegetales | Moscú | Federación de Rusia | Button | |  | Federación de Rusia | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | 03-06-18 | 06-06-18 | Congreso Mundial de Semillas de 2018 de la ISF | Brisbane | Australia | Button y Rovere | |  | ISF |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 41 | 05-06-18 | 05-06-18 | Maestría OMPI-QUT en Derecho de la Propiedad Intelectual | Brisbane | Australia | Button | |  | OMPI y QUT de Australia | 1 | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 42 | 05-06-18 | 05-06-18 | Reunión del Consejo de los ADPIC | Ginebra | Suiza | Taveira | |  | OMC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 43 | 05-06-18 | 06-06-18 | Seminario sobre la protección jurídica de las obtenciones vegetales | Taskent | Uzbekistán | Huerta y Motomura | | X | IPA de Uzbekistán | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 44 | 05-06-18 | 06-06-18 | Conferencia SeedConnect | Abuya | Nigeria | Rivoire | |  | NASC de Nigeria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 45 | 07-06-18 | 08-06-18 | Visita a la Oficina de PI de Canberra (Australia) | Canberra | Australia | Button | | X | IP Australia y UPOV | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | 11-06-18 | 12-06-18 | Visita a la Oficina de PI de Wellington (Nueva Zelandia) | Wellington | Nueva Zelandia | Button | | X | IPONZ y UPOV | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 47 | 14-06-18 | 14-06-18 | Debates sobre protección de las obtenciones vegetales: conectar el Derecho, las Ciencias y la Sociología | Warwick | Reino Unido | Huerta | |  | Universidad de Warwick |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 48 | 15-06-18 | 15-06-18 | Octava edición del Seminario anual sobre legislación agroalimentaria | Bruselas | Bélgica | Huerta | |  | ALTIUS |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 49 | 18-06-18 | 22-06-18 | Foro sobre la función de la UPOV en el desarrollo de la agricultura | Ginebra (sede de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV, OMPI y MAFF del Japón | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |  | 1 |  |  |
| 50 | 19/06/18 25/06/18 | 19/06/18 25/06/18 | Vigésimo primer curso internacional sobre protección de las variedades vegetales (sesión de formación sobre la UPOV) | Wageningen | Países Bajos | Huerta | | X | *Naktuinbouw* | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 51 | 25-06-18 | 25-06-18 | Coloquio OMPI-OMC para docentes de propiedad intelectual | Ginebra | Suiza | Rivoire | |  | OMPI y OMC | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 52 | 25-06-18 | 28-06-18 | Visita de estudio para autoridades de alto rango sobre la protección de las obtenciones vegetales para promover inversiones en fitomejoramiento | Des Moines Saskatoon | Estados Unidos de América Canadá | Button y Taveira | | X | CFIA, Ministerio de Agricultura, Naturaleza y Calidad Alimentaria de los Países Bajos, UPOV, USPTO y OMPI | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 53 | 25-06-18 | 29-06-18 | Trigésima sexta sesión del CIG de la OMPI | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 54 | 26-06-18 | 26-06-18 | Taller de sensibilización sobre la propiedad industrial | Dijon | Francia | Rivoire | |  | *Agence Economique Régionale de Bourgogne-Franche-Comté* (Francia) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 55 | 26-06-18 | 29-06-18 | Reuniones del Grupo de trabajo especial, reunión del Grupo de Trabajo Técnico y reunión anual sobre los sistemas de semillas de la OCDE | París | Francia | Motomura | |  | OCDE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 56 | 02-07-18 | 02-07-18 | Taller preparatorio del TWC/36 | Hanover | Alemania | Taveira y Motomura | | X | UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 57 | 02-07-18 | 06-07-18 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Automatización y Programas Informáticos (TWC/36) | Hanover | Alemania | Taveira y Motomura | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 58 | 04-07-18 | 04-07-18 | Visita de estudio a la OMPI del fiscal general y el ministro de Justicia y funcionarios de alto rango del Gobierno de Ghana | Ginebra | Suiza | Button, Huerta y Rivoire | |  | OMPI | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59 | 05-07-18 | 05-07-18 | Seminario nacional de la OMC sobre determinados aspectos del Acuerdo sobre los ADPIC | Ammán | Jordania | Rivoire | |  | OMC | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60 | 12-07-18 | 12-07-18 | Formación ofrecida a un miembro de la UPOV por la OCVV: observación de la evaluación formal que el Servicio de Auditoría de Calidad (QAS) de la OCVV realizó del Servicio de Seguridad Alimentaria de Finlandia (Evira) como oficina de examen | Turku | Finlandia | Motomura | | X | OCVV y UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 61 | 18-07-18 | 18-07-18 | Primera edición del Curso de verano de la OMPI sobre Propiedad Intelectual [participación por videoconferencia] | Río de Janeiro | Brasil | Taveira | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 62 | 25-07-18 | 27-07-18 | Curso de formación de la JICA “Protección de las obtenciones vegetales y sistema de control de la calidad de las semillas para facilitar la distribución de semillas de alta calidad” | Tsukuba | Japón | Motomura | | X | JICA | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 63 | 25-07-18 | 27-07-18 | Novena sesión del Grupo de Trabajo Técnico Intergubernamental sobre los Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura | Roma | Italia | Taveira | |  | CGRFA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 64 | 30-07-18 | 30-07-18 | Reunión con funcionarios del MAFF del Japón | Tokio | Japón | Button y Motomura | | X | MAFF del Japón | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65 | 01-08-18 | 01-08-18 | Undécima Reunión Anual del Foro de Asia Oriental para la Protección de las Variedades Vegetales (Foro EAPVP) | Muntinlupa | Filipinas | Button y Motomura | | X | Foro EAPVP y JATAFF | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 66 | 02-08-18 | 02-08-18 | Seminario internacional sobre los beneficios de la protección de las obtenciones vegetales en virtud del sistema de la UPOV | Muntinlupa | Filipinas | Button y Motomura | | X | Oficina de protección de las obtenciones vegetales de Filipinas, MAFF del Japón, Foro EAPVP y UPOV | 1 | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |
