

IV CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE SEMILLAS

POR TUTORÍA A DISTANCIA

APROSEMP



Asociación de Productores
de Semillas del Paraguay



UNIVERSIDAD FEDERAL DE PELOTAS



Ciudad de Pelotas, Estado de Rio Grande do Sul, Brasil

FACULTAD DE AGRONOMIA “ELISEU MACIEL”

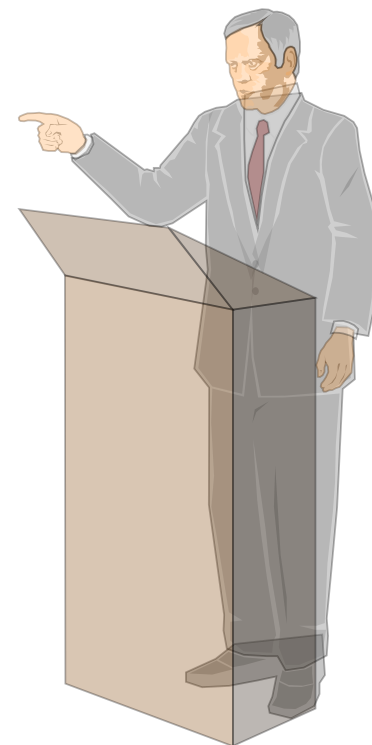


- PELOTAS, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL

FACULTAD DE AGRONOMIA

“ELISEU MACIEL” 1883-2006

- 125 años del Curso de Agronomía.
- 35 años del Programa de Postgrado - Inició con el M. Sc. en Ciencia y Tecnología de Semillas.
- 23 años del Curso de Especialización en Ciencia y Tecnología de Semillas.
- 17 años del Programa de Doctorado - Ph.D. en Ciencia y Tecnología de Semillas.
- 8 años del Programa de Magister Profesional en Ciencia y Tecnología de Semillas



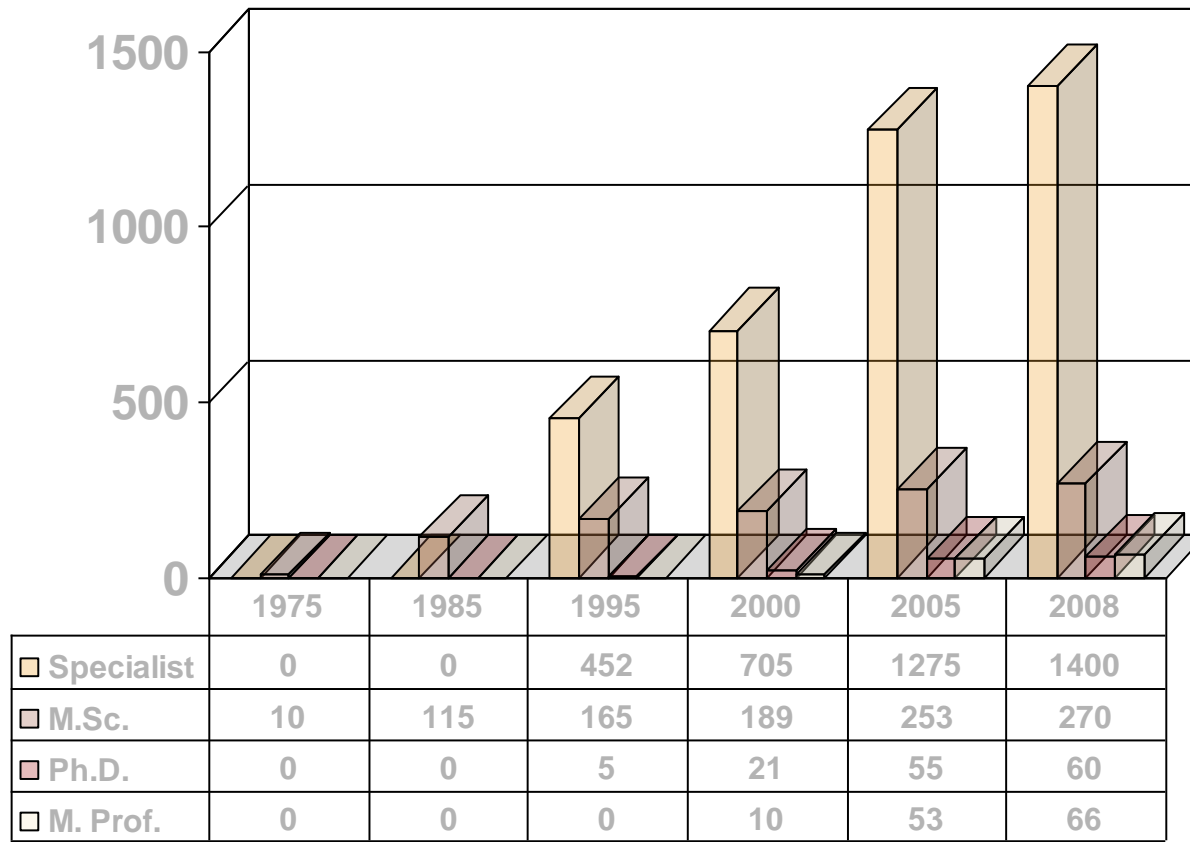
CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE SEMILLAS

