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

|  |  |
| --- | --- |
| Reunión sobre la elaboración de un formulario electrónico de solicitudDecimoctava reuniónGinebra, 21 de octubre de 2021 | UPOV/EAF/18/2.Original: InglésFecha: 13 de octubre de 2021 |

NOVEDADES RELATIVAS A UPOV PRISMA

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

# RESUMEN

 El presente documento tiene por finalidad informar de las novedades acontecidas desde la decimoséptima reunión sobre la elaboración de un formulario electrónico de solicitud (“reunión EAF/17”), celebrada por medios electrónicos el 25 de marzo de 2021, y exponer las futuras modificaciones previstas.

 Se invita a los miembros participantes en la elaboración del formulario electrónico de solicitud a tomar nota de:

1. las novedades que se han producido en relación con UPOV PRISMA desde la reunión EAF/17;
2. que en la reunión EAF/18 se presentará un informe sobre los planes relativos a los talleres en línea con usuarios y usuarias para mejorar la facilidad de uso de UPOV PRISMA;
3. los planes relativos a la versión 2.7 que se exponen en los párrafos 22 a 27 del presente documento; y
4. las posibles modificaciones futuras de UPOV PRISMA que se exponen en los párrafos 29 a 33.

 El presente documento se estructura del siguiente modo:

[RESUMEN 1](#_Toc85534098)

[ANTECEDENTES 2](#_Toc85534099)

[NOVEDADES ACONTECIDAS EN LA REUNIÓN EAF/17 2](#_Toc85534100)

[NOVEDADES ACONTECIDAS DESDE LA REUNIÓN EAF/17 2](#_Toc85534101)

[Uso de UPOV PRISMA (a 30 de septiembre de 2021) 2](#_Toc85534102)

[Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA 2](#_Toc85534103)

[Solicitudes en UPOV PRISMA por tipo de cultivo 4](#_Toc85534104)

[Número de solicitudes cursadas por autoridad participante en UPOV PRISMA 4](#_Toc85534105)

[Puesta en funcionamiento de la versión 2.6 6](#_Toc85534106)

[Miembros de la UPOV 6](#_Toc85534107)

[Cultivos o especies 6](#_Toc85534108)

[Nuevas funciones 6](#_Toc85534109)

[Otras novedades 7](#_Toc85534110)

[Peticiones de nuevas modificaciones 8](#_Toc85534111)

[Oficinas de protección de las obtenciones vegetales 8](#_Toc85534112)

[Usuarios/as registrados/as 8](#_Toc85534113)

[Versión 2.7 9](#_Toc85534114)

[Cobertura de miembros de la UPOV 9](#_Toc85534115)

[Funciones 9](#_Toc85534116)

[Puesta en funcionamiento de la versión 2.7 9](#_Toc85534117)

[Posibles modificaciones FUTURAS 9](#_Toc85534118)

[Cobertura 9](#_Toc85534119)

[Facilidad de uso de la herramienta 9](#_Toc85534120)

[Nuevas funciones 10](#_Toc85534121)

[Mejoras informáticas 10](#_Toc85534122)

[Fecha de la próxima reunión 10](#_Toc85534123)

# ANTECEDENTES

 Los antecedentes de la elaboración del EAF se facilitan en el documento UPOV/EAF/17/2 “Novedades relativas a UPOV PRISMA”.

# NOVEDADES ACONTECIDAS EN LA REUNIÓN EAF/17

 El informe de la reunión EAF/17 (documento UPOV/EAF/17/3) puede consultarse en: <https://www.upov.int/edocs/mdocs/upov/en/upov_eaf_17/upov_eaf_17_3.pdf> .

