

# Universidad de Boyacá

FACULTAD DE CIENCIAS E INGENIERÍA - PROGRAMA DE INGENIERÍA SANITARIA - Registro ICFES 272946280001500111100

Plan Curricular Tradicional - Acuerdo Consejo Directivo No. 163 de Agosto 28 de 2007

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
<b>1 CB</b> 6 T 51101 Matemática	<b>7 CB 1</b> 6 T 51207 Cálculo I	<b>13 CB 7</b> 4 T 51313 Cálculo II	<b>20 CB 13</b> 4 T 51419 Cálculo III	<b>26 CB 20</b> 6 T 51527 Ecuaciones	<b>32 AP 21-26</b> 4 T 51636 Mecánica de Fluidos	<b>39 AP 32</b> 6 TP 51745 Hidráulica	<b>46 AP 39/43</b> 4 T 51855 Acueducto	<b>53 AP 39</b> 4 T 51962 Alcantarrillado	<b>61 AP 53</b> 4 T 51068 Instalaciones H. y Sanitarias
<b>2 CB</b> 4 T 51109 Lógica	<b>8 CB</b> 4 T 51315 Álgebra	<b>14 CB 7</b> 6 TP 51208 Física I	<b>21 CB 14</b> 6 TP 51314 Física II	<b>27 CB 21</b> 6 TP 51420 Física III	<b>33 BI 20-21</b> 4 TP 51645 Termodinámica	<b>40 EA 8</b> 4 T 51640 Investigación	<b>47 AP 33</b> 6 TP 51859 Contaminación	<b>54 AP 47</b> 4 T 51967 Calidad del	
<b>3 CB</b> 6 TP 51103 Química General	<b>9 CB 3</b> 6 TP 51210 Química Orgánica		<b>22 BI 9</b> 6 TP 51423 Química Ambiental I	<b>28 BI 22</b> 6 TP 51531 Química Ambiental II	<b>34 AP 28</b> 4 T 51647 Procesos Ambientales	<b>41 AP</b> 6 TP 51753 Ciencias del Suelo	<b>48 AP 34/36</b> 6 TP 51750 Procesos Unitarios II	<b>55 AP 48</b> 4 T 51964 Plantas Tto. Aguas Residual	
<b>4 BI</b> 4 TP 51102 Dibujo	<b>10 BI 4</b> 4 TP 51209 Geometría Descriptiva	<b>15 BI 10</b> 4 TP 51421 Topografía			<b>35 AP 28</b> 6 TP 51641 Procesos Unitarios I	<b>42 AP 35</b> 4 T 51857 Plantas de Potabilización	<b>49 AP</b> 4 TP 51858 Residuos Sólidos	<b>56 AP 49</b> 4 T 51969 Gestión Amb. Residuos	<b>62 AP 46</b> 4 TP 51073 Gestión de Recursos H.
<b>5 BI</b> 4 T 51106 Técnicas de Comunicac.	<b>11 BI</b> 6 T 51215 Informática Básica	<b>16 BI 11</b> 4 T 51108 Lógica y Algoritmos				<b>43 AP 15</b> 4 T 51748 Hidrología	<b>50 AP C-39</b> 4 T 51853 Saneamiento Básico Rural		<b>63 AP</b> 20 P 51072 Práctica Profesional
<b>6 AP</b> 6 TP 51104 Introducción a Inq. Sanitaria		<b>17 CB</b> 6 TP 51317 Biología General	<b>23 BI 17</b> 6 TP 51425 Hidrobiología	<b>29 BI 23</b> 6 TP 51318 Ecología	<b>36 BI 17</b> 6 TP 51533 Microbiología Ambiental			<b>57 BI</b> 2 TP 51968 Anteproyecto de Grado	<b>64 AP 57</b> P 51067 Proyecto de Grado
	<b>12 BI</b> 4 TP 51422 Estadística I	<b>18 BI 12</b> 4 TP 51530 Estadística II	<b>24 BI 18</b> 4 TP 51212 Metodología y Pract. Inv.		<b>37 AP 14</b> 4 T 51646 Estructuras I	<b>44 AP 37</b> 4 T 51754 Estructuras II	<b>51 AP 44</b> 4 T 51961 Estructuras Hidráulicas	<b>58 AP 41</b> 6 T 51856 Construcciones	
			<b>25 EA</b> 4 T 51433 Administración General	<b>30 EA 25</b> 4 T 51536 Economía y Contabilidad	<b>38 EA 30</b> 4 T 51648 Matemática Financiera	<b>45 EA 38</b> 4 T 51752 Evaluación de Proyectos		<b>59 AP 45</b> 4 T 51966 Evaluación Ambiental	
		<b>19 SH</b> 4 T 51535 Humanidades		<b>31 SH</b> 4 T 51644 Constitución Colombiana			<b>52 SH 31</b> 4 T 51069 Legislación Ambiental	<b>60 SH</b> 4 TP 51062 Ética	
<b>30</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>28</b>
<b>CIENCIAS BÁSICAS (CB)</b>	<b>BÁSICAS DE INGENIERÍA (BI)</b>			<b>APLICACIÓN PROFESIONAL (AP)</b>		<b>ECONOMICO ADMINISTRATIVA (EA)</b>			<b>SOCIO-HUMANÍSTICA (SH)</b>

MODALIDAD DE LA MATERIA

NUMERO DE MATERIA	→	<b>48 AP 34/36</b>	→	CORREQUISITO Y PRERREQUISITO
INTENSIDAD HORARIA	→	6 TP 51750	→	CODIGO DE LA MATERIA
NOMBRE DE LA MATERIA	→	Procesos Unitarios II		