| 67 | 15-08-18 | 17-08-18 | Consultas jurídicas con las autoridades responsables para prestar asistencia en el proceso de modificación de la Ley de Protección de Obtenciones Vegetales de 2004 de Malasia | Putrajaya | Malasia | Button y Huerta | | X | Departamento de Agricultura de Malasia | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 68 | 23-08-18 | 24-08-18 | Taller regional sobre el examen de solicitudes de protección de las obtenciones vegetales | Lima | Perú | Taveira | | X | IPKey América Latina, UPOV, INDECOPI, OCVV y EUIPO | 1 | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 69 | 27-08-18 | 29-08-18 | Seminario regional sobre la protección de las obtenciones vegetales en virtud del Acta de 1991 del Convenio de la UPOV: beneficios de la colaboración público-privada para la transferencia de tecnología | Lima | Perú | Taveira | | X | IPKey América Latina, UPOV, INDECOPI, OCVV, Comunidad Andina y EUIPO | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 70 | 27-08-18 | 31-08-18 | Trigésima séptima sesión del CIG de la OMPI | Ginebra | Suiza | Motomura | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 71 | 30-08-18 | 30-08-18 | Conferencia sobre “Promoción del fitomejoramiento, dificultades y perspectivas”, en el almuerzo oficial del programa de máster *Erasmus Mundus* en Fitomejoramiento emPLANT | Beauvais | Francia | Rivoire | |  | *Institut Polytechnique LaSalle Beauvais* |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 72 | 30-08-18 | 31-08-18 | Seminario sobre derechos de obtentor en virtud del Convenio de la UPOV y beneficios de la promoción de la colaboración público-privada y la transferencia de tecnología | Quito | Ecuador | Taveira | | X | IPKey América Latina, UPOV, SENADI, OCVV, Comunidad Andina y EUIPO | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 73 | 06-09-18 | 06-09-18 | Taller de la Academia de la CIOPORA | Washington D.C. | Estados Unidos de América | Rivoire | |  | CIOPORA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 74 | 07-09-18 | 07-09-18 | Visita a la oficina de protección de las obtenciones vegetales, USDA | Washington D.C. | Estados Unidos de América | Rivoire | |  | USDA | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 | 10-09-18 | 13-09-18 | Grupo de Trabajo sobre Técnicas Bioquímicas y Moleculares, y Perfiles de ADN en particular (BMT/17) | Montevideo | Uruguay | Button, Motomura, Taveira y Han | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 76 | 11-09-18 | 14-09-18 | Primera reunión del Grupo Especial de Expertos Técnicos (AHTEG) sobre los Derechos del Agricultor del ITPGRFA | Roma | Italia | Huerta | |  | ITPGRFA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 77 | 14-09-18 | 14-09-18 | Visita a la Oficina jurídica de la FAO | Roma | Italia | Huerta | |  | FAO |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 |
| 78 | 17-09-18 | 17-09-18 | Taller preparatorio del TWV/52 | Beijing | China | Rivoire, Oertel y Han | | X | UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 79 | 17-09-18 | 21-09-18 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas (TWV/52) | Beijing | China | Rivoire, Oertel y Han | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 80 | 19-09-18 | 19-09-18 | Reunión del Comité de Administración de la OCVV | Sofía | Bulgaria | Button | |  | OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 81 | 20-09-18 | 20-09-18 | Seminario sobre los beneficios de la protección de las obtenciones vegetales | Sofía | Bulgaria | Button | |  | OCVV | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 |
| 82 | 21-09-18 | 21-09-18 | Programa de formación de nivel avanzado en Propiedad Intelectual y Recursos Genéticos en Apoyo a la Innovación | Ginebra | Suiza | Huerta y Motomura | |  | OMPI, PVR y SIDA | 1 |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 83 | 24-09-18 | 02-10-18 | Quincuagésima octava serie de reuniones de las Asambleas de la OMPI | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 84 | 25-09-18 | 26-09-18 | Seminario internacional sobre la protección de las obtenciones vegetales, como parte de la celebración del sexagésimo aniversario de la creación del Instituto de Investigaciones Agrícolas de Beijing | Beijing | China | Button y Han | |  | MARA de China | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 85 | 25-09-18 | 25-09-18 | Reunión de la Alianza Mundial por las Semillas (WSP) | Nay Pyi Taw | Myanmar | Huerta y Rivoire | | X | WSP (ISF, ISTA, OCDE y UPOV), OMA, MOALI y Países Bajos |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |
| 86 | 26-09-18 | 26-09-18 | Cuarta Reunión Nacional del Comité de Semillas | Nay Pyi Taw | Myanmar | Huerta y Rivoire | |  | MOALI, ISSD y Universidad de Wageningen | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 87 | 27-09-18 | 27-09-18 | Consulta jurídica con autoridades competentes de Myanmar | Nay Pyi Taw | Myanmar | Huerta y Rivoire | | X | MOALI | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 88 | 08-10-18 | 10-10-18 | Reunión anual de la *European Seed Association* | Madrid | España | Button, Rovere | |  | ESA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 89 | 08-10-18 | 08-10-18 | Reunión del Comité Ejecutivo de la WSP y la OMA | Madrid | España | Button | | X | WSP (ISF, ISTA, OCDE y UPOV) y OMA |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |
| 90 | 09-10-18 | 11-10-18 | Taller sobre “Refuerzo de los conocimientos acerca de la aplicación eficaz del sistema de derechos de obtentor en la Sultanía de Omán” | Mascate | Omán | Rivoire | |  | DGALR de Omán y OMPI | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 91 | 10-10-18 | 10-10-18 | Maestría en Derecho (LL.M.) de la Propiedad Intelectual (OMPI-Universidad de Turín-CIF de la OIT) | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMPI, Universidad de Turín, CIF de la OIT |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 92 | 11-10-18 | 11-10-18 | Primera Reunión del Proyecto Piloto de Cooperación Regional | Hanói | Viet Nam | Button y Motomura | | X | Foro EAPVP |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 93 | 11-10-18 | 11-10-18 | Colaboración con la ARIPO, por videoconferencia, en las ponencias sobre la protección de las obtenciones vegetales en el Programa de maestría en Derecho de Propiedad Intelectual, en la *Africa University* | Mutare | Zimbabwe | Huerta y Rivoire | |  | OMPI, ARIPO y *Africa University* |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 94 | 11-10-18 | 12-10-18 | Conferencia “*Genome Editing/CRISPR als Herausforderung für das Life Sciences-Recht*” | Basilea | Suiza | Huerta | |  | Universidad de Basilea |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |
