

**Cuadro 2. Malla Curricular General**

1ER AÑO			2DO AÑO			3ER AÑO		
1ER SEMESTRE			3ER SEMESTRE			5TO SEMESTRE		
Código	Módulos	Carga Horaria	Código	Módulos	Carga Horaria	Código	Módulos	Carga Horaria
TSQ 101	QUÍMICA GENERAL	160	TSQ 301	QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL	160	TSQ 501	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	160
LAB-TSQ 101	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	80	TSQ 302	FISICOQUÍMICA	160	TSQ 502	GESTIÓN DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES	160
TSQ 102	MATEMÁTICA	160	LAB-TSQ 302	LABORATORIO DE FISICOQUÍMICA	160	TSQ 503	SISTEMAS ENERGÉTICOS Y DE PROCESOS	160
TSQ 103	FÍSICA	160	TSQ 303	QUÍMICA INORGÁNICA	160	TSQ 504	FISICOQUÍMICA DE ALIMENTOS	160
TSQ 104	BOTÁNICA	160	LAB-TSQ 303	LABORATORIO DE QUÍMICA INORGÁNICA	160	TSQ 505	BIOTECNOLOGÍA Y PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	160
			TSQ 304	MICROBIOLOGÍA	160			
2DO SEMESTRE			4TO SEMESTRE			6TO SEMESTRE		
Código	Módulo	Carga Horaria	Código	Módulo	Carga Horaria	Código	Módulo	Carga Horaria
TSQ 201	QUIMIOMETRÍA	160	TSQ 401	QUÍMICA Y FERTILIDAD DE SUELOS	160	TSQ 601	TALLER MODALIDAD DE GRADUACIÓN	160
TSQ 202	QUÍMICA ORGÁNICA	160	TSQ 402	QUÍMICA DE CULTIVOS	160			
LAB-TSQ 202	LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA	160	TSQ 403	CONTAMINACIÓN AMBIENTAL DE SUELOS, AGUA Y AIRE	160			
TSQ 203	QUÍMICA ANALÍTICA	160	TSQ 404	GESTIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	160	TSQ 602	GESTIÓN DE PROYECTOS	160
LAB-TSQ 203	LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA	160	TSQ 405	QUÍMICA Y PROCESAMIENTO DE PLANTAS MEDICINALES	160			
<b>TOTAL CARGA HORARIA - 1 AÑO</b>		<b>1520</b>	<b>TOTAL CARGA HORARIA - 2 AÑO</b>		<b>1760</b>	<b>TOTAL CARGA HORARIA - 3 AÑO</b>		<b>1120</b>

	Ciclo Básico
	Ciclo Formativo
	Ciclo de Profesionalización

**TOTAL CARGA HORARIA 4400**