

## Ingeniería en Agronomía IAGR-2010-214

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Álgebra Lineal ACF-0903</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Álgebra Lineal ACF-0903	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Cálculo Diferencial ACF-0901</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Cálculo Diferencial ACF-0901	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Cálculo Integral ACF-0902</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Cálculo Integral ACF-0902	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Estadística AGD-1006</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Estadística AGD-1006	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Diseños Experimentales AEF-1016</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Diseños Experimentales AEF-1016	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Genética General AGF-1011</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Genética General AGF-1011	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Cultivos Energéticos AGF-1005</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Cultivos Energéticos AGF-1005	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Higiene Pecuaria AGD-1014</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Higiene Pecuaria AGD-1014	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Residencia Profesional</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td></tr> </table>	Residencia Profesional	10
Álgebra Lineal ACF-0903																										
3 2 5																										
Cálculo Diferencial ACF-0901																										
3 2 5																										
Cálculo Integral ACF-0902																										
3 2 5																										
Estadística AGD-1006																										
2 3 5																										
Diseños Experimentales AEF-1016																										
3 2 5																										
Genética General AGF-1011																										
3 2 5																										
Cultivos Energéticos AGF-1005																										
3 2 5																										
Higiene Pecuaria AGD-1014																										
2 3 5																										
Residencia Profesional																										
10																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Biología Celular AGD-1002</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Biología Celular AGD-1002	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Botánica General AGD-1003</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Botánica General AGD-1003	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Botánica Sistemática AGD-1004</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Botánica Sistemática AGD-1004	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Fisiología Vegetal AGD-1010</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Fisiología Vegetal AGD-1010	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Nutrición Vegetal AGC-1019</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 2 4</td></tr> </table>	Nutrición Vegetal AGC-1019	2 2 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Nutrición Animal AGD-1018</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Nutrición Animal AGD-1018	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Planificación y Dirección de la Empresa Agropecuaria AGD-1020</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Planificación y Dirección de la Empresa Agropecuaria AGD-1020	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Uso eficiente del Agua AGC-1024</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 2 4</td></tr> </table>	Uso eficiente del Agua AGC-1024	2 2 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Servicio Social</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td></tr> </table>	Servicio Social	10
Biología Celular AGD-1002																										
2 3 5																										
Botánica General AGD-1003																										
2 3 5																										
Botánica Sistemática AGD-1004																										
2 3 5																										
Fisiología Vegetal AGD-1010																										
2 3 5																										
Nutrición Vegetal AGC-1019																										
2 2 4																										
Nutrición Animal AGD-1018																										
2 3 5																										
Planificación y Dirección de la Empresa Agropecuaria AGD-1020																										
2 3 5																										
Uso eficiente del Agua AGC-1024																										
2 2 4																										
Servicio Social																										
10																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Fundamentos de Investigación ACC-0906</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 2 4</td></tr> </table>	Fundamentos de Investigación ACC-0906	2 2 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Física AGD-1008</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Física AGD-1008	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Mecanización Agropecuaria AGH-1016</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1 3 4</td></tr> </table>	Mecanización Agropecuaria AGH-1016	1 3 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Fisiología Animal AGF-1009</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Fisiología Animal AGF-1009	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Hidráulica AEF-1036</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Hidráulica AEF-1036	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Entomología AED-1023</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Entomología AED-1023	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Modelos Matemáticos Aplicados a la Agricultura AGF-1017</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Modelos Matemáticos Aplicados a la Agricultura AGF-1017	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Estrategias y alternativas en alimentación animal SPD-2001</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Estrategias y alternativas en alimentación animal SPD-2001	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Actividades Complementarias</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">5</td></tr> </table>	Actividades Complementarias	5
Fundamentos de Investigación ACC-0906																										
2 2 4																										
Física AGD-1008																										
2 3 5																										
Mecanización Agropecuaria AGH-1016																										
1 3 4																										
Fisiología Animal AGF-1009																										
3 2 5																										
Hidráulica AEF-1036																										
3 2 5																										
Entomología AED-1023																										
2 3 5																										
Modelos Matemáticos Aplicados a la Agricultura AGF-1017																										
3 2 5																										
Estrategias y alternativas en alimentación animal SPD-2001																										
