



## ANEXO LIII

**Distribución horaria, Espacios y Equipamientos del ciclo formativo de grado superior correspondiente al título de formación profesional de Técnico Superior en Química Industrial**

**Distribución horaria**

<b>QUÍMICA INDUSTRIAL (QUI304)</b>	<b>Horas</b>	<b>1º</b>	<b>2º</b>
0185. Organización y gestión en industrias químicas	100		3
0186. Transporte de sólidos y fluidos	167	5	
0187. Generación y recuperación de energía	200		6
0188. Operaciones básicas en la industria química	233	7	
0189. Reactores químicos	167	5	
0190. Regulación y control de proceso químico	333		10
0191. Mantenimiento electromecánico en industrias de proceso	100		3
0192. Formulación y preparación de mezclas	100	3	
0193. Acondicionado y almacenamiento de productos químicos	67	2	
0194. Prevención de riesgos en industrias químicas	67	2	
0195. Proyecto intermodular de industrias de proceso químico	67		2
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	100	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	67		2
1665. Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS)	33	1	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	33		1
0179. Inglés profesional	67	2	
Módulo profesional optativo	100		3
	<b>2000</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

**Espacios formativos**

<b>Espacio formativo</b>	<b>Superficie m<sup>2</sup> 20 alumnos/alumnas</b>	<b>Superficie m<sup>2</sup> 30 alumnos/alumnas</b>
Aula polivalente.	40	60
Laboratorio de química.	60	90
Taller de instrumentación y automatismos.	90	120
Taller de química industrial.	120	180
Almacén.	15	15

**Equipamiento**

<b>Espacio formativo</b>	<b>Equipamientos</b>
Aula polivalente	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Equipos audiovisuales.</li> <li>- PCs instalados en red, cañón de proyección e Internet.</li> <li>- Software específico de la especialidad.</li> </ul>
Laboratorio de Química	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Material básico de laboratorio.</li> <li>- Balanzas analíticas y granatarios.</li> <li>- Estufa desecación.</li> <li>- Centrífuga.</li> <li>- pH-metro y Conductímetro.</li> <li>- Colorímetro.</li> <li>- Densímetro.</li> </ul>