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

|  |  |
| --- | --- |
| Reunión sobre solicitudes electrónicasPrimera reuniónGinebra, 15 de marzo de 2023 | EAM/1/2Original: InglésFecha: 8 de marzo de 2023 |

VISIÓN GENERAL DEL UPOV e-PVP

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

 En el presente documento se informa de:

1. las herramientas del UPOV e-PVP, indicadas en el párrafo 4 del presente documento;
2. las opciones de utilización del UPOV e-PVP, expuestas en el párrafo 5 del presente documento.

En la reunión EAM/1 se ofrecerá una ponencia sobre el e-PVP Asia.

 El presente documento se estructura del modo siguiente:

[RESUMEN 1](#_Toc148536756)

[VISIÓN GENERAL DEL UPOV e-PVP 1](#_Toc148536757)

[OPCIONES de utilización dEL UPOV e-PVP 2](#_Toc148536758)

# VISIÓN GENERAL DEL UPOV e-PVP

 UPOV e-PVP tiene por finalidad prestar una asistencia coherente y completa en la aplicación del sistema de protección de las obtenciones vegetales de la UPOV, de modo que los miembros de la Unión puedan utilizar algunos de sus componentes o todos ellos, según se considere oportuno. Comprende el siguiente paquete de herramientas compatibles:

* UPOV PRISMA: herramienta de solicitud en línea;
* Módulo de administración de UPOV e-PVP: para que las oficinas de protección de las obtenciones vegetales gestionen y publiquen las solicitudes de protección de las obtenciones vegetales, incluidas la comunicación con los solicitantes y la transmisión de datos a la base de datos PLUTO (véase el documento EAM/1/4);
* Módulo de intercambio de informes DHE de UPOV e-PVP: plataforma para que las oficinas de protección de las obtenciones vegetales intercambien informes DHE;
* Base de datos PLUTO;
* Plataformas de cooperación entre los miembros: plataformas para que los miembros de la UPOV puedan cooperar en la administración y el examen de las solicitudes. La primera plataforma será el e-PVP Asia.

# OPCIONES de utilización dEL UPOV e-PVP

 Los miembros de la UPOV disponen de las siguientes opciones:

a) Opciones ordinarias

| **Módulo** | **Componentes** | **Costos de alojamiento\*** | **Formación** | **Costos de mantenimiento** | **Desarrollo continuo** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Herramienta de solicitud UPOV PRISMA | Utilización del cuestionario técnico de la UPOV | UPOV | UPOV | UPOV | UPOV |
| Módulo de administración de las oficinas de POV (módulo de administración del e-PVP) | API ordinarias | Oficina de POV | n.d. | UPOV | UPOV |
| Flujo de trabajo ordinario | Oficina de POV | n.d. | UPOV | UPOV |
| Interfaz de usuario ordinaria | Oficina de POV | UPOV | UPOV | UPOV |
| Módulo de comunicación (módulo de seguimiento de solicitudes) | API ordinarias  | UPOV | n.d. | UPOV | UPOV |
| Interfaz ordinaria | UPOV | UPOV | UPOV | UPOV |
| Módulo de intercambio de informes DHE | API ordinarias  | UPOV | n.d. | UPOV | UPOV |
| Interfaz ordinaria | UPOV | UPOV | UPOV | UPOV |
| Publicación  | Publicación en la base de datos PLUTO | UPOV | n.d. | UPOV | UPOV |
| Plantilla ordinaria del Boletín | UPOV | n.d. | UPOV | UPOV |

\* Cada oficina de protección de las obtenciones vegetales dispondrá de su propio servidor (nodo de cadena de bloques) para ejecutar su módulo de administración y almacenar los datos. Ese servidor puede alojarse en su propia ubicación (gestionado por la oficina de protección de las obtenciones vegetales) o en la nube (gestionado por la oficina de protección de las obtenciones vegetales o, si delega, por la UPOV). En ambos casos, los costos de alojamiento correrán a cargo de la oficina de protección de las obtenciones vegetales.

En la actualidad, el costo anual estimado de alojamiento es, por lo general, de 1800 dólares EE.UU. (50-100 solicitudes al año y menos de 1000 títulos en vigor) o de 2400 dólares EE.UU. (1000-2000 solicitudes al año y menos de 10.000 títulos en vigor). Estos importes se han calculado en función del actual régimen de precios de *Amazon Web Services*, que puede experimentar modificaciones.

b) Opciones adaptadas de utilización de la herramienta de solicitud UPOV PRISMA

| **Módulo** | **Componentes** | **Costos de alojamiento\*** | **Formación** | **Costos de mantenimiento** | **Desarrollo continuo** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Herramienta de solicitud UPOV PRISMA | Utilización del cuestionario técnico nacional | UPOV | UPOV  | UPOV\*\* y Oficina de POV | UPOV\*\* y Oficina de POV |
| Módulo de administración de las oficinas de POV (módulo de administración del e-PVP) | API ordinarias | Oficina de POV | n.d. | UPOV | UPOV |
| Flujo de trabajo adaptado | Oficina de POV | n.d. | Oficina de POV | Oficina de POV |
| Interfaz de usuario adaptada | Oficina de POV | Oficina de POV | Oficina de POV | Oficina de POV |

\*\* La aplicación queda sujeta a la disponibilidad de recursos de la Oficina de la UPOV (personal, tiempo y otros costos).

c) Opciones adaptadas con el propio sistema electrónico de solicitud de la oficina de protección de las obtenciones vegetales

| **Módulo** | **Componentes** | **Costos de alojamiento\*** | **Formación** | **Costos de mantenimiento** | **Desarrollo continuo** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Instrumento de solicitud | Integración con las API ordinarias (intercambio de datos de la solicitud en ambos sentidos) | UPOV | UPOV | UPOV\*\*\* y Oficina de POV | UPOV\*\*\* y Oficina de POV |
| Tratamiento de los datos | Oficina de POV | n.d. | Oficina de POV | Oficina de POV |
| Identificación del cliente | Oficina de POV | n.d. | Oficina de POV | Oficina de POV |
| Interfaz de usuario | Oficina de POV | Oficina de POV | Oficina de POV | Oficina de POV |
| Módulo de administración de las oficinas de POV (módulo de administración del e-PVP) | API ordinarias | UPOV | n.d. | UPOV | UPOV |
| Flujo de trabajo adaptado | Oficina de POV | n.d. | Oficina de POV | Oficina de POV |
| Interfaz de usuario adaptada | Oficina de POV | Oficina de POV | Oficina de POV | Oficina de POV |

\*\*\* La oficina de protección de las obtenciones vegetales y la Oficina de la UPOV deben encargarse conjuntamente de la realización de las pruebas.

[Fin del documento]