- Departamento de Fitotecnia – Área de Semillas.
- Nació en 1971.
- Contrato con la *Mississippi State University* de 1971 a 1981.



PROGRAMA DE POST-GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE SEMILLAS

No. de graduados



ÁREA DE SEMILLAS

■ **CONVENIOS CON INSTITUCIONES INTERNACIONALES**

- CIAT-COLOMBIA
- FAO/ONU
- MISSISSIPPI STATE UNIV.
- IOWA STATE UNIV.
- ISTA
- APROSEMP/SENAVE PARAGUAY
- ANAPROSE-URUGUAY
- CNS-BOLIVIA



ÁREA DE SEMILLAS

- **PROGRAMAS INTERNACIONALES**

ÁFRICA

Angola
Malawi (FAO)
Mozambique
Libya (FAO)

ASIA

Paquistán (FAO)



ÁREA DE SEMILLAS

- **PROGRAMAS**

INTERNACIONALES

- * **AMÉRICA**

- **Argentina**
- **Bolivia**
- **Brasil**
- **Cuba**
- **Chile**
- **Colombia**
- **Ecuador**
- **Estados Unidos**
- **México**
- **Nicaragua**
- **Paraguay**
- **Suriname**
- **Uruguay**



APROSEMP

- Es una entidad de carácter civil que no persigue fines económicos ni de lucro y que se rige por su Estatuto Social y por la Legislación Nacional que cuenta con 49 socios actualmente.

APROSEMP



**Asociación de Productores
de Semillas del Paraguay**

FINES DE APROSEMP

- Agrupar a los Productores de Semillas del Paraguay.
- Cuidar los intereses de nuestros asociados, procurando la permanente armonización e interviniendo en cualquier conflicto que se suscite entre los mismos.
- Representar al gremio de Productores de Semillas en toda gestión que sea menester emprender. Proponer o designar representantes del gremio para integrar comisiones relacionadas con la Asociación.

APROSEMP



Asociación de Productores
de Semillas del Paraguay

FINES DE APROSEMP

- Fomentar mejores niveles técnicos y económicos.
- Facilitar la expansión comercial de nuestros asociados adoptando medidas que aseguren su competitividad.
- Propiciar mediante iniciativas y gestiones, la adopción por parte de organismos gubernamentales, de políticas favorables a los intereses del gremio.

APROSEMP



Asociación de Productores
de Semillas del Paraguay

IV CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE SEMILLAS

POR TUTORÍA A DISTANCIA

APROSEMP



Asociación de Productores
de Semillas del Paraguay



OBJETIVOS

EDUCACIÓN A DISTANCIA

- Capacitación en casa para profesionales que no pueden ausentarse de sus locales de trabajo por mucho tiempo.
- Educación continuada para profesionales trabajando en la agricultura en un tópico específico: ciencia y tecnología de semillas.

ESTRUCTURA

- *Duración: 1 año.*
- *Cantidad de horas de estudio: 400 hora (de acuerdo con la legislación brasileña).*
- *Proporciona 10 créditos para el programa de post-grado de la UFPEL.*

ESTRUCTURA

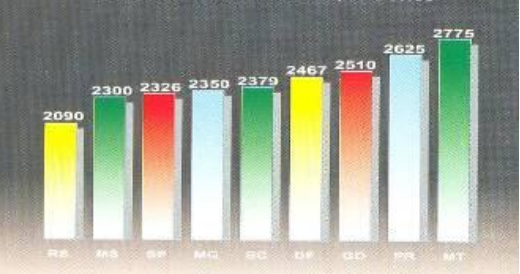
- 2 ENCUENTROS NACIONALES (EN) de una semana cada uno.
- El primero después de 6 meses.
- El segundo después de un año.
- Objetivo del EN:
 - Clases teóricas y prácticas, debates, discusiones y el EXÁMEN FINAL de cada MÓDULO.



