

## Planta 2ª (Edificio Aulas)

<b>Aula 2.1</b>	<b>38 Puestos</b>			<b>Aula 2.2</b>	<b>26 Puestos</b>		
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core® i5 4460 (4 cores, 6M Cache, 3.2 GHz, up to 3.40 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3 1'6Ghz (2 X 4GB)</li> <li>✓ P.Base: ASUS H81M-K</li> <li>✓ LAN Realtek® 8111G, 1 x controlador Gigabit LAN</li> <li>✓ Audio Realtek® ALC887 8 canales High Definition Audio CODEC * 2</li> <li>✓ HD1: Segate 1TB SATA3</li> <li>✓ T. Video: Intel Haswell HD Graphics-GT2</li> <li>✓ Monitor LED LG 22" 16:9</li> </ul>				<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Celeron® Processor E3300 (2 cores, 1M Cache, 2.50 GHz, 800 MHz FSB)</li> <li>✓ 3GB de RAM DDR2-800Mhz</li> <li>✓ HD1: 250GB - STM325031AS</li> <li>✓ HD2: 80GB - WDC WD800JD</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 9400GT</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ Monitor TFT 22" / 16:9</li> <li>✓ Lector Multitarjetas</li> </ul>			
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> <li>✓ Retroproyector transparencias</li> </ul>		<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> </ul>	



<b>Aula 2.3</b>	<b>26 Puestos</b>
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core™ i5-3350P Processor (4 cores, 6M Cache, 3.1 GHz, up to 3.30 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3-1333Mhz</li> <li>✓ HD: 1TB - WD WD10EZR</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 620</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 19" / 16:9</li> </ul>	
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b> ✓ Proyector</p>	



<b>Aula 2.4</b>	<b>26 Puestos</b>
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core™ i5-3350P Processor (4 cores, 6M Cache, 3.1 GHz, up to 3.30 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3-1333Mhz</li> <li>✓ HD: 1TB - WD WD10EZR</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 210</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 17" / 4:3</li> </ul>	
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b> ✓ Proyector ✓ Retroproyector transparencias</p>	



## Aula 2.5

## 26 Puestos

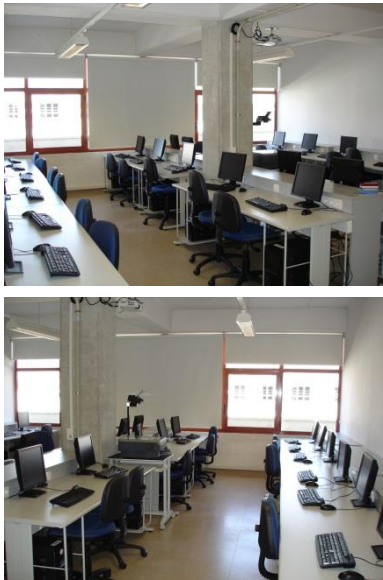

### Computadores:

- ✓ Intel® Celeron® Processor 2.80 GHz, 128K Cache, 400 MHz FSB
- ✓ 512 MB de RAM
- ✓ HD: 80GB - Seagate
- ✓ T. Video: Intel 915
- ✓ T. Sonido Realtek High Def.
- ✓ T. de red: Intel pro/100
- ✓ Monitor TFT 17" / 4:3
- ✓ FD 3'5"
- ✓ CD ROM

### Material electrónica / Telecomunicaciones:



- ✓ 25 Osciloscopios de 150 Mhz con 2 canales PROMAX OD581
- ✓ 25 Fuentes de alimentación PROMAX FA-665
- ✓ 25 Generadores de funciones PROMAX GF-830
- ✓ 25 Multímetros digitales PROMAX FP-2b
- ✓ 23 Medidores impedancias PROMAX MZ-505B
- ✓ 25 Entrenadores comunicaciones analógicas PROMAX EC-696
- ✓ 25 Entrenadores comunicaciones digitales PROMAX EC-796
- ✓ 13 Analizadores de espectros PROMAX AE-767
- ✓ 13 Entrenadores de comunicac. fibra óptica PROMAX EF-970
- ✓ 13 Kit fibra óptica PROMAX OP-970-02
- ✓ 13 Analizadores lógicos 32 canales PROMAX AL-320
- ✓ 4 Entrenadores de telefonía analógica y RDSI
- ✓ 4 Medidores de Campo TV & Satélite análisis MPEG PROLINK 4C
- ✓ 4 Entrenadores antenas / satélite/cable TV PROMAX EA-815E
- ✓ 4 Conjuntos de antenas: Parabólica, TV y Radio.
- ✓ 1 Generador de cartas de color PROMAX GV-998
- ✓ 1 Monitor de forma de onda TV PROMAX IC-031
- ✓ 1 Vectroscopio PROMAX IC-030