# NOVEDADES ACONTECIDAS DESDE LA REUNIÓN EAF/17

## Uso de UPOV PRISMA (a 30 de septiembre de 2021)

 A continuación se facilita información sobre el uso de UPOV PRISMA:

### Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| Enero | 1 |  | 7 | 18 | 107 |
| Febrero |  | 3 | 9 | 5 | 107 |
| Marzo | 2 | 3 | 6 | 21 | 67 |
| Abril |  | 3 | 22 | 11 | 105 |
| Mayo | 1 | 1 | 33 | 11 | 65 |
| Junio |  | 7 | 10 | 18 | 822 |
| Julio |  | 7 | 3 | 9 | 58 |
| Agosto |  | 1 | 7 | 11 | 379 |
| Septiembre | 3 | 8 | 16 | 29 | 154 |
| Octubre | 1 | 19 | 29 | 16 |  |
| Noviembre | 3 | 16 | 26 | 41 |  |
| Diciembre | 3 | 9 | 51 | 32 |  |
| Total | 14 | 77 | 219 | 222 | 1864 |

**Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA**



**SOLICITUDES en UPOV PRISMA (anual)**



### Solicitudes en UPOV PRISMA por tipo de cultivo

### Número de solicitudes cursadas por autoridad participante en UPOV PRISMA

| Autoridad |  | Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA en 2017  | Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA en 2018 | Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA en 2019 | Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA en 2020  | Número de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA en 2021 (a 30/09/2021) | Número total de solicitudes cursadas por medio de UPOV PRISMA(a 30/09/2021) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Argentina | AR |  |  |  |  |  | - |
| Australia | AU |  | 10 | 17 | 36 | 23 | 86 |
| Bolivia (Estado Plurinacional de)\*  | BO |  |  | 2 |  |  | 2 |
| Canadá | CA |  | 6 | 27 | 17 | 19 | 69 |
| Chile | CL | 3 |  | 3 | 1 | 8 | 12 |
| China | CN |  |  |  |  |  | - |
| Colombia | CO |  |  | 4 | 2 | 2 | 5 |
| Costa Rica | CR |  |  | 4 | 1 |  | 5 |
| Ecuador | EC |  |  |  | 2 | 2 | 4 |
| Estados Unidos de América | US |  | 6 | 1 | 3 | 4 | 14 |
| Francia | FR |  |  | 20 | - | 3 | 23 |
| Georgia | GE |  |  | 2 | 1 | 3 | 6 |
| Kenya | KE |  | 13 | 6 | 14 | 10 | 43 |
| Marruecos | MA |  |  |  |  |  | - |
| México | MX |  | 7 | 7 | 13  | 11 | 38 |
| Noruega | NO | 1 |  | 5 | 7 |  | 13 |
| Nueva Zelandia | NZ | 5 | 3 | 8 | 5 | 18 | 39 |
| Organización Africana de la Propiedad Intelectual (OAPI)  | OA |  |  | 3 | 1 |  | 4 |
| Países Bajos | NL | 1 | 8 | 12 | 6  |  | 27 |
| Paraguay\*  | PY |  |  |  |  |  | - |
| Perú | PE |  |  |  | 2 | 1 | 3 |
| Reino Unido | GB |  | 3 | 18 | 22 | 1683 | 1726 |
| República de Corea | KR |  |  | 1 | 1 |  | 2 |
| República de Moldova | MD |  |  | 2 |  |  | 2 |
| República Dominicana | DO |  |  | 2 | 2 | 1 | 5 |
| Serbia | RS |  |  | 2 | 1 | 3 | 6 |
| Sudáfrica | ZA |  | 2 | 3 | 2 | 4 | 11 |
| Suecia | SE |  |  | 1 |  |  | 1 |
| Suiza | CH | 2 | 3 | 4 | 16 | 6 | 31 |
| Trinidad y Tabago | TT |  |  |  |  |  | - |
| Túnez | TN |  | 2 | 4 |  | 1 | 7 |
| Turquía | TR |  | 6 | 23 | 54 | 43 | 126 |
| Unión Europea | QZ |  | 8 | 38 | 13 | 20 | 79 |
| Uruguay | UY |  |  |  |  | 3 | 3 |
| Viet Nam | VN |  |  |  |  |  | - |
| Total | 35 | 14 | 77 | 219 | 222  | 1864 | 2392 |

*\*Los solicitantes no podrán presentar solicitudes ante las autoridades indicadas hasta que se proporcione la información requerida*

*Número de usuarios/as registrados/as*

Admin. obtentor

## Puesta en funcionamiento de la versión 2.6

 La versión actual de UPOV PRISMA (versión 2.6) se puso en funcionamiento en julio de 2021.