MÓDULOS EN CD

NECESITA UN COMPUTADOR

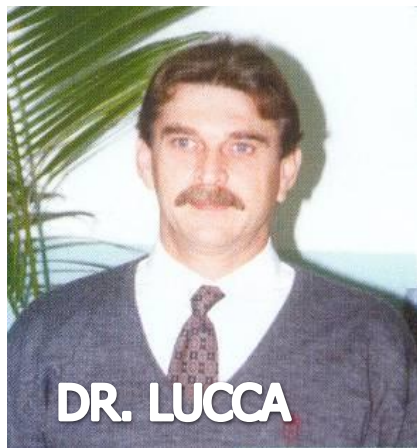
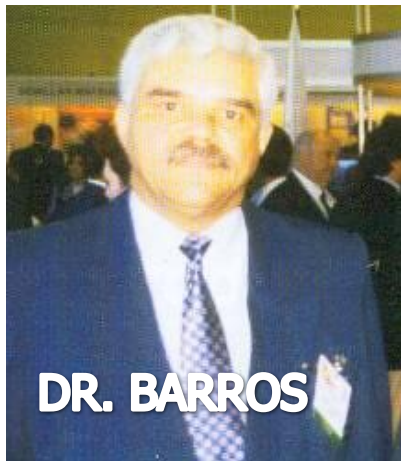
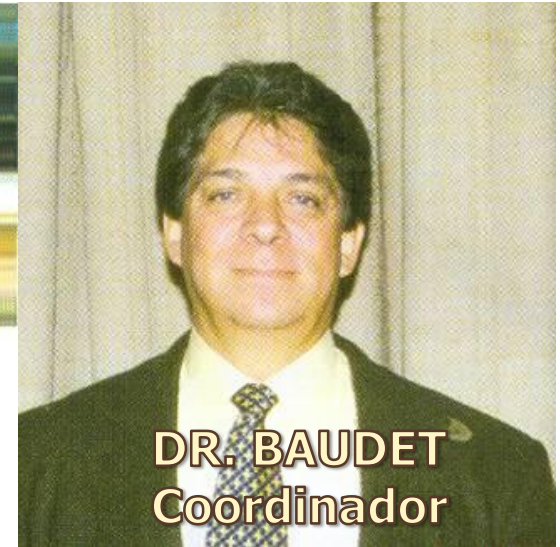
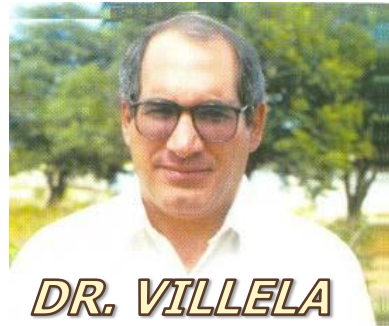
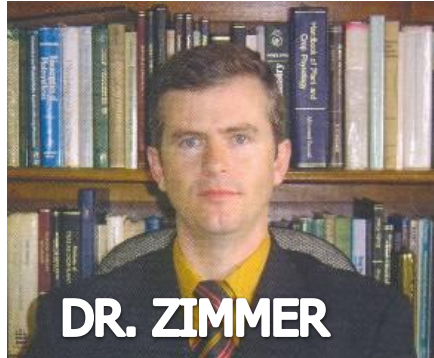
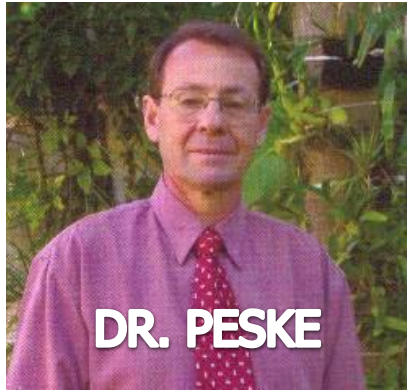
TÓPICOS ESCOGIDOS DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE SEMILLAS



