

**PLAN DE ESTUDIOS 2012-1**  
**INGENIERIA AGRONOMICA**

<b>I SEMESTRE</b>							
<b>CODIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HL</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>	<b>PRELACION</b>
5101121	LENGUAJE Y COMUNICACION	1	2	-	3	2	S/P
5103121	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION I	1	2	-	3	2	S/P
5101141	MATEMATICAS I	3	2	-	5	4	S/P
5102121	ACTIVIDAD DE ORIENTACION	-	4	-	4	2	S/P
5102111	EDUCACION SALUD FISICA Y DEPORTES I	-	2	-	2	1	S/P
5101111	ACTIVIDAD DE FORMACION CULTURAL I	-	2	-	2	1	S/P
5101221	INTRODUCCION A LA INGENIERIA AGRONOMICA	1	2	-	3	2	S/P
5101241	QUIMICA I	2	2	3	7	4	S/P
<b>TOTALES</b>		<b>8</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	

<b>II SEMESTRE</b>							
<b>CODIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HL</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>	<b>PRELACION</b>
5101242	MATEMATICAS II	3	2	-	5	4	5101141
5102112	EDUCACION SALUD FISICA Y DEPORTES II	-	2	-	2	1	S/P
5101112	ACTIVIDAD DE FORMACION CULTURAL II	-	2	-	2	1	S/P
5101122	INGLES I	1	2	-	3	2	S/P
5102242	QUIMICA II	3	-	3	6	4	5101241
5103222	ECOLOGIA AMBIENTAL	1	2	-	3	2	5101221
5101232	BOTANICA I	2	-	2	4	3	5101221
5102232	FISICA I	2	3	-	5	3	5101141
<b>TOTALES</b>		<b>12</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	

<b>III SEMESTRE</b>							
<b>CODIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HL</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>	<b>PRELACION</b>
5103223	DIBUJO TECNICO	1	3	-	4	2	5101242
5101233	FUNDAMENTOS DE HIDRAULICA	2	2	-	4	3	5102232
5103233	ZOOLOGIA AGRICOLA	2	2	-	4	3	5103222
5102223	INGLES II	1	2	-	3	2	5101122
5101343	QUIMICA ORGANICA	3	2	-	5	4	5102242
5101223	INTRODUCCION A LA INFORMATICA	1	-	2	3	2	5101242
5102233	BOTANICA II	2	2	-	4	3	5101232
<b>TOTALES</b>		<b>12</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>19</b>	

<b>IV SEMESTRE</b>							
<b>CODIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HL</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>	<b>PRELACION</b>
5101234	TECNICAS DE PROGRAMACION	2	-	2	4	3	5101223
5103334	BIOQUIMICA	2	2	-	4	3	5101343
5105334	MICROBIOLOGIA AGRICOLA	2	2	-	4	3	5102233
5102334	FISIOLOGIA VEGETAL	2	-	2	4	3	5102233
5104334	EDAFOLOGIA I	2	2	-	4	3	5101233
5102234	ESTADISTICA	2	2	-	4	3	5101242
5101334	ELECTIVA I	2	2	-	4	3	57 UCA
<b>TOTALES</b>		<b>14</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	

<b>V SEMESTRE</b>							
<b>CODIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HL</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>	<b>PRELACION</b>
5103335	PROPAGACION DE PLANTAS	2	2	-	4	3	5102334
5104335	ENTOMOLOGIA	2	2	-	4	3	5104334-5103233
5105335	MANEJO DE MALEZAS	2	2	-	4	3	5102334
5106335	FITOPATOLOGIA	2	2	-	4	3	5105334
5107335	TOPOGRAFIA	2	3	-	5	3	5103223
5102335	EDAFOLOGIA II	2	2	-	4	3	5104334
5101335	ELECTIVA II	2	2	-	4	3	78 UCA
<b>TOTALES</b>		<b>14</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	