| 95 | 17-10-18 | 17-10-18 | Reunión Anual General de la *British Society of Plant Breeders* | Londres | Reino Unido | Button | |  | BSPB |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 96 | 18-10-18 | 18-10-18 | Taller sobre protección de las obtenciones vegetales de la AFSTA | Nairobi | Kenya | Rivoire | |  | AFSTA |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 97 | 19-10-18 | 23-10-18 | Foro de la OMPI sobre Fortalecimiento de la gestión de la propiedad intelectual en las universidades africanas | Nairobi | Kenya | Rivoire | |  | OMPI | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 98 | 22-10-18 | 22-10-18 | Taller sobre UPOV PRISMA | Nairobi | Kenya | Rivoire | | X | KEPHIS |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 99 | 24-10-18 | 24-10-18 | Consulta nacional a los sectores interesados sobre la aprobación del Acta de 1991 del Convenio de la UPOV por parte de Sudáfrica | Pretoria | Sudáfrica | Rivoire | |  | DAFF de Sudáfrica | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 100 | 25-10-18 | 25-10-18 | Taller sobre UPOV PRISMA | Pretoria | Sudáfrica | Rivoire | | X | DAFF de Sudáfrica |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 101 | 26-10-18 | 26-10-18 | Reunión Anual del Comité de la GRUR | Munich | Alemania | Button | |  | GRUR |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 102 | 29-10-18 | 30-10-18 | Comité Técnico (TC/54) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 103 | 31-10-18 | 31-10-18 | Comité Administrativo y Jurídico (CAJ/75) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 104 | 01-11-18 | 01-11-18 | Comité Consultivo (CC/95) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 105 | 01-11-18 | 01-11-18 | Reunión para analizar la cooperación en Asia | Ginebra (sede de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 106 | 02-11-18 | 02-11-18 | Consejo (C/52) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 107 | 05-11-18 | 06-11-18 | Visita de estudio IPKey SEA sobre la protección de las variedades vegetales | Hanói | Viet Nam | Button y Motomura | |  | IPKey SEA | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 108 | 05-11-18 | 06-11-18 | Reuniones con el Grupo de Trabajo responsable de redactar la Ley de Variedades Vegetales y Semillas de Mongolia | Ulaanbaatar | Mongolia | Huerta | |  | MOFALI de Mongolia y DMKNL | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 109 | 08-11-18 | 09-11-18 | Conferencia IPKey SEA sobre los beneficios de la adhesión a la Unión Internacional para la Protección de las Obtenciones Vegetales | Yogyakarta | Indonesia | Button y Motomura | |  | IPKey SEA | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 110 | 08-11-18 | 09-11-18 | Congreso Colombiano de Semillas (Acosemillas 2018) | Bogotá | Colombia | Taveira | |  | Acosemillas e ICA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 111 | 09-11-18 | 09-11-18 | Maestría Universitaria OMPI-Tongji en Derecho de Propiedad Intelectual con especialización en Diseño, Shanghai (China) | Shanghai | China | Huerta y Han (por videoconferencia desde Ginebra) | |  | OMPI y Universidad Tongji |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 112 | 11-11-18 | 14-11-18 | Congreso Asiático de Semillas de 2018 de la APSA | Manila | Filipinas | Motomura | |  | APSA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 113 | 13-11-18 | 13-11-18 | Máster en Propiedad Intelectual (*Magister Lucentinus*) de la Universidad de Alicante | Alicante | España | Button | |  | Universidad de Alicante |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 114 | 19-11-18 | 19-11-18 | Sesión abierta del Consejo Administrativo de la ARIPO | Windhoek | Namibia | Huerta y Han | |  | ARIPO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 115 | 20-11-18 | 20-11-18 | Seminario sobre protección de las obtenciones vegetales para los Estados miembros de la ARIPO | Windhoek | Namibia | Huerta y Han | | X | ARIPO, UPOV y USPTO | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 116 | 19-11-18 | 23-11-18 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales (TWF/49) | Santiago | Chile | Rivoire y Oertel | | X | UPOV y Chile |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 117 | 05-12-18 | 06-12-18 | Reunión Anual de la OCVV con sus Oficinas de Examen | Angers | Francia | Taveira | |  | OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 118 | 05-12-18 | 07-12-18 | Reunión sobre la herramienta se solicitudes PBR UPOV PRISMA con el Centro de Desarrollo Científico y Tecnológico (DCST) del Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de China | Beijing | China | Madhour | |  | MARA de China | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 119 | 06-12-18 | 06-12-18 | Ceremonia de entrega de premios de “*Les insignes de Chevalier de l’Ordre National du Mérite*” | París | Francia | Button | |  | Limagrain (Francia) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 120 | 19-12-18 | 20-12-18 | Taller de sensibilización sobre la protección de las variedades vegetales en virtud del Convenio de la UPOV | Vientián | República Democrática Popular Lao | Motomura | |  | Foro EAPVP | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 121 | 14/01/19 | 14/01/19 | Másteres avanzados en Derecho de Propiedad Intelectual y Derecho de Gestión de los Conocimientos | Maastricht | Países Bajos | Huerta | |  | Universidad de Maastricht |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 122 | 16/01/19 | 17/01/19 | Reunión con la OAPI y ceremonia del Programa de maestría en PI | Yaundé | Camerún | Button y Rivoire | |  | OAPI |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  | 1 |
| 123 | 22/01/19 | 22/01/19 | Reunión con la EUIPO y la OCVV para estudiar posibles esferas de cooperación | Alicante | España | Button | | X | EUIPO, OCVV y UPOV |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 124 | 23/01/19 | 23/01/19 | Vigésimo Congreso de PI e innovación de la EIPIN | Alicante | España | Button | |  | EIPIN |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 125 | 23/01/19 | 23/01/19 | Visita de estudio a la OMPI por una delegación de investigación, en Suiza, Bélgica y los Países Bajos, de la Universidad de Tsinghua (China) | Ginebra | Suiza | Huerta y Han | |  | OMPI y Universidad de Tsinghua (China) |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 126 | 28/01/19 | 30/01/19 | Taller sobre la elaboración de legislación de conformidad con el Convenio de la UPOV | Ginebra (sede de la UPOV) | Suiza | Button, Huerta, Rivoire, Taveira, Motomura y Han | | X | UPOV | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 127 | 17/02/19 | 17/02/19 | Taller preparatorio del TWO/51 | Christchurch | Nueva Zelandia | Taveira y Oertel | | X | UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 128 | 18/02/19 | 22/02/19 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales (TWO/51) | Christchurch | Nueva Zelandia | Taveira y Oertel | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 129 | 13/02/19 | 13/02/19 | Reunión del Consejo de los ADPIC | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 130 | 18/02/19 | 22/02/19 | Decimoséptima reunión ordinaria de la Comisión de Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura | Roma | Italia | Motomura | |  | CGRFA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 131 | 26/02/19 | 27/02/19 | Segunda reunión del proyecto piloto del Foro EAPVP | Vung Tau | Viet Nam | Button y Motomura | | X | Foro EAPVP |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 |  |  |  |
| 132 | 01/03/19 | 01/03/19 | Reunión con la Oficina de la Propiedad Intelectual de Singapur | Singapur | Singapur | Button | | X | IPOS y UPOV | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 133 | 01/03/19 | 01/03/19 | Seminario sobre la protección de las obtenciones vegetales | Can Tho | Viet Nam | Motomura | | X | Oficina de PVP de Viet Nam | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 134 | 03/03/19 | 07/03/19 | Décimonoveno Congreso Anual de la AFSTA | Mombasa | Kenya | Rivoire | |  | AFSTA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 135 | 11/03/19 | 13/03/19 | Reunión del Grupo de Trabajo del Proyecto XML4IP | Seúl | República de Corea | Madhour | |  | OMPI y KIPO |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 |