MODULOS

1. Programa de semillas (20 horas).
2. Producción de semillas (60 h).
3. Atributos fisiológicos de la calidad de las semillas (40 h).
4. Análisis de semillas (40 h)
5. Patología de semillas (40 h)
6. Producción de Plantines
7. Secado de semillas (40 h)
8. Acondicionamiento de semillas (40 h)
9. Almacenamiento de semillas (40 h)
10. Control Interno de Calidad
11. Comercialización de semillas (50 h)
12. Normativa de la producción de semillas en Paraguay (30h)

TUTORES

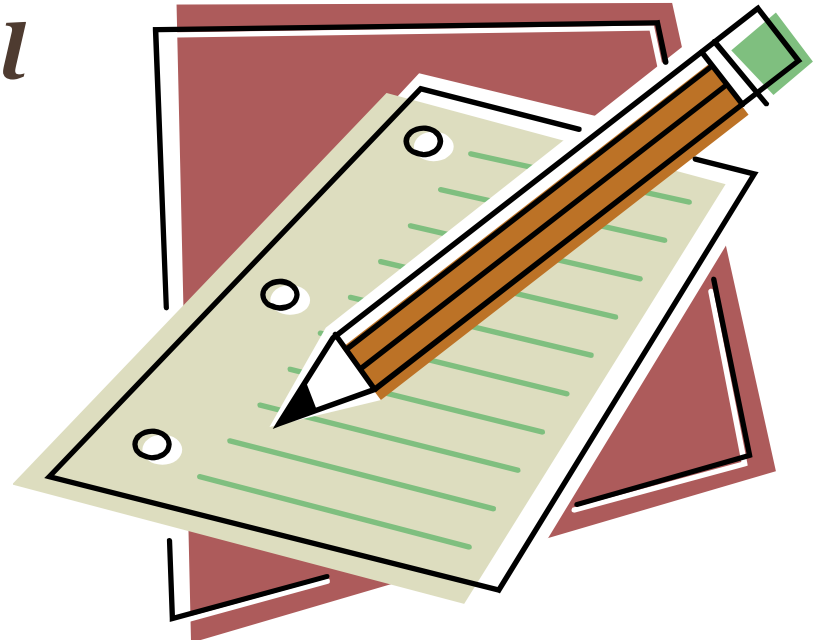


CONTENIDO DE LOS MÓDULOS

- **PRE-EXÁMEN**
 - **CONTENIDO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO**
 - **BIBLIOGRAFÍA**
 - **RESULTADOS DEL PRE-EXÁMEN**
 - **POST-EXÁMEN**
- 
- A stylized graphic of an open book is centered on the slide. The pages are white with a large, dark grey letter 'C' printed on them. The book is rendered with dark grey outlines and shadows, giving it a three-dimensional appearance. The background is white with some faint, light grey geometric shapes.

POST EXÁMEN

- *Responder y devolver al coordinador local , una vez terminado el estudio del módulo.*



EVALUACIONES

- POST - EXÁMENES = 20%
EXÁMEN FINAL = 80%
TOTAL = 100%
- PARA APROBAR :
 - Mínimo 7.0 (escala de 1.0 a 10.0).
 - No puede tirar menos de 5.0 en ningún módulo.
 - Escribir una monografía sobre algún tópico de semillas, en especial relacionado con el trabajo del estudiante.

DIPLOMA

Los estudiantes aprobados ganan el
derecho de recibir el diploma de

ESPECIALISTA EN SEMILLAS

**Proporcionado por la Universidad
Federal de Pelotas, oficialmente
registrado en Brasil**



CONTACTOS

- EN BRASIL:
55-53-3275-7463
55-53-3275-7289
FAX: 55-53-3275-7463
Imbaudet@ufpel.edu.br
peske@ufpel.edu.br
- EN PARAGUAY:
APROSEMP
Ing. Agr. Estela Ojeda
TEL/FAX: 595-21 610.091
CEL: 0981-104-180
0985-520-141
Web Site: www.aprosemp.org.py
gerencia@aprosemp.org.py
secretaria@aprosemp.org.py
info@aprosemp.org.py





BUEN TRABAJO

APROSEMP



Asociación de Productores
de Semillas del Paraguay

