|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | S  UPOV/INF/22/3 Draft 1  **ORIGINAL:** Inglés  FECHA: 6 de octubre de 2016 |
| UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA PROTECCIÓN DE LAS OBTENCIONES VEGETALES | | |
| Ginebra | | |

PROYECTO

(REVISIÓN)

Programas informáticos y equipos utilizados por los miembros de la Unión

Documento preparado por la Oficina de la Unión  
  
para su examen por   
  
el Comité Administrativo y Jurídico en su septuagésima tercera sesión  
que se celebrará en Ginebra el 25 de octubre de 2016  
  
y  
  
el Consejo en su quincuagésima sesión ordinaria  
que se celebrará en Ginebra el 28 de octubre de 201  
  
Descargo de responsabilidad: el presente documento no constituye  
un documento de política u orientación de la UPOV

|  |
| --- |
| Nota sobre el presente proyecto  El texto **sombreado** indica lo que se ha insertado de la versión anterior (documento UPOV/INF/22/2). |

1. Requisitos
   1. Se invita a los miembros de la Unión a facilitar la información que se propone incluir sobre los programas informáticos y los equipos que hayan utilizado a los fines de la protección de las variedades vegetales.
   2. Los miembros de la Unión que propongan programas informáticos y equipos para su inclusión en el presente documento deberán proporcionar la información siguiente:

Nombre del programa informático o el equipo

Función (breve resumen)

Fuente y datos de contacto

Categorías de uso (véase la Sección 3, más abajo).

1. Procedimiento para la inclusión de programas informáticos y equipos
   1. Los programas informáticos y los equipos que se proponga incluir en este documento se presentarán, en primer lugar, al Comité Técnico (TC).
   2. El TC decidirá si:
2. propone incluir la información en el documento;
3. solicita más orientación a otros órganos pertinentes (p. ej., el Comité administrativo y jurídico (CAJ) y los Grupos de Trabajo Técnico (TWP)); o
4. propone no incluir la información en el documento.
   1. Si el TC formula una recomendación positiva y posteriormente el CAJ la ratifica, el programa informático o el equipo formará parte de la lista incluida en el proyecto de documento, cuya aprobación se someterá a examen del Consejo.
5. Categorías de programas informáticos y equipos

Para facilitar el uso de la lista, la información sobre los programas informáticos y los equipos se presentará según las siguientes categorías:

Administración de solicitudes

Sistemas de presentación de solicitudes por Internet

Control de la denominación de las variedades

Diseño de los ensayos DHE y análisis de datos

Inscripción y transferencia de datos

Análisis de imágenes

Datos bioquímicos y moleculares

1. Información sobre el uso por los miembros de la Unión
   1. Cada año se envía una circular a los miembros de la Unión, invitándolos a proporcionar información sobre el uso que hacen de los programas informáticos y los equipos enumerados en el documento.
   2. La información sobre el uso de esos programas informáticos y equipos se indica en las columnas “Miembros de la Unión que utilizan el programa informático o el equipo” y “Aplicación por los usuarios”. En el espacio destinado a la “Aplicación por los usuarios”, los Miembros de la Unión podrán indicar, por ejemplo, los cultivos o tipos de cultivo para los cuales se utiliza el programa informático o el equipo en cuestión.

PROGRAMAS INFORMÁTICOS Y EQUIPOS UTILIZADOS POR LOS MIEMBROS DE LA UNIÓN

a) Administración de solicitudes

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de inclusión | Nombre del programa informático o el equipo | Función (breve resumen) | Fuente y datos de contacto | Miembros de la Unión que utilizan el programa o los equipos | Aplicación por los usuarios |
| 29 de octubre de 2015 | Datos administrativos | Base de datos administrativos sobre variedades vegetales | Oficina Federal de Variedades Vegetales  E-mail:  [uwe.meyer@bundessortenamt.de](mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de) | DE | Todas las especies |
| 29 de octubre de 2015 | MS Office Professional Plus 2010 | Gestión de solicitudes y bases de datos | Unidad de Derechos de Obtentor  E-mail: [benzionz@moag.gov.il](mailto:benzionz@moag.gov.il) | IL | Todas las especies |
| 29 de octubre de 2015 | Access | Gestión de bases de datos | Instituto Nacional de semillas  E-mail: [gcamps@inase.org.uy](mailto:gcamps@inase.org.uy) | UY | Todas las especies |
| 28 de octubre de 2016 | Sword Ptolemy | Sistema de tramitación de expedientes de propiedad intelectual que permite:  evaluar y examinar las solicitudes de derechos de obtentor y efectuar tareas administrativas relativas a las solicitudes y la concesión de derechos;  gestionar todos los registros relativos a estas actividades, sin excluir la correspondencia, la documentación y los historiales de las transacciones.  Véase también b) *infra*. | <http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy> | NZ | Todas las especies |