| 136 | 13/03/19 | 14/03/19 | Taller sobre la protección de las obtenciones vegetales | Sarajevo y  Banja Luka | Bosnia y Herzegovina | Button | |  | Administración de Protección de las Obtenciones Vegetales de Bosnia y Herzegovina | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 137 | 14/03/19 | 14/03/19 | Curso avanzado OMPI-OMC sobre propiedad intelectual para funcionarios gubernamentales | Ginebra | Suiza | Huerta y Taveira | |  | OMPI y OMC |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 138 | 14/03/19 | 14/03/19 | Reunión con el KSVS y otros expertos informáticos sobre UPOV PRISMA y el proyecto piloto del Foro EAPVP | Gimcheon | República de Corea | Madhour | |  | KSVS y UPOV | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 139 | 14/03/19 | 14/03/19 | Taller sobre las ventajas que reporta la adhesión a la UPOV y el procedimiento de adhesión a la UPOV | Astaná | Kazajstán | Huerta | | X | Kazajstán y UPOV | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 140 | 14/03/19 | 15/03/19 | Consulta jurídica con funcionarios del Gobierno de Kazajstán | Astaná | Kazajstán | Huerta | | X | Kazajstán y UPOV |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 141 | 18/03/19 | 22/03/19 | Trigésima novena sesión del CIG de la OMPI | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 142 | 19/03/19 | 19/03/19 | Reunión del Consejo de Administración de la OCVV | Angers | Francia | Button | |  | OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 143 | 20/03/19 | 20/03/19 | Acto interno de la OCVV sobre las ventajas que reporta la adhesión a la UPOV | Angers | Francia | Button | |  | OCVV |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 144 | 26/03/19 | 27/03/19 | Reunión del Comité de Redacción Ampliado (TC-EDC/MAR19) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 145 | 28/03/19 | 28/03/19 | Reunión sobre la elaboración del formulario electrónico de solicitud (UPOV/EAF/13) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| 146 | 27/03/19 | 27/03/19 | Programa internacional de formación de nivel avanzado titulado “Propiedad intelectual y recursos genéticos en apoyo a la innovación” | Estocolmo | Suecia | Huerta | | X | PVR, OMPI y SIDA |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 147 | 02/04/19 | 05/04/19 | Quincuagésima octava reunión general anual de la CIOPORA | en las inmediaciones de Stellenbosch | Sudáfrica | Button | |  | CIOPORA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 148 | 10/04/19 | 10/04/19 | Conferencia en el *Institut Polytechnique LaSalle* como parte del programa de maestría en Fitomejoramiento. | Beauvais | Francia | Rivoire | | X | *Institut Polytechnique LaSalle* |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 149 | 12/04/19 | 12/04/19 | Programa internacional de formación de nivel avanzado titulado “Propiedad intelectual y recursos genéticos en apoyo a la innovación” | Ginebra | Suiza | Huerta y Motomura | | X | PVR, OMPI y SIDA |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 150 | 15/04/19 | 15/04/19 | Conferencia y exposición SeedConnect de 2019 | Abuya | Nigeria | Huerta | |  | NASC del MARD de Nigeria |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 151 | 22/04/19 | 22/04/19 | Seminario IPKey sobre variedades esencialmente derivadas y semillas conservadas en la explotación: seminario de China y la Unión Europea sobre la protección de las obtenciones vegetales | Beijing | China | Button, Motomura y Han | |  | IP Key SEA |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 152 | 23/04/19 | 23/04/19 | Conferencia de celebración del vigésimo aniversario de la adhesión de China al Convenio Internacional para la Protección de las Obtenciones Vegetales | Beijing | China | Button, Motomura y Han | |  | MARA de China |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 153 | 23/04/19 | 23/04/19 | Seminario internacional sobre la protección de las obtenciones vegetales | Beijing | China | Button, Motomura y Han | | X | MARA de China, MAFF del Japón, UPOV y Foro EAPVP |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 154 | 24/04/19 | 24/04/19 | Duodécima reunión anual del Foro EAPVP | Beijing | China | Button, Motomura y Han | | X | Foro EAPVP y JATAFF |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 155 | 24/04/19 | 24/04/19 | Reunión sobre cooperación en la protección de las obtenciones vegetales en la región asiática | Beijing | China | Button, Motomura y Han | | X | UPOV | 1 | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 156 | 24/04/19 | 24/04/19 | Reunión sobre el proyecto piloto del Foro EAPVP | Beijing | China | Button, Motomura y Han | | X | Foro EAPVP |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 |  |  |  |
| 157 | 25/04/19 | 25/04/19 | Reunión con el DCST para estudiar posibles esferas de cooperación | Beijing | China | Button, Motomura y Han | |  | DCST y UPOV |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 158 | 25/04/19 | 25/04/19 | Reunión sobre comunicaciones con la ESA | Bruselas | Bélgica | Rovere y Falquet | | X | ESA y UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 159 | 29/04/19 | 30/04/19 | *Programme Master II en Propriété Intellectuelle* | Yaundé | Camerún | Rivoire | |  | OAPI, Academia de la OMPI y Universidad de Yaundé |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 160 | 13/05/19 | 15/05/19 | Reunión de expertos en la formulación y la ejecución de estrategias nacionales de propiedad intelectual: actualización y mejora de la metodología y las herramientas de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 161 | 13/05/19 | 17/05/19 | Programa de formación a un miembro del personal de la OCVV en el marco de una iniciativa de intercambio de experiencia y conocimientos respecto de las actividades de la UPOV y la OCVV | Ginebra | Suiza | todo el personal | | X | UPOV y OCVV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 162 | 16/05/19 | 16/05/19 | Visita del personal de la ISF a la Oficina de la UPOV | Ginebra | Suiza | todo el personal | | X | UPOV e ISF |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 163 | 20/05/19 | 22/05/19 | Reunión de la Asamblea General de la OMA | Luxemburgo | Luxemburgo | Button | |  | OMA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 164 | 20/05/19 | 22/05/19 | Acto de los Diálogos sobre los sistemas alimentarios | Luxemburgo | Luxemburgo | Button | |  | OMA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 165 | 20/05/19 | 23/05/19 | Segunda reunión del Grupo Especial de Expertos Técnicos (AHTEG) sobre los Derechos del Agricultor del ITPGRFA | Roma | Italia | Huerta | |  | ITPGRFA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 166 | 20/05/19 | 24/05/19 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas (TWV/53) | Seúl | República de Corea | Rivoire y Oertel | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 167 | 03/06/19 | 