



INASE – URUGUAY

Instituto Nacional de Semillas

Daniel Bayce | Montevideo | 13 al 15 de noviembre

www.ipkey.eu



Financiado por la Unión Europea
Financiado pela União Europeia



Examen de DHE

¿Cuáles son los softwares utilizados y para cuáles análisis?

Gaia para facilitar comparación de variedades. Se utilizan dos cultivares contrastantes para fijar límites y después de calibrado se discrimina. Existen características de mayor importancia.

Infostat, análisis de la varianza, y diferencias entre variedades.



Examen de DHE

- En caso de no existir directrices UPOV se recurre a borradores de directrices UPOV y/o directrices de otros organismos (ej: Eucaliptus – INTA Argentina)
- Resultados de DHE públicos



Examen de DHE

¿Reconocerían el examen llevado a cabo por otro miembro de la UPOV?

Si. Se han comprado exámenes.



Examen de DHE

- Compra de DHE
 - Community Plant Variety Office (CPVO)
 - 2013: kiwi (5), Limón (1), Manzano (5), Pera (1), Mora (1)
 - 2014: Mandarino (4), Manzano (2)
 - 2015: Manzano (1)
 - Oficina Española de Variedades Vegetales (OEVV) - 1 ensayo
 - 2015: Mandarino (1)



Examen de DHE

- Venta de DHE:
 - Especies: Festuca, Raigrás, Duraznero y Manzano – 9 ensayos



Especies en las que se realiza DHE

Agrícolas

- *Triticum aestivum* (Trigo)
- *Hordeum vulgare* (Cebada)

Forrajeras (gramíneas)

- *Lolium multiflorum* (Raigrás)
- *Avena sativa* (Avena blanca)
- *Avena strigosa* (Avena negra)
- *Festuca arundinacea* (Festuca)

- *Glycine max* (Soja)
- *Oryza sativa* (Arroz)

- *Dactylis glomerata* (Dactylis)
- *Bromus auleticus* (Bromus)
- *Holcus lanatus* (Holcus)
- x *Festulolium* (Festulolium)



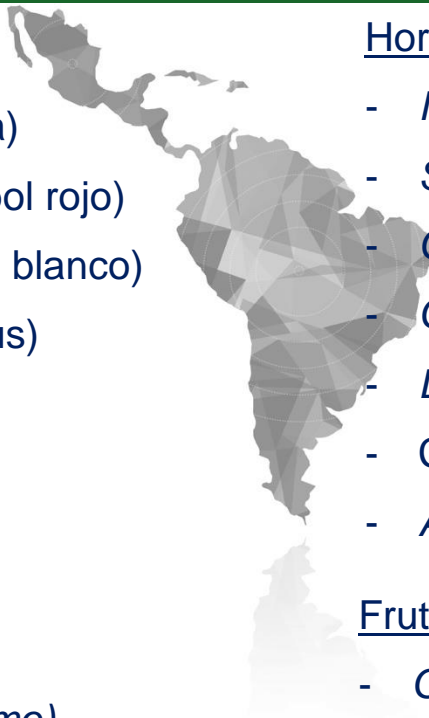
Especies en las que se realiza DHE: (continuación)

Forrajeras (leguminosas)

- *Medicago sativa* (Alfalfa)
- *Trifolium pratense* (Trébol rojo)
- *Trifolium repens* (Trébol blanco)
- *Lotus corniculatus* (Lotus)
- *Lotus pedunculatus*
- *Lotus tenuis*

Forestales e Industriales

- *Eucalyptus*
- *Cannabis sativa* (Cañamo)



Hortícolas

- *Ipomoea batata* (Boniato)
- *Solanum lycopersicum* (Tomate)
- *Cucumis melo* (Melón)
- *Capsicum annum* (Morrón)
- *Dacus carota* (Zanahoria)
- *Citrullus lanatus* (Sandía)
- *Allium cepa* (Cebolla)

Frutales

- *Citricos*

Examen de DHE - GENIE

¿Cuáles serían las posibilidades de colaboración con otras autoridades en el tema?

Compra y ventas de DHE.

Fundamental tener actualizado base GENIE (actualizado por nosotros 19/08)



Examen de DHE

¿Cómo realizan la búsqueda de resultados de exámenes anteriores para una variedad?

Base de datos interna de DHE realizados GAIA y EXCEL.