b) Sistemas de presentación de solicitudes por Internet

| Fecha de inclusión | Nombre del programa informático o el equipo | Función (breve resumen) | Fuente y datos de contacto | Miembros de la Unión que utilizan el programa o los equipos | Aplicación por los usuarios |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 29 de octubre de 2015 | Solicitud electrónica | Solicitud electrónica para la protección de variedades vegetales y aprobación con firma electrónica válida | Oficina Federal de Variedades Vegetales  E-mail:  [uwe.meyer@bundessortenamt.de](mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de) | DE | Todas las especies |
| 29 de octubre de 2015 | PDF | Solicitud para la protección de variedades vegetales | Instituto Nacional de semillas  E-mail: [gcamps@inase.org.uy](mailto:gcamps@inase.org.uy) | UY | Todas las especies |
| 28 de octubre de 2016 | Office (Word) y PDF | Solicitud electrónica para la protección de variedades vegetales y aprobación con firma electrónica válida | Oficina Nacional de Semillas.  Registro de Variedades Vegetales.  [galizaga@ofinase.go.cr](mailto:galizaga@ofinase.go.cr) | CR | Todas las especies |
| 28 de octubre de 2016 | eAkte | Sistema electrónico de procesamiento y archivo de expedientes de variedades | Oficina Federal de Variedades Vegetales  E-mail:  [uwe.meyer@bundessortenamt.de](mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de) | DE | Todas las especies |
| 28 de octubre de 2016 | Sword Ptolemy | Sistema de tramitación de expedientes de propiedad intelectual que permite:  evaluar y examinar las solicitudes de derechos de obtentor y efectuar tareas administrativas relativas a las solicitudes y la concesión de derechos;  gestionar todos los registros relativos a estas actividades, sin excluir la correspondencia, la documentación y los historiales de las transacciones.  Véase también b) *supra*. | <http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy> | NZ | Todas las especies |

c) Control de la denominación de las variedades

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de inclusión | Nombre del programa informático o el equipo | Función (breve resumen) | Fuente y datos de contacto | Miembros de la Unión que utilizan el programa o los equipos | Aplicación por los usuarios |
| 29 de octubre de 2015 | Similitud de denominaciones de variedades | Verificación de denominaciones de variedades en los procedimientos nacionales con arreglo a las normas fonéticas como complemento del examen | Oficina Federal de Variedades Vegetales  E-mail:  [uwe.meyer@bundessortenamt.de](mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de) | DE | Todas las especies |
| 28 de octubre de 2016 | Sword Acsepto | Instrumento de búsqueda de marcas comerciales y diseños que permite llevar a cabo búsquedas antes de que se utilicen las denominaciones propuestas. | <http://intellect.sword-group.com/Home/Acsepto> | NZ | Todas las especies |

d) Diseño de los ensayos DHE y análisis de datos

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de inclusión | Nombre del programa informático o el equipo | Función (breve resumen) | Fuente y datos de contacto | Miembros de la Unión que utilizan el programa o los equipos | Aplicación por los usuarios |
| 29 de octubre de 2015 | Register (DHE) | Diseño de cultivos, captura de datos, compilación de listas, programa para la distinción, COYD y COYU, descripción de la variedad | Oficina Federal de Variedades Vegetales  E-mail:  [uwe.meyer@bundessortenamt.de](mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de) | DE | Todas las especies |
| 29 de octubre de 2015 | GAIA | Estudio y análisis de resultados | Instituto Nacional de semillas  E-mail: [gcamps@inase.org.uy](mailto:gcamps@inase.org.uy) | UY | Todas las especies |
| 29 de octubre de 2015 | INFOSTAST | Estudio y análisis de resultados | Instituto Nacional de semillas  E-mail: [gcamps@inase.org.uy](mailto:gcamps@inase.org.uy) | UY | Todas las especies |
| 28 de octubre de 2016 | SAS y R | Diseño y análisis |  | KE | Todas las especies |

e) Inscripción y transferencia de datos

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de inclusión | Nombre del programa informático o el equipo | Función (breve resumen) | Fuente y datos de contacto | Miembros de la Unión que utilizan el programa o los equipos | Aplicación por los usuarios |
| 29 de octubre de 2015 | Reg.mobile | Captura de datos móviles y transmisión de la configuración y transferencia de datos a la computadora | Oficina Federal de Variedades Vegetales  E-mail: [uwe.meyer@bundessortenamt.de](mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de) | DE | Todas las especies |
| 29 de octubre de 2015 | PANASONIC CF-U1 TOUGHBOOK | Grabaciones de datos | Croacia  E-mail: [bojan.markovic@hcphs.hr](mailto:bojan.markovic@hcphs.hr) | HR | Maíz |
| 29 de octubre de 2015 | Motorola MC55A0 PDA | Ensayos DHE en el campo: obtención de datos | Unidad de Derechos de Obtentor  E-mail: [benzionz@moag.gov.il](mailto:benzionz@moag.gov.il) | IL | Todas las especies |
| 28 de octubre de 2016 | PANASONIC CF-U1  TOUGHBOOK | Grabaciones de datos | Servicio de Seguridad Alimentaria de Finlandia  E-mail: [Kaarina.paavilainen@evira.fi](mailto:Kaarina.paavilainen@evira.fi) | FI | Principalmente plantas alógamas |

f) Análisis de las imágenes

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de inclusión | Nombre del programa informático o el equipo | Función (breve resumen) | Fuente y datos de contacto | Miembros de la Unión que utilizan el programa o los equipos | Aplicación por los usuarios |
| 29 de octubre de 2015 | Análisis de las imágenes | Evaluación automática de caracteres de la hoja en varias especies vegetales | Oficina Federal de Variedades Vegetales  E-mail: [uwe.meyer@bundessortenamt.de](mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de) | DE | Empleados de la Oficina Federal de Variedades Vegetales |

g) Datos bioquímicos y moleculares

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de inclusión | Nombre del programa informático o el equipo | Función (breve resumen) | Fuente y datos de contacto | Miembros de la Unión que utilizan el programa o los equipos | Aplicación por los usuarios |
| 29 de octubre de 2015 | NTSYSpc (versión 2.21m) | Programa de análisis multivariante de datos | Applied Biostatistics, Inc. | KR | Análisis de agrupamientos para la búsqueda de marcadores de ADN |

[Fin del documento]