06/06/19 | Congreso Mundial de Semillas de 2019 de la ISF | Niza | Francia | Button y Rivoire | |  | ISF |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 168 | 06/06/19 | 06/06/19 | Reunión del Consejo de los ADPIC | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 169 | 10/06/19 | 14/06/19 | Reuniones del Grupo de trabajo especial, reunión del Grupo de Trabajo Técnico y reunión anual sobre los sistemas de semillas de la OCDE | Viena | Austria | Taveira | |  | OCDE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 170 | 14/06/19 | 14/06/19 | Novena edición del Seminario anual sobre legislación agroalimentaria | Bruselas | Bélgica | Huerta | |  | ALTIUS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 171 | 14/06/19 | 14/06/19 | Visita de estudio de una delegación china a la OCVV y la UPOV | Ginebra | Suiza | Button, Rivoire, Madhour y Motomura | | X | IP Key SEA, OCVV y UPOV | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 172 | 17/06/19 | 21/06/19 | Cuadragésima sesión del CIG de la OMPI | Ginebra | Suiza | Huerta y Motomura | |  | OMPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 173 | 17/06/19 | 21/06/19 | Curso internacional sobre protección de las variedades vegetales | Wageningen | Países Bajos | Huerta y Santos | | X | *Naktuinbouw* |  | 1 | 1 |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 174 | 19/06/19 | 21/06/19 | Curso de formación de la JICA “Protección de las obtenciones vegetales y sistema de control de la calidad de las semillas para facilitar la distribución de semillas de alta calidad” | Tsukuba | Japón | Motomura | | X | JICA |  | 1 | 1 |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 175 | 20/06/19 | 20/06/19 | Reunión sobre el uso de caracteres DHE a los efectos de la observancia | Roelofarendsveen | Países Bajos | Button y Taveira | | X | UPOV |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| 176 | 24/06/19 | 28/06/19 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales (TWF/50) | Budapest | Hungría | Rivoire, Oertel y May | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 177 | 26/06/19 | 26/06/19 | Coloquio OMPI-OMC para docentes de propiedad intelectual | Ginebra | Suiza | Huerta y Taveira | |  | OMPI y OMC |  | 1 |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 178 | 29/06/19 | 29/06/19 | Taller conjunto ISTA-OCDE-UPOV sobre técnicas moleculares | Hyderabad | India | Taveira | | X | ISTA, OCDE y UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 179 | 29/06/19 | 01/07/19 | Trigésimo segundo congreso de la ISTA | Hyderabad | India | Taveira | |  | ISTA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 180 | 08/07/19 | 10/07/19 | Reunión de lanzamiento del proyecto sobre “Innovaciones en el examen de variedades vegetales en Europa” (proyecto INVITE) | Angers | Francia | Taveira | |  | INRA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 181 | 09/07/19 | 09/07/19 | Reunión preliminar sobre la consolidación y la promoción del sistema de protección de las obtenciones vegetales en la OAPI y sus Estados miembros | Bruselas | Bélgica | Rivoire | |  | OAPI |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 182 | 12/07/19 | 12/07/19 | Reunión de la Red de Delegaciones de Propiedad Intelectual en la Dirección General de Comercio de la Comisión Europea | Bruselas | Bélgica | Huerta | |  | Comisión Europea |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 183 | 16/07/19 | 16/07/19 | Visita de estudio de funcionarios de alto rango del Líbano a la sede de la OMPI | Ginebra | Suiza | Rivoire | |  | OMPI |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 184 | 16/07/19 | 16/07/19 | Reunión con el MAFF del Japón | Tokio | Japón | Button | | X | MAFF del Japón y UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 185 | 18/07/19 | 19/07/19 | Reunión con la Oficina de Derechos de Obtentor de la Oficina de Propiedad Intelectual de Nueva Zelandia | Wellington | Nueva Zelandia | Button | | X | IPONZ y UPOV | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 186 | 22/07/19 | 23/07/19 | Maestría OMPI-QUT en Derecho de la Propiedad Intelectual | Brisbane | Australia | Button | |  | OMPI y QUT de Australia |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 187 | 29/08/19 | 30/08/19 | Reunión en el marco del proyecto “Fortalecer la capacidad y dar a conocer el sistema de la OAPI de protección de las obtenciones vegetales” | Yaundé | Camerún | Madhour | |  | OAPI | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 188 | 30/08/19 | 30/08/19 | Formación de la JICA: sesión de preguntas y respuestas | Tsukuba | Japón | Motomura | |  | JICA |  | 1 |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 189 | 03/09/19 | 04/09/19 | Tercera reunión del proyecto piloto del Foro EAPVP | Hanói | Viet Nam | Button, Motomura y Tran | | X | Foro EAPVP |  |  |  |  |  |  | 1 |  | 1 |  |  |  |
| 190 | 04/09/19 | 04/09/19 | Taller de UPOV PRISMA | Eindhoven | Países Bajos | Rivoire y Madhour | | X | VanBerlo y UPOV |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 191 | 06/09/19 | 06/09/19 | Seminario sobre la protección de las obtenciones vegetales | Da Nang | Viet Nam | Motomura y Tran | |  | MARD de Viet Nam | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 192 | 09/09/19 | 11/09/19 | Séptimo Congreso de Semillas de las Américas | Buenos Aires | Argentina | Button y Taveira | |  | SAA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 193 | 09/09/19 | 11/09/19 | Curso de formación del CORAF sobre protección de las variedades vegetales | Abiyán | Côte d'Ivoire | Rivoire | |  | CORAF y WECARD |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 194 | 12/09/19 | 12/09/19 | Reunión con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Côte d'Ivoire | Abiyán | Côte d'Ivoire | Rivoire | | X | MARD de Côte d'Ivoire y UPOV | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 195 | 16/09/19 | 20/09/19 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas (TWA/48) | Montevideo | Uruguay | Taveira y Oertel | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 196 | 17/09/19 | 17/09/19 | Reunión de la junta de la CIOPORA | Frankfurt | Alemania | Button | |  | CIOPORA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 197 | 18/09/19 | 18/09/19 | Consulta jurídica en el SNICS | México, D.F. | México | Huerta | | X | SNICS de México |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 198 | 19/09/19 | 19/09/19 | Seminario sobre derechos de obtentor | México, D.F. | México | Huerta | | X | SNICS de México | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 199 | 19/09/19 | 19/09/19 | Reunión del Consejo de Administración de la OCVV | Bruselas | Bélgica | Button | |  | OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 200 | 23/09/19 | 27/09/19 | Curso de formación de la OAPI sobre protección de las variedades vegetales | Lomé | Togo | Rivoire | | X | OAPI |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 201 | 23/09/19 | 27/09/19 | “Visita de estudio sobre la protección de las obtenciones vegetales y el Acta de 1991 de la UPOV” de IP Key SEA | Angers, La