VI SEMESTRE		HT	HP	HL	TH	UC	PRELACION
5101236	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION II	2	2	-	4	3	5103121-99 UCA
5102336	FITOMEJORAMIENTO	2	2	-	4	3	5103335
5103336	RIEGO Y DRENAJE	2	2	-	4	3	5102335-5101233
5104336	MECANIZACION AGRICOLA	2	2	-	4	3	5102335
5105336	FORRAJICULTURA	2	2	-	4	3	5102335
5106336	OLERICULTURA	2	2	-	4	3	5102335
5101336	ELECTIVA III	2	2	-	4	3	99 UCA
5100006	TALLER DE INDUCCION AL SERVICIO COMUNITARIO	-	-	-	0	-	HASTA EL 5TO. SEM. APROB./99 UCA
<b>TOTALES</b>		<b>14</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	

VII SEMESTRE		HT	HP	HL	TH	UC	PRELACION
5102337	RAICES Y TUBERCULOS	2	2	-	4	3	5102336
5103337	CULTIVO DE FRUTALES	2	2	-	4	3	5102336
5104337	MUSACEAS Y CAÑA DE AZUCAR	2	2	-	4	3	5102336
5105337	CULTIVO DE CAFE Y CACAO	2	2	-	4	3	5102336
5106337	CONSTRUCCIONES AGROP.	2	2	-	4	3	5107335
5107337	ZOOTECNIA GENERAL	2	2	-	4	3	5105336
5101337	ELECTIVA IV	2	2	-	4	3	120 UCA
5100007	PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO	-	-	-	0	-	5100006-120 UCA
<b>TOTALES</b>		<b>14</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	

VIII SEMESTRE		HT	HP	HL	TH	UC	PRELACION
5103338	ADMINISTRACION DE FINCAS	2	2	-	4	3	5107337
5102338	DISEÑO EXPERIMENTAL	2	2	-	4	3	141 UCA
5102328	LEGISLACION AGRARIA	2	-	-	2	2	141 UCA
5101328	FORM. Y EVAL. DE PROYECTOS	1	3	-	4	2	5101236
5104338	ECONOMIA AGRICOLA	2	2	-	4	3	141 UCA
5101338	ELECTIVA V	2	2	-	4	3	141 UCA
5100008	PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO	-	-	-	0	-	5100007-141 UCA
<b>TOTALES</b>		<b>11</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	

IX SEMESTRE		HT	HP	HL	TH	UC	PRELACION
5102329	PLANIFICACION AGRICOLA	2	-	-	2	2	5104338-5103338
5101429	EXTENSION AGRICOLA	1	3	-	4	2	5101328
5102339	GERENCIA DE RECURSOS	2	2	-	4	3	5104338
5101329	ETICA Y DEONTOLOGIA PROF.	2	-	-	2	2	5102328
5101449	PROYECTO DE INVESTIGACION	2	6	-	8	4	HASTA EL 8VO. SEM. APROB./157 UCA
5101339	ELECTIVA VI	2	2	-	4	3	157 UCA
<b>TOTALES</b>		<b>11</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	

X SEMESTRE		HT	HP	HL	TH	UC	PRELACION
5114610	TRABAJO DE GRADO	2	12	-	14	6	173 UCA
5114810	PASANTIA	-	20	-	20	8	173 UCA
<b>TOTALES</b>		<b>2</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>14</b>	

TOTAL UNIDADES CREDITO DE LA CARRERA: **187 UC**

TOTAL HORAS DE LA CARRERA: **5022 HC**

Plan de Estudio 2006-1, modificado y enviado a la DirecciOn de EducaciOn Superior - M.E.D. Y C., con oficio DGDE-000001-08 fechado del 23-10-2011 correspondiente al pensum 1999-1, fecha de funcionamiento acadEmico del Instituto Universitario PolitEcnico "Santiago Mariño", creado segUn resoluciOn N° 1839 del 17-09-1991

5100006 Primera etapa de ejecuciOn InducciOn Servicio Comunitario: 4 H. Sin UC

5100007 EjecuciOn del Proyecto de Servicio Comunitario

5100008 EjecuciOn del Proyecto de Servicio Comunitario