**2. Herrera Panameño Salomé**

**2025-09-10**

**Corte I: examen**

Instructivo. Favor hacer una lectura juiciosa del texto. Seleccione o escriba la respuesta que usted considere es la correcta.

El semestre académico 2025-2 inició en la semana calendario/académica #

1. 34/1
2. 35/1
3. 36/1
4. 37/2
5. Ninguna de las anteriores
6. Qué capítulos del libro de V&E están estipulados están incluidos en el corte I?
7. El texto ‘Da al formando la posibilidad de reconocer la región Pacífico como una fuente potencial y banco de Recursos Fitogenéticos-RF’:
8. Forma parte de la descripción de la asignatura
9. Justifica la asignatura
10. Es una razón teórica y epistemológica que justifica la asignatura
11. Todas las anteriores
12. Ninguna de las anteriores
13. La asignatura MGV 2025-2 (Fitomejoramiento=Mejoramiento genético vegetal), con código AT0607 forma parte del área de formación
14. Básica
15. Profesional específica
16. k) y l) son correctas
17. k) y l) son incorrectas
18. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
19. El Capítulo 1 del libro de Vallejo & Estrada trata el tema:
20. El concepto biológico de la variabilidad en plantas
21. Evolución de las plantas cultivadas
22. El crecimiento de la población y la demanda de alimentos
23. Etapas básicas del fitomejoramiento
24. Donde se localizan los recursos fitogenéticos
25. Propuso la integración de evidencias para obtener un alto nivel de confiabilidad. Afirmó que la agricultura se originó independientemente en tres áreas diferentes […..].
26. Harlan
27. Zhukosky
28. Vavilov
29. von Humboldt
30. de Candolle
31. Ninguno de ellos
32. Cuando se intenta sistematizar la diversidad genética de las plantas, es necesario tener claro sobre el significado de especie. Este concepto no agrupa las diferentes taxas de acuerdo con el grado de relación filogenética.

a) Concepto tipológico

b) Concepto tipológico basado en caracteres morfológicos

c) a) y b) son correctas

d) a) y b) son falsas

1. La fecha de socialización del Acuerdo pedagógico, es:
2. 2025-09-12
3. 2025-08-14
4. 2025-09-15
5. Ninguna de las anteriores
6. ¿Qué busca la selección intrapoblacional?
7. Escriba los tres grupos de métodos de mejoramiento genético más utilizados en las especies autógamas.
8. Complete el párrafo

El uso de la autoincompatibilidad en la producción de semilla híbrida comercial se limita principalmente a la Brassicaceae y Compositae (Vallejo & Estrada, 2013).

1. Escriba la bibliografía en norma APA, el libro de Vallejo y Estrada.
2. **Pregunta.** ¿Qué tipo de incompatibilidad dificulta el flujo de genes entre espacies?
3. **Pregunta** ¿Cuál es la principal ventaja del cultivo de anteras o polen?