### Miembros de la UPOV

 No se introdujeron nuevas autoridades en derechos de obtentor/a participantes en la versión 2.6.

### Cultivos o especies

 Los cultivos admitidos en UPOV PRISMA se han modificado en la versión 2.6, del siguiente modo:

|  |  |
| --- | --- |
| Autoridad | Nuevos cultivos que se prevé admitir  |
| Marruecos | MA | Zarzamora, arándano americano, frambueso, fresa/frutilla,  |

 Se han actualizado los formularios de las siguientes autoridades en derechos de obtentor/a: México, Noruega y Reino Unido.

### Nuevas funciones

 En la versión 2.6 se han introducido las siguientes nuevas funciones:

1. Adición de cuestionarios técnicos para líneas parentales (colza de invierno, cebada, maíz y haboncillo);
2. Mejora de la función de guardado automático;
3. Posibilidad de hacer pagos en bloque mediante la introducción de la función “*Add to Basket*” (Añadir a la cesta).

## Otras novedades

#### Auditoría de calidad informática del instrumento informático

 En la reunión EAF/17, se tomó nota de que para reducir el riesgo de que surjan problemas al introducir nuevas versiones o nuevas funciones, se tomarán las siguientes medidas (véase el documento UPOV/EAF/17/3 “*Report*”):

* Nombrar una empresa externa para que realice una auditoría de calidad del instrumento informático;
* Antes de activar nuevas funciones, organizar pruebas de su aceptación por los usuarios y las usuarias.

 La Oficina de la Unión nombró una empresa externa para que realice una auditoría de calidad del instrumento informático.

 Según el modelo de madurez de la prueba, UPOV PRISMA ha alcanzado el nivel de desarrollo 2: “la organización dispone de un enfoque de prueba básico en el que se aplican algunas prácticas de prueba habituales como planificación, monitorización y control de las actividades de prueba”. Se formularon las siguientes recomendaciones para pasar al nivel de madurez 3: “La organización es bastante proactiva y el enfoque de prueba está documentado y descrito en normas técnicas, procedimientos, herramientas y métodos”:

1. Conocer a los usuarios y las usuarias y saber el uso de que se hace de UPOV PRISMA:
2. Centrarse en lo que es importante y urgente: Automatizar los casos de prueba de regresión en las funciones más usadas y en las que generan el 80 % de los errores;
3. Definir un documento de estrategia de prueba claro;
4. Debe realizarse un análisis de impacto para cada nuevo requisito;
5. Definir un proceso normalizado para la creación de casos de prueba;
6. Usar una herramienta de repositorio de pruebas.

 Se han aplicado las seis recomendaciones anteriores. En particular, se están automatizando las pruebas de regresión para reducir el riesgo de que la introducción de nuevas funciones tenga efectos negativos.

#### “Grupo de Tareas” de UPOV PRISMA

 En la reunión EAF/17, se informó del plan de trabajar con un “Grupo de Tareas” de usuarios/as para que la CIOPORA y la ISF los identifiquen. En 2021 se organizaron las siguientes reuniones en línea y campañas de pruebas:

* El 12 de marzo de 2021 se celebró una primera reunión del Grupo de Tareas.
* Se organizó una campaña de pruebas de aceptación por los usuarios y las usuarias de la nueva función de guardado automático (del 22 al 26 de marzo de 2021 y del 6 al 16 de abril de 2021) con la participación del Grupo de Tareas;
* Se organizó una campaña de pruebas de aceptación por los usuarios y las usuarias de la nueva adición de cuestionarios técnicos para líneas parentales, especialmente en el ámbito de las solicitudes relativas a colza de invierno y cebada (del 5 al 7 de julio de 2021) con la participación del Grupo de Tareas; y
* Se celebraron reuniones con el Grupo de Tareas y la OCVV acerca de la participación de la OCVV en UPOV PRISMA el 30 de abril de 2021 y el 19 de septiembre de 2021, además de otras reuniones celebradas en el periodo intermedio entre la OCVV y la UPOV.