Haya, Bleiswijk, De Lier y Bruselas | Francia, Países Bajos y Bélgica | Button y Motomura | |  | IP Key SEA |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 202 | 13/10/19 | 15/10/19 | Congreso Euroseeds de 2019 | Estocolmo | Suecia | Button | |  | Euroseeds |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 203 | 14/10/19 | 16/10/19 | Grupo de Trabajo Técnico sobre Automatización y Programas Informáticos (TWC/37) | Hangzhou | China | Taveira, Motomura, Wen y Tran | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 204 | 16/10/19 | 18/10/19 | Grupo de Trabajo sobre Técnicas Bioquímicas y Moleculares, y Perfiles de ADN en particular (BMT/18) | Hangzhou | China | Taveira, Motomura, Wen y Tran | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 205 | 16/10/19 | 18/10/19 | Curso de formación del OAPI sobre protección de las variedades vegetales | Uagadugú | Burkina Faso | Rivoire | |  | OAPI y MCIH de Burkina Faso |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 206 | 19/10/19 | 19/10/19 | Curso internacional de formación sobre protección de las variedades vegetales | Beijing | China | Motomura | |  | DCST y MARA de China |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 207 | 21/10/19 | 23/10/19 | Curso de formación del OAPI sobre protección de las variedades vegetales | Bamako | Malí | Rivoire | |  | OAPI y MIC de Malí |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 208 | 25/10/19 | 25/10/19 | Maestría Universitaria OMPI-Tongji en Derecho de Propiedad Intelectual con especialización en Diseño | Shanghai | China | Huerta, Motomura y Wen  (por videoconferencia desde Ginebra) | |  | OMPI y Universidad Tongji |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 209 | 27/10/19 | 28/10/19 | Reunión del Comité de Redacción Ampliado (TC-EDC/OCT19) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 210 | 28/10/19 | 29/10/19 | Comité Técnico (TC/55) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 211 | 28/10/19 | 28/10/19 | Reunión sobre la elaboración del formulario electrónico de solicitud (UPOV/EAF/14) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 212 | 29/10/19 | 29/10/19 | Grupo de Trabajo sobre denominaciones de variedades (UPOV/WG-DEN/5) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 213 | 30/10/19 | 30/10/19 | Seminario sobre la repercusión de la política sobre variedades esencialmente derivadas en la estrategia de fitomejoramiento (Seminario sobre variedades esencialmente derivadas) | Ginebra (sede de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV | 1 | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |
| 214 | 30/10/19 | 30/10/19 | Comité Administrativo y Jurídico (CAJ/76) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 215 | 30/10/19 | 30/10/19 | Grupo de Trabajo sobre un posible sistema internacional de cooperación (UPOV/WG-ISC/5) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 216 | 31/10/19 | 31/10/19 | Comité Consultivo (CC/96) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 217 | 01/11/19 | 01/11/19 | Consejo (C/53) | Ginebra (sede de la UPOV) (órgano de la UPOV) | Suiza |  | | X | UPOV |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 218 | 10/11/19 | 16/11/19 | Octava sesión del Órgano Rector del ITPGRFA | Roma | Italia | Button, Huerta y Motomura | |  | ITPGRFA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 219 | 13/11/19 | 15/11/19 | Taller regional sobre cooperación en el examen de solicitudes de protección de obtenciones vegetales de IP Key LA | Lima | Perú | Taveira | | X | IP Key LA, INDECOPI del Perú, OCVV y UPOV |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 220 | 20/11/19 | 22/11/19 | Cuadragésima tercera sesión del Consejo de Administración de la ARIPO y decimoséptima sesión del Consejo de Ministros de la ARIPO | Monrovia | Liberia | Huerta | |  | ARIPO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 221 | 20/11/19 | 22/11/19 | Taller sobre elaboración y la aplicación de políticas y estrategias en materia de propiedad intelectual como herramienta para el desarrollo nacional | Monrovia | Liberia | Huerta | |  | ARIPO |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 222 | 21/11/19 | 21/11/19 | Seminario sobre la protección de las obtenciones vegetales | Da Lat | Viet Nam | Motomura y Tran | |  | MARD de Viet Nam |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 223 | 22/11/19 | 22/11/19 | Reunión con la Secretaría del CDB y la Secretaría del ITPGRFA | Montreal | Canadá | Button | | X | UPOV, CBD e ITPGRFA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 224 | 25/11/19 | 27/11/19 | Congreso Asiático de Semillas de 2019 de la APSA | Kuala Lumpur | Malasia | Button y Motomura | |  | APSA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 225 | 26/11/19 | 26/11/19 | Visita de estudio de los miembros del Consejo Rector de la Academia Africana de Ciencias (AAS) a la OMPI | Ginebra | Suiza | Huerta | |  | OMPI y AAS |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 226 | 26/11/19 | 28/11/19 | Visita a la OCVV para una formación en materia de Comunicación | Angers | Francia | Rovere | | X | UPOV y OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 227 | 28/11/19 | 28/11/19 | Seminario del INIA sobre la utilización de marcadores moleculares en el examen DHE | Madrid | España | Taveira | |  | INIA de España |  | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  | 1 |  |
| 228 | 29/11/19 | 29/11/19 | Novena Conferencia Internacional sobre Protección de la Propiedad Intelectual en el ámbito del Fitomejoramiento | Amsterdam | Países Bajos | Button | |  | *FORUM Institut für Management GmbH* |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |
| 229 | 29/11/19 | 29/11/19 | Curso de formación de formadores de la Academia Costarricense de Propiedad Intelectual (ACOPI) | (por video-conferencia desde Ginebra) | Costa Rica | Taveira | |  | ACOPI |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 230 | 30/11/19 | 30/11/19 | Séptimo Congreso sobre el Comercio de Semillas de la ECOSA | Ankara | Turquía | Rivoire | |  | ECOSA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 231 | 03/12/19 | 04/12/19 | Reunión Anual de la OCVV con sus Oficinas de Examen | Angers | Francia | Taveira | |  | OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 232 | 04/12/19 | 04/12/19 | Reunión con una delegación de alto nivel de Nigeria de visita en los Países Bajos | Amsterdam | Países Bajos | Button | | X | Países Bajos, OCVV y UPOV |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 233 | 12/12/19 | 12/12/19 | Quincuagésima novena sesión del Consejo Administrativo de la OAPI | Yamena | Chad | Rivoire | |  | OAPI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 234 | 12/12/19 | 12/12/19 | Reunión con la ISF | Nyon | Suiza | Button | | X | UPOV e ISF |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| 235 | 18/12/19 | 18/12/19 | Reunión con la OCVV | Angers | Francia | Madhour | | X | UPOV y OCVV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | Total: | 59 | 78 | 22 | 0 | 46 | 24 | 19 | 28 | 8 | 36 | 48 | 42 |

