



MESA 7

ÁRBOL COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA

Coordinador: Prof. Yonny Torres

Relatora: Prof. Helen Pérez Pivat

Laboratorio de Zoología Agrícola

Maracay, Julio 2013

SEMESTRE I

COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA

SEMESTRE II

INTERPRETACIÓN ESPACIAL

SEMESTRE III

SEMESTRE IV

SEMESTRE V

SEMESTRE VI

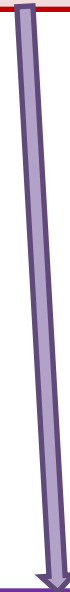
SEMESTRE VII

INFRAESTRUCTURA RURAL

SEMESTRE VIII

SEMESTRE IX

SEMESTRE X



Verificación de Prelaciones

PROGRAMAS	CÓDIGO	PRELACIÓN	SI	NO	OBSERVACIÓN
COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA	1612	No tiene			
INTERPRETACIÓN ESPACIAL	1623	1612	X		Se sugiere incorporar Matemática I (1611) como prelación
INFRAESTRUCTURA RURAL	1691	1612	X		
MORFOANATOMÍA VEGETAL	1221	1012, 1612		X	Se sugiere incorporar Computación y Expresión Gráfica (1612) como prelación

SEMESTRE I

COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA



MORFOANATOMÍA VEGETAL

SEMESTRE II

INTERPRETACIÓN ESPACIAL

SEMESTRE III

SEMESTRE IV

SEMESTRE V

SEMESTRE VI

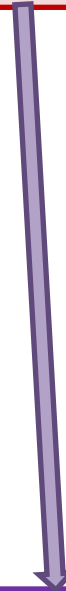
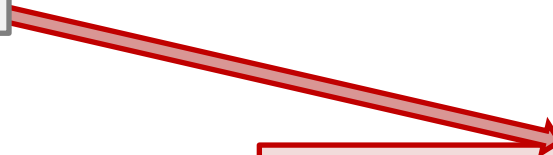
SEMESTRE VII

INFRAESTRUCTURA RURAL

SEMESTRE VIII

SEMESTRE IX

SEMESTRE X



Carga Horaria y Crediticia

PROGRAMAS	Nº HORAS	SI	NO	Nº CRÉDITOS	SI	NO	OBSERV.
COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA	6		X	4		X	Se sugiere: -Revisión de contenidos. -Separar en dos asignaturas paralelas o fusionarlas en una sola asignatura. - Revisión de carga crediticia de la asignatura.

Carga Horaria y Crediticia

PROGRAMAS	Nº HORAS	SI	NO	Nº CRÉDITOS	SI	NO	OBSERV.
INTERPRETACIÓN ESPACIAL	3		X	3		X	Se sugiere: - Revisión de la ubicación de la asignatura en el programa (entre 5to y 6to semestre) . -Revisión de contenidos. -Establecer un número mínimo de créditos aprobados para cursar la asignatura.

Carga Horaria y Crediticia

PROGRAMAS	Nº HORAS	SI	NO	Nº CRÉDITOS	SI	NO	OBSERV.
INFRAESTRUCTURA RURAL	4		X	3		X	Se sugiere: - Revisión del nombre de la asignatura. - Revisión de contenidos.

Carga Horaria y Crediticia

PROGRAMAS	Nº HORAS	SI	NO	Nº CRÉDITOS	SI	NO	OBSERV.
MORFOANATOMÍA VEGETAL	4	X		3	X		Se sugiere: - Incluir Computación y Expresión Gráfica como requisito.

Transversalidad de los Ejes

PROGRAMAS	AMBIENTAL		GERENCIAL		SOCIOHUM.	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO
COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA	X			X	X	
INTERPRETACIÓN ESPACIAL	X			X	X	
INFRAESTRUCTURA RURAL	X		X		X	
MORFOANATOMÍA VEGETAL	X			X	X	

Verificación de Competencias

PROGRAMAS	Selecciona, aplica y evalúa opciones tecnológicas y de organización social orientadas al logro de la seguridad agroalimentaria, que preserven, recuperen y mejoren la capacidad productiva de los agroecosistemas para obtener eficiente y competitivamente productos de alta calidad y accesibles a la población.	
	Cumple	No cumple
COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA	X	
INTERPRETACIÓN ESPACIAL	X	
INFRAESTRUCTURA RURAL	X	
MORFOANATOMÍA VEGETAL	X	

Verificación de Competencias

PROGRAMAS	Promueve la transformación del entorno agrícola con la finalidad de mejorar continuamente el nivel de la calidad de vida de las comunidades, en armonía con la idiosincrasia, conocimiento, tecnología y experiencia locales.	
	Cumple	No cumple
COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA	X	
INTERPRETACIÓN ESPACIAL	X	
INFRAESTRUCTURA RURAL	X	
MORFOANATOMÍA VEGETAL	X	

Verificación de Competencias

PROGRAMAS	Genera y ejecuta actividades de investigación científica y tecnológica para el desarrollo sostenible, el aprovechamiento racional de la biodiversidad, el manejo y la conservación de recursos ambientales, la competitividad y la rentabilidad económica que contribuyan al logro de la seguridad agroalimentaria.	
	Cumple	No cumple
COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA	X	
INTERPRETACIÓN ESPACIAL	X	
INFRAESTRUCTURA RURAL	X	
MORFOANATOMÍA VEGETAL	X	

Verificación de Competencias

PROGRAMAS	Propone opciones para solucionar problemas agroambientales, así como políticas socioeconómicas, centradas en el ser humano y con el uso prioritario de los recursos de la zona.	
	Cumple	No cumple
COMPUTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA	X	
INTERPRETACIÓN ESPACIAL	X	
INFRAESTRUCTURA RURAL	X	
MORFOANATOMÍA VEGETAL	X	

Propuestas derivadas de la discusión

- ❖ El dictado de la asignatura Computación, en caso de separarse de Expresión Gráfica, podría realizarse en el propedéutico.
- ❖ Se sugiere la incorporación de asignaturas electivas (Computación Aplicada).
- ❖ En el caso de la asignatura Interpretación Espacial, se sugiere revisar su ubicación en el Pensum, ya se requiere de mayor madurez cognitiva por parte del estudiante para alcanzar los objetivos planteados en la misma.
- ❖ Se considera necesario revisar el nombre de la asignatura Infraestructura Rural y el objetivo 3 de la misma.
- ❖ Se recomienda revisar la carga académica semestral (2do Semestre).
- ❖ Se sugiere reactivar la Comisión de Peticiones Estudiantiles, con su respectiva reglamentación, adecuada al nuevo Pensum de Estudios.



GRACIAS