#### Sincronización con la Oficina Comunitaria de Variedades Vegetales de la Unión Europea (OCVV)

 A fin de lograr y mantener la sincronización de los cuestionarios técnicos entre UPOV PRISMA y la OCVV (véanse el párrafo 18 del documento EAF/16/3 “*Report*” y el párrafo 32 del documento UPO/EAF/17/3), se ha acordado realizar los siguientes proyectos con la OCVV:

* Proyecto 1: “Auditoría” (cuestiones de actualidad/ situación) del intercambio de datos entre UPOV PRISMA y la OCVV en ambas direcciones (estado: ejecutado)
* Proyecto 2: Parte A: Resolución de las cuestiones de actualidad; Parte B: Sincronización de los cambios realizados por la UPOV/OCVV (estado: en curso sobre la base de la información proporcionada en el Proyecto 1)
* Proyecto 3: Aplicación de los resultados del Proyecto 2: Intercambio bidireccional de los datos de las solicitudes (lechuga, tomate, rosa) (estado: en curso sobre la base de la información proporcionada en el Proyecto 1)
* Proyecto 4: Carga masiva de solicitudes de maíz desde la UPOV a la OCVV (estado: en curso sobre la base de la información proporcionada en el Proyecto 1)
* Proyecto 5: “Disposiciones transitorias”, para informar a los solicitantes de las situaciones en las que pueden usar UPOV PRISMA para presentar solicitudes a la OCVV y de las medidas necesarias para resolver todas las cuestiones (estado: en curso)

#### Taller con usuarios/as para mejorar la facilidad de uso de UPOV PRISMA

 Como primer paso para encontrar maneras de mejorar la facilidad de uso de UPOV PRISMA (véase el párrafo 21 del documento UPOV/EAF/17/3), se organizarán talleres en línea con usuarios y usuarias para revisar determinadas funciones que existen actualmente (p. ej. la función de copia y la asignación de funciones).

 En septiembre de 2021, se consultó a los usuarios y usuarias sobre las funciones que deben mejorarse en la “Función Iniciar una nueva solicitud y Copiar”. A 11 de octubre de 2021 se habían recibido 96 respuestas.

 En la reunión EAF/18 se presentará un informe sobre los planes relativos a los talleres en línea.

 Se invita a los miembros participantes en la elaboración del formulario electrónico de solicitud a tomar nota de:

1. las novedades que se han producido en relación con UPOV PRISMA desde la reunión EAF/17;
2. que en la reunión EAF/18 se presentará un informe sobre los planes relativos a los talleres en línea con usuarios y usuarias para mejorar la facilidad de uso de UPOV PRISMA;

# Peticiones de nuevas modificaciones

## Oficinas de protección de las obtenciones vegetales

 Desde la reunión EAF/17, se han recibido las siguientes peticiones de las oficinas de protección de las obtenciones vegetales:

1. Adición de la posibilidad de descargar la lista de solicitudes tal como aparece en el panel de control de la oficina de protección de las obtenciones vegetales en formato Excel.
2. Actualización de los formularios de los Países Bajos, Francia y la Unión Europea.

## Usuarios/as registrados/as

 Desde la reunión EAF/17, se han recibido de los usuarios/as las siguientes peticiones relativas a nuevas funciones:

1. Posibilidad de acceder a la cesta en cualquier momento mientras el usuario o la usuaria esté en UPOV PRISMA. Para ello, se introducirá la barra de navegación del Portal de PI de la OMPI en la próxima versión (versión 2.7). En la reunión EAF/18 se presentará un informe sobre los avances realizados en la integración de UPOV PRISMA en el Portal de PI de la OMPI.
2. Posibilidad de usar diferentes direcciones de facturación para la misma empresa. Se ha desarrollado una solución provisional a este efecto.