2 3 5																										
Actividades Complementarias																										
5																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Taller de Ética ACA-0907</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0 4 4</td></tr> </table>	Taller de Ética ACA-0907	0 4 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Edafología AEF-1019</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Edafología AEF-1019	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Agroecología AED-1002</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Agroecología AED-1002	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Sistemas de Producción Agrícola AGD-1021</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Sistemas de Producción Agrícola AGD-1021	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Sistemas de Producción Pecuaria AGD-1022</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Sistemas de Producción Pecuaria AGD-1022	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Geomática AGC-1012</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 2 4</td></tr> </table>	Geomática AGC-1012	2 2 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Manejo Integral de Cuencas Hidrográficas AGF-1015</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Manejo Integral de Cuencas Hidrográficas AGF-1015	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Industrialización de productos de origen animal SPD-2002</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Industrialización de productos de origen animal SPD-2002	2 3 5			
Taller de Ética ACA-0907																										
0 4 4																										
Edafología AEF-1019																										
3 2 5																										
Agroecología AED-1002																										
2 3 5																										
Sistemas de Producción Agrícola AGD-1021																										
2 3 5																										
Sistemas de Producción Pecuaria AGD-1022																										
2 3 5																										
Geomática AGC-1012																										
2 2 4																										
Manejo Integral de Cuencas Hidrográficas AGF-1015																										
3 2 5																										
Industrialización de productos de origen animal SPD-2002																										
2 3 5																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Agroquímica AGD-1001</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Agroquímica AGD-1001	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Bioquímica AED-1006</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Bioquímica AED-1006	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Microbiología AEF-1049</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Microbiología AEF-1049	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Sociología Rural AGC-1023</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 2 4</td></tr> </table>	Sociología Rural AGC-1023	2 2 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Gestión Empresarial AGD-1013</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Gestión Empresarial AGD-1013	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Taller de Investigación I ACA-0909</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0 4 4</td></tr> </table>	Taller de Investigación I ACA-0909	0 4 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Taller de Investigación II ACA-0910</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0 4 4</td></tr> </table>	Taller de Investigación II ACA-0910	0 4 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Sistemas alternativos de producción animal SPD-2003</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Sistemas alternativos de producción animal SPD-2003	2 3 5			
Agroquímica AGD-1001																										
2 3 5																										
Bioquímica AED-1006																										
2 3 5																										
Microbiología AEF-1049																										
3 2 5																										
Sociología Rural AGC-1023																										
2 2 4																										
Gestión Empresarial AGD-1013																										
2 3 5																										
Taller de Investigación I ACA-0909																										
0 4 4																										
Taller de Investigación II ACA-0910																										
0 4 4																										
Sistemas alternativos de producción animal SPD-2003																										
2 3 5																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Tecnologías de la Información y Comunicaciones AEQ-1064</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1 2 3</td></tr> </table>	Tecnologías de la Información y Comunicaciones AEQ-1064	1 2 3	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Zoología AGC-1025</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 2 4</td></tr> </table>	Zoología AGC-1025	2 2 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Agroclimatología AEF-1001</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Agroclimatología AEF-1001	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Topografía AEM-1066</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 4 6</td></tr> </table>	Topografía AEM-1066	2 4 6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Desarrollo Sustentable ACD-0908</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Desarrollo Sustentable ACD-0908	2 3 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Figuras Asociativas para la Producción AGF-1007</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3 2 5</td></tr> </table>	Figuras Asociativas para la Producción AGF-1007	3 2 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Fitopatología AEJ-1028</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4 2 6</td></tr> </table>	Fitopatología AEJ-1028	4 2 6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Tópicos selectos en reproducción animal SPD-2005</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2 3 5</td></tr> </table>	Tópicos selectos en reproducción animal SPD-2005	2 3 5			
Tecnologías de la Información y Comunicaciones AEQ-1064																										
1 2 3																										
Zoología AGC-1025																										
2 2 4																										
Agroclimatología AEF-1001																										
3 2 5																										
Topografía AEM-1066																										
2 4 6																										
Desarrollo Sustentable ACD-0908																										
2 3 5																										
Figuras Asociativas para la Producción AGF-1007																										
3 2 5																										
Fitopatología AEJ-1028																										
4 2 6																										
Tópicos selectos en reproducción animal SPD-2005																										
2 3 5																										
26	29	29	30	29	28	30	34	25																		

Genérica	210
Residencia	10
Servicio Social	10
Otros	5
Especialidad	25
Total de Créditos	260