

**Ingeniería Química**  
**IQUI-2010-232**

Taller de Ética ACA-0907 <table border="1"><tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	0	4	4	Álgebra Lineal ACF-0903 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Análisis de Datos Experimentales IQF-1001 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Métodos Numéricos IQH-1014 <table border="1"><tr><td>1</td><td>3</td><td>4</td></tr></table>	1	3	4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 <table border="1"><tr><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>	2	3	5					Especialidad <table border="1"><tr><td colspan="3"></td><td>25</td></tr></table>				25								
0	4	4																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
1	3	4																																		
2	3	5																																		
			25																																	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 <table border="1"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Mecánica Clásica AEF-1042 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Electricidad, Magnetismo y Óptica IQF-1003 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Ingeniería de Costos IQC-1008 <table border="1"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Taller de Investigación I ACA-0909 <table border="1"><tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	0	4	4	Taller de Investigación II ACA-0910 <table border="1"><tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	0	4	4	Taller de Administración Gerencial IQC-1025 <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>3</td></tr></table>	0	3	3					
2	2	4																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
2	2	4																																		
0	4	4																																		
0	4	4																																		
0	3	3																																		
Cálculo Diferencial ACF-0901 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Cálculo Integral ACF-0902 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Cálculo Vectorial ACF-0904 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Mecanismos de Transferencia IQF-1013 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Balances de Momentum, Calor y Masa IQJ-1002 <table border="1"><tr><td>4</td><td>2</td><td>6</td></tr></table>	4	2	6	Procesos de Separación II IQF-1016 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Procesos de Separación III IQF-1017 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Laboratorio Integral III IQN-1012 <table border="1"><tr><td>0</td><td>6</td><td>6</td></tr></table>	0	6	6	Residencia Profesional <table border="1"><tr><td colspan="3"></td><td>10</td></tr></table>				10
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
4	2	6																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
0	6	6																																		
			10																																	
Química Inorgánica AEF-1060 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Química Orgánica I IQF-1019 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Química Orgánica II IQF-1020 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Ingeniería Ambiental IQF-1007 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Procesos de Separación I IQF-1015 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Laboratorio Integral I IQN-1010 <table border="1"><tr><td>0</td><td>6</td><td>6</td></tr></table>	0	6	6	Síntesis y Optimización de Procesos IQF-1024 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Instrumentación y Control AEF-1039 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5					
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
0	6	6																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
Programación IQC-1018 <table border="1"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Salud y Seguridad en el Trabajo IQF-1022 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Termodinámica AEF-1065 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Balance de Materia y Energía AEF-1004 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Fisicoquímica I IQF-1004 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Fisicoquímica II IQF-1005 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Reactores Químicos IQF-1021 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Ingeniería de Proyectos IQM-1009 <table border="1"><tr><td>2</td><td>4</td><td>6</td></tr></table>	2	4	6	Servicio Social <table border="1"><tr><td colspan="3"></td><td>10</td></tr></table>				10
2	2	4																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
2	4	6																																		
			10																																	
Dibujo asistido por computadora AEO-1012 <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>3</td></tr></table>	0	3	3	Química Analítica AEG-1059 <table border="1"><tr><td>3</td><td>3</td><td>6</td></tr></table>	3	3	6	Gestión de la Calidad IQF-1006 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Análisis Instrumental AEF-1003 <table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5																					
0	3	3																																		
3	3	6																																		
3	2	5																																		
3	2	5																																		
				Laboratorio Integral II IQN-1011 <table border="1"><tr><td>0</td><td>6</td><td>6</td></tr></table>	0	6	6	Simulación de Procesos IQD-1023 <table border="1"><tr><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>	2	3	5	Actividades Complementarias <table border="1"><tr><td colspan="3"></td><td>5</td></tr></table>				5																				
0	6	6																																		
2	3	5																																		
			5																																	

**25**

**31**

**30**

**29**

**25**

**20**

**25**

**25**

**50**

Genérica 210

Residencia 10

Servicio Social 10

Otros 5

Especialidad 25

**Total de Créditos 260**