[Sigue el Apéndice]

APÉNDICE

SIGLAS Y ABREVIATURAS

Términos de la UPOV

|  |  |
| --- | --- |
| BMT | Grupo de Trabajo sobre Técnicas Bioquímicas y Moleculares, y Perfiles de ADN en particular |
| CAJ | Comité Administrativo y Jurídico |
| DL-205 | Curso de enseñanza a distancia de la UPOV “Introducción al sistema de la UPOV de protección de las variedades vegetales en virtud del Convenio de la UPOV” |
| DL-305 | Curso de enseñanza a distancia de la UPOV “Examen de solicitudes de derechos de obtentor” |
| DL-305A | Curso de enseñanza a distancia de la UPOV “Administración de los derechos de obtentor” (parte A del curso DL‑305) |
| DL-305B | Curso de enseñanza a distancia de la UPOV “Examen DHE” (parte B del curso DL-305) |
| DHE | Distinción, homogeneidad y estabilidad |
| EAF (véase también UPOV PRISMA) | Formulario electrónico de solicitud de la UPOV |
| EDV | variedades esencialmente derivadas |
| Oficina | Oficina de la Unión |
| PBR | Derechos de obtentor |
| TC | Comité Técnico |
| TC‑EDC | Comité de Redacción Ampliado |
| TWA | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas |
| TWC | Grupo de Trabajo Técnico sobre Automatización y Programas Informáticos |
| TWF | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales |
| TWO | Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales |
| TWP | Grupo(s) de Trabajo Técnico |
| TWV | Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas |
| UPOV PRISMA | Herramienta de solicitudes de derechos de obtentor UPOV PRISMA |
| WG-DEN | Grupo de Trabajo sobre denominaciones de variedades |
| WG-ISC | Grupo de Trabajo sobre un posible sistema internacional de cooperación |
| WSP | Alianza Mundial por las Semillas |

