

# Instituto Universitario Politécnico Santiago Mariño

Ampliación MÉRIDA

Pensum de Estudio

42

## INGENIERIA CIVIL

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4201111	ACTIVIDAD DE FORM. CULTURAL I	0	2	0	2	1		0
4201121	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	1	2	0	3	2		0
4201141	MATEMÁTICAS I	3	2	0	5	4		0
4201221	INTRODUCCIÓN INGENIERIA CIVIL	1	2	0	3	2		0
4201241	QUÍMICA	2	2	3	7	4		0
4202121	ACTIVIDAD DE ORIENTACIÓN	0	4	0	4	2		0
4203121	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN I	1	2	0	3	2		0
4202111	EDUC.SALUD FISICA Y DEPORTES I	0	2	0	2	1		0
<b>Totales del semestre:</b>		<b>8</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>18</b>		

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4202112	EDUC.SALUD FISICA Y DEPORTES II	0	2	0	2	1		0
4204232	DIBUJO	2	2	0	4	3		0
4203232	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	1	4	0	5	3		0
4202232	FISICA I	2	3	0	5	3	4201141	0
4201242	MATEMÁTICAS II	3	2	0	5	4	4201141	0
4201232	ALGEBRA LINEAL	2	2	0	4	3	4201141	0
4201122	INGLES I	1	2	0	3	2		0
4201112	ACTIVIDAD DE FORM.CULTURAL II	0	2	0	2	1		0
<b>Totales del semestre:</b>		<b>11</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>20</b>		

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4201123	INGLES II	1	2	0	3	2	4201122	0
4201133	ESTADÍSTICAS	2	2	0	4	3	4201242	0
4201233	INFORMÁTICA	2	0	2	4	3	4201232 4201242	0
4201243	MATEMÁTICAS III	3	2	0	5	4	4201232 4201242	0
4201323	DIBUJO DE PROYECTOS	1	3	0	4	2	4204232 4203232	0
4201333	MECÁNICA ESTÁTICA	2	3	0	5	3	4201242 4202232	0
4202243	FÍSICA II	3	2	0	5	4	4202232 4201242	0
<b>Totales del semestre:</b>		<b>14</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>21</b>		

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4202324	ELECTIVA I	2	0	0	2	2		59
4202334	RESISTENCIA DE MATERIALES I	2	2	0	4	3	4201333 4201243	0
4202344	TOPOGRAFIA	2	2	3	7	4	4201323	0
4201344	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	2	2	2	6	4	4201133	0
4201324	MECÁNICA DE FLUIDOS I	1	2	0	3	2	4201243 4201333	0
4201244	MATEMÁTICAS IV	3	2	0	5	4	4201243	0
4201224	LABORATORIO DE FÍSICA	1	0	3	4	2	4202243 4201243	0
<b>Totales del semestre:</b>		<b>13</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>21</b>		

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4201235	GEOLOGIA	1	2	2	5	3	4202344	0

4201345	RESISTENCIA DE MATERIALES II	2								
4201335	ELECTIVA II	2								
4202345	MECÁNICA DE FLUIDOS II	2	1	3	6	4	4201244	4201324		0
4202335	VIAS DE COMUNICACIÓN I	2	2	0	4	3	4202344			0
4203345	MECÁNICA DE SUELOS	2	2	2	6	4	4202334	4202344		0
<b>Totales del semestre:</b>			<b>11</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>31</b>	<b>21</b>			

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4204336	CONCRETO I	2	3	0	5	3	4201345	0
4202336	INSTALACIONES SANITARIAS	2	3	0	5	3	4201323 4202345	0
4203336	VIAS DE COMUNICACIÓN II	2	3	0	5	3	4202335	0
4201336	ELECTIVA III	3	0	0	3	3		101
4201346	ESTRUCTURA I	3	2	0	5	4	4201345	0
4201326	ADMINISTRACIÓN E INSPECCIÓN DE OBRAS	1	3	0	4	2	4201344	0
4201236	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN II	2	2	0	4	3	4203121	101
4200006	TALLER DE INDUCCION AL SERVICIO COMUNITARIO	0	0	0	0	0		101
<b>Totales del semestre:</b>			<b>15</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>21</b>	

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4200007	PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO	0	4	0	4	0	4200006	0
4201227	CONSTRUCCIÓN	1	3	0	4	2	4201326	0
4201327	ELECTIVA IV	1	2	0	3	2		122
4201347	ESTRUCTURA II	3	2	0	5	4	4201346	0
4201337	CONCRETO II	2	2	0	4	3	4204336	0
4203337	MANTENIMIENTO	2	3	0	5	3	4201133 4201326	0
4202347	PAVIMENTOS	3	2	0	5	4	4203336 4203345	0
4202337	HIDROLOGIA	2	2	0	4	3	4202345	0
<b>Totales del semestre:</b>			<b>14</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>21</b>	

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4202328	CONCRETO PRETENSADO	1	2	0	3	2	4201337 4201347	0
4202348	ACUEDUCTOS,CLOACAS Y DRENAJE	2	4	0	6	4	4202345	0
4203348	PROY. EST. ACERO Y MADERA	2	4	0	6	4	4201347	0
4201338	TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN	2	2	0	4	3	4201227	0

# Instituto Universitario Politécnico Santiago Mariño

Ampliación MÉRIDA

## 42 INGENIERIA CIVIL

4201348	FUNDACIONES Y MUROS	3							
4201328	ELECTIVA V	1							
4200008	PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO	0	4	0	4	0	4200007		0
<b>Totales del semestre:</b>		<b>11</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>19</b>			

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4201239	PUENTES	2	2	0	4	3	4202328 4201348	0
4201329	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	1	2	0	3	2		162
4201449	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	2	6	0	8	4		162
4201339	ELECTIVA VI	2	2	0	4	3		162
4202339	ÉTICA Y DEONTOLOGIA PROFESIONAL	3	0	0	3	3		162
<b>Totales del semestre:</b>		<b>10</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>15</b>		

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
4214610	TRABAJO DE GRADO	2	12	0	14	6		177
4214810	PASANTIAS	0	20	0	20	8		177
<b>Totales del semestre:</b>		<b>2</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>14</b>		

HT = Horas Teóricas  
 HP = Horas Prácticas  
 HL = Horas de Laboratorio

TH = Total de Horas  
 UC = Unidades Crédito  
 UCR = Unidades Crédito Requeridas

Vigencia del Pensum desde: 2012-1  
 Total de Unidades Crédito: 191