 Está previsto abordar estas cuestiones antes de que finalice 2021, siempre en función de la disponibilidad de recursos.

# Versión 2.7

## Cobertura de miembros de la UPOV

 Está previsto incorporar a los siguientes nuevos miembros de la UPOV en la versión 2.7:

* San Vicente y las Granadinas (nuevo);
* Actualización de los formularios de la Unión Europea, Francia y los Países Bajos.

## Funciones

 Se prevé introducir las siguientes nuevas funciones en la versión 2.7:

* Carga masiva (para maíz, Unión Europea);
* Otorgar a los coagentes el derecho de ver las solicitudes de otros colegas.

## Puesta en funcionamiento de la versión 2.7

 Está previsto que la versión 2.7 de UPOV PRISMA se ponga en funcionamiento en diciembre de 2021.

 Se invita a los miembros participantes en la elaboración del formulario electrónico de solicitud a tomar nota de los planes relativos a la versión 2.7 que se exponen en los párrafos 22 a 27 del presente documento.

# Posibles modificaciones FUTURAS

## Cobertura

 La Oficina de la Unión consultará a las autoridades competentes en derechos de obtentor/a participantes sobre sus requisitos y calendario para:

* incluir la lista nacional en UPOV PRISMA (véase el párrafo 12 del documento EAF/15/3 “*Report*”);
* introducir enlaces o comunicación sistema a sistema con UPOV PRISMA (véase el párrafo 12 del documento EAF/15/3 “*Report*”);

 Los siguientes miembros de la UPOV han manifestado su interés por incorporarse a UPOV PRISMA en el futuro: Bosnia y Herzegovina, Brasil, Japón, Nicaragua, República Unida de Tanzanía, Singapur y Uzbekistán. La Oficina de la Unión se pondrá en contacto con los miembros de la UPOV afectados para debatir sus requisitos y calendario para incorporarse a UPOV PRISMA.

## Facilidad de uso de la herramienta

 En la reunión EAF/17, se acordó que después de 2021 se considerarán los siguientes elementos para aumentar la facilidad de uso de UPOV PRISMA:

* Introducción de los caracteres no incluidos en los cuestionarios técnicos de la UPOV en la sección 7 del cuestionario técnico y no en la sección 5 (véase el párrafo 19 del documento EAF/17/3 “*Report*”)
* Cuestionarios técnicos específicos de cada cultivo no asociados a directrices de examen (véase el párrafo 18 del documento EAF/16/3 “*Report*”)
* Sincronización de cuestionarios técnicos entre UPOV PRISMA y la OCVV (véase el párrafo 18 del documento EAF/16/3 “*Report*” y el párrafo 17 del presente documento);
* Mejora de la función de copia e Iniciar una nueva solicitud (según los resultados de los talleres organizados con usuarios/as; véase el párrafo 19 del presente documento)

## Nuevas funciones

 Se considerará el posible desarrollo de las siguientes nuevas funciones:

* Traducción automática (véase el párrafo 18 del documento EAF/16/3 "*Report*”).
* Información sobre cooperación en el examen DHE (herramienta de recomendaciones sobre preparativos para el examen DHE (DART, por sus siglas en inglés)) (véase el párrafo 18 del documento EAF/16/3 "*Report*”).

## Mejoras informáticas

 Se considerará el posible desarrollo de las siguientes mejoras informáticas tras la versión 2.7:

* Mejorar el rendimiento de la generación de formularios.

 Se invita a los miembros participantes en la elaboración del formulario electrónico de solicitud a tomar nota de las posibles modificaciones futuras de UPOV PRISMA que se exponen en los párrafos 29 a 33.

# Fecha de la próxima reunión

 Se propone celebrar la decimonovena reunión EAF (reunión EAF/19) por medios electrónicos el 16 de marzo de 2022.

[Fin del documento]