Siglas

|  |  |
| --- | --- |
| AAS | Academia Africana de Ciencias |
| ACOPI | Academia Costarricense de Propiedad Intelectual |
| Acosemillas | Asociación Colombiana de Semillas y Biotecnología |
| ADPIC | (Acuerdo sobre los) Aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual relacionados con el Comercio |
| AFSTA | *African Seed Trade Association* (Asociación Africana de Comercio de Semillas) |
| ALTIUS | Bufete de abogados belga |
| AOHE | Asociación de Obtentores Hortícolas Europeos |
| APSA | *Asia and Pacific Seed Association* (Asociación de Semillas de Asia y el Pacífico) |
| ARIPO | Organización Regional Africana de la Propiedad Intelectual |
| ASTA | *American Seed Trade Association* (Asociación Estadounidense de Comercio de Semillas) |
| BSPB | *British Society of Plant Breeders Ltd.* |
| CFIA | Agencia Canadiense de Inspección Alimentaria |
| CGIAR | Grupo Consultivo sobre Investigaciones Agronómicas Internacionales |
| CGRFA | Comisión sobre Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura |
| CIF de la OIT | Centro Internacional de Formación de la Oficina Internacional del Trabajo |
| CIG de la OMPI | Comité Intergubernamental sobre Propiedad Intelectual y Recursos Genéticos, Conocimientos Tradicionales y Folclore de la OMPI |
| CIOPORA | Comunidad Internacional de Obtentores de Variedades Ornamentales y Frutales de Reproducción Asexuada |
| CIPO de San Vicente y las Granadinas | Oficina de Propiedad Intelectual e Industrial de San Vicente y las Granadinas |
| CLI | *CropLife International* |
| COMESA | Mercado Común para África Oriental y Meridional |
| CORAF (véase también WECARD) | *Conseil Ouest et Centre Africain pour la Recherche et le Développement Agricoles* |
| DAFF de Sudáfrica | Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca de Sudáfrica |
| DCST de China | Centro de Desarrollo Científico y Tecnológico de China |
| DGALR de Omán | Dirección General de Investigaciones Agrícolas y Ganadería (DGALR) del Ministerio de Agricultura y Pesca de la Sultanía de Omán |
| DMKNL | *Deutsch – Mongolisches Kooperationsprojekt Nachhaltige Landwirtschaft* (proyecto germano-mongol de cooperación en pro de una agricultura sostenible) |
| ECOSA | Asociación de Semillas de la Organización de Cooperación Económica |
| EIPIN | Red Europea de Institutos de Propiedad Intelectual |
| ESA | *European Seed Association* (actualmente Euroseeds) |
| ESA | *European Seed Association (*ahora *Euroseeds)* |
| EUIPO | Oficina de la Propiedad Intelectual de la Unión Europea |
| FAO | Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura |
| Foro EAPVP | Foro de Asia Oriental para la protección de las variedades vegetales |
| GRUR | *Deutsche Vereinigung für gewerblichen Rechtsschutz und Urheberrecht* (Asociación Alemana para la Protección de la Propiedad Intelectual) |
| ICA | Instituto Colombiano Agropecuario |
| INDECOPI del Perú | Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual |
| INIA de España | Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria |
| INRA | *Institut national de la recherche agronomique (Instituto Nacional para la Investigación Agronómica)* |
| IP Key | IP Key está cofinanciado por la Unión Europea y la Oficina de Propiedad Intelectual de la Unión Europea (EUIPO). Su ejecución corre a cargo de la EUIPO en cooperación con la OEP. |
| IP Key de LA | IP Key de América Latina |
| IP Key SEA | IP Key del Asia Sudoriental |
| IPA de Uzbekistán | Agencia de Propiedad Intelectual de Uzbekistán |
| IPO | Oficina de la Propiedad Intelectual |
| IPONZ | Oficina de la Propiedad Intelectual de Nueva Zelandia |
| IPOS | Oficina de la Propiedad Intelectual de Singapur |
| ISF | *International Seed Federation* |
| ISSD | Desarrollo Integrado del Sector de las Semillas |
| ISTA | *International Seed Testing Association* (Asociación Internacional para el Ensayo de Semillas) |
| ITPGRFA | Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura |
| JATAFF | Asociación Japonesa de Innovación Tecnológica en Agricultura, Silvicultura y Pesca |
| JICA | Agencia Japonesa de Cooperación Internacional |
| KEPHIS | Servicio de Inspección Fitosanitaria de Kenya |
| KIPO | Oficina de la Propiedad Intelectual de Corea |
| KOICA | Agencia de Cooperación Internacional de Corea |
| KSVS | Servicio de Semillas y Variedades de la República de Corea |
| MAFF del Japón | Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca del Japón |
| MAFRA de la República de Corea | Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales de la República de Corea |
| MARA de China | Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de China |
| MARD de Côte d'Ivoire | Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Côte d'Ivoire |
| MARD de Viet Nam | Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Viet Nam |
| MCIH de Burkina Faso | Ministerio de Comercio, Industria y Artesanía de Burkina Faso |
| MIC de Malí | Ministerio de Industria y Comercio de Malí |
| MINMIDT del Camerún | Ministerio de Minas, Industria y Desarrollo tecnológico |
| MINRESI del Camerún | Ministerio de Investigación Científica e Innovación |
| MOALI de Myanmar | Ministerio de Agricultura Ganadería y Riego de Myanmar |
| MOFALI de Mongolia | Ministerio de Alimentación, Agricultura e Industria Ligera de Mongolia |
| *Naktuinbouw* | Servicio de Inspección de la Horticultura de los Países Bajos |
| NASC de Nigeria | Consejo Nacional de Semillas Agrícolas de Nigeria |
| OAPI | Organización Africana de la Propiedad Intelectual |
| OCDE | Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos |
| OCVV | Oficina Comunitaria de Variedades Vegetales de la Unión Europea |
| OEP | Oficina Europea de Patentes |
| OMA | Organización Mundial de Agricultores |
| OMC | Organización Mundial del Comercio |
| OMPI | Organización Mundial de la Propiedad Intelectual |
| PRV de Suecia | Oficina Sueca de Patentes y Registro |
| QUT de Australia | *Queensland University of Technolog*y de Australia |
| SAA | Asociación de Semillas de las Américas |
| SENADI del Ecuador | Servicio Nacional de Derechos Intelectuales del Ecuador |
| SFA de China | Administración Estatal de Silvicultura de China |
| SFSA | *Syngenta Foundation for Sustainable Agriculture* |
| SIDA | Agencia Sueca de Cooperación Internacional para el Desarrollo |
| SNICS de México | Servicio Nacional de Inspección y Certificación de Semillas |
| UKIPO | Oficina de Propiedad Intelectual del Reino Unido |
| UNCTAD | Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo |
| USDA | Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América |
| USPTO | Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América |
| WECARD (véase también CORAF) | Consejo de África Occidental y Central para la Investigación y el Desarrollo Agrícolas |

1. \* La participación no se determina en función del número de participantes individuales, sino del número de Estados y organizaciones miembros y observadores que han participado. [↑](#footnote-ref-2)
2. Definiciones sobre estadísticas del sitio web utilizadas en este informe:

   - “Usuarios” son los individuos que se han conectado al menos una vez en el intervalo de fechas señalado.

   - Una “sesión” es un conjunto de interacciones de los usuarios con un sitio web que se producen en un intervalo de tiempo determinado. Por ejemplo, una sola sesión puede incluir varias visualizaciones de páginas, eventos, interacciones sociales y transacciones de comercio electrónico. Un solo usuario puede iniciar numerosas sesiones. Esas sesiones pueden tener lugar un mismo día o a lo largo de varios días, semanas o meses. En cuanto finaliza una sesión, se puede iniciar otra. Una sesión puede finalizar por dos motivos:

   • Caducidad por tiempo:

   * después de 30 minutos de inactividad
   * a medianoche

   • Cambio de campaña:

   * si un usuario accede a través de una campaña, sale y luego vuelve a acceder a través de una campaña distinta.

   - Las “páginas vistas únicas” son el número de visitas durante las cuales la página especificada se visualizó al menos en una ocasión.

   - Las “páginas vistas” son el número total de veces que se visualizó una página. Se contabilizan las visitas repetidas que realiza un mismo usuario a una única página durante la misma sesión.

   - El “número de visitas” es el número de dispositivos empleados para consultar el sitio web en un mes (una persona puede emplear más de un dispositivo).

   [Fin del Apéndice y del documento] [↑](#endnote-ref-2)
3. Se proporcionaron comentarios detallados sobre la legislación y/o asistencia para su elaboración. [↑](#footnote-ref-3)
4. Solo se dispone de estadísticas relativas a GENIE de julio a diciembre de 2019 (debido a que se ha modificado la configuración). [↑](#footnote-ref-4)
5. La metodología de Google Analytics para calcular la exclusión de tráfico interno y robots cambió en 2017. Se ha utilizado la nueva metodología para obtener las estadísticas del sitio web de 2017. [↑](#footnote-ref-5)
6. \* El término “misiones” se refiere a actividades realizadas fuera de la sede de la UPOV. [↑](#footnote-ref-6)
7. En el Apéndice figura una lista de siglas y abreviaturas. [↑](#footnote-ref-7)