<b>Aula 2.6</b>	<b>26 Puestos</b>		<b>Aula 2.7</b>	<b>24 Puestos</b>	
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel Core™ i5-7400 CPU @ 3.00GHZ (L1:512K L2: 1 MB L3: 6 MB)</li> <li>✓ 8 GB de RAM DDR4-2400Mhz</li> <li>✓ HD: 1 Tera - ST1000DM010</li> <li>✓ T. Video: Nvidia GT 1030</li> <li>✓ T. Sonido Intel Placa base</li> <li>✓ T. de red: Intel 82574L Gigabit</li> <li>✓ Monitor LED FULLHD 22" / 16:9</li> </ul>			<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Celeron® Processor 430 (512K Cache, 1.80 GHz, 800 MHz FSB)</li> <li>✓ 2GB de RAM DDR2-800Mhz</li> <li>✓ HD: 160GB - ST3160318AS</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 8400 GS</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 17" / 4:3</li> </ul>		
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> <li>✓ Retroproyector transparencias</li> </ul>	<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> </ul>





<b><u>Aula 2.8</u></b>	<b><u>24 Puestos</u></b>		<b><u>Aula 2.9</u></b>	<b><u>26 Puestos</u></b>	
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Celeron® Processor 430 (512K Cache, 1.80 GHz, 800 MHz FSB)</li> <li>✓ 2GB de RAM DDR2-800Mhz</li> <li>✓ HD: 160GB - ST3160318AS</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 8400 GS</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE</li> <li>✓ Monitor TFT 17" / 4:3</li> <li>✓ 15 switch KVM / 2 puertos</li> <li>✓ 4 switch practicas de redes</li> </ul> <p>Material electrónica / Telecomunicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 15 Entrenadores PC Promax EO-865</li> <li>✓ 4 Osciloscopios PROMAX OD-581</li> <li>✓ 1 Polímetro PD-697.</li> </ul>			<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core® i5 4460 (4 cores, 6M Cache, 3.2 GHz, up to 3.40 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3 Pe-1333 (2 X 4GB)</li> <li>✓ P.Base: ASUS H81M-K Intel 1150</li> <li>✓ LAN Realtek® 8111G, 1 x controlador Gigabit LAN</li> <li>✓ Audio Realtek® ALC887 8 canales High Definition Audio CODEC * 2</li> <li>✓ HD1: Segate 1TB SATA3</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce GT630</li> <li>✓ Monitor LED Samsung 21.5" S22D300HY 16:9</li> </ul> <p>Material electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 4 Osciloscopios OD-462B</li> <li>✓ 8 Entrenadores Microcontroladores 8051.</li> <li>✓ 1 Osciloscopio TEKTRONIC 100Mhz</li> <li>✓ 2 Generadores de Funciones HP33120</li> <li>✓ 1 Fuente Alimentación Regulable.</li> </ul>		
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<p>✓ Proyector</p>	<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<p>✓ Proyector</p>



## Aula 2.10    20 Puestos

### 4 Computadores HP7700 Small Factor:

- ✓ Intel® Pentium® 4 Processor HT Technology, 3.40 GHz, 512K Cache, 800 MHz FSB
- ✓ 1GB de RAM DDR2-667Mhz
- ✓ HD: 1TB - Western Digital
- ✓ T. Video: ATI Radeon X1300
- ✓ T. Sonido Realtek High Definition
- ✓ T. de red: Intel pro/1000 GT
- ✓ Monitor TFT 17" / 4:3
- ✓ FD 3'5"
- ✓ DVD ROM

### Prácticas de Antenas y Propagación:

- ✓ 1 Multímetros digitales PD-697
- ✓ 1 Analizador de espectro Hameg HM5014 1Ghz
- ✓ 1 Analizador de RF N9912
- ✓ 1 Analizador de radiación de potencia selectiva NARDA SRM-300
- ✓ 1 Kit de prácticas de fundamentos de la tecnología de antenas de 8'5 Ghz
- ✓ 1 Interfaz UniTrain SO4203-2A con instrumentos virtuales
- ✓ 1 Interfaz UniTrain SO4203-2B Experimentador
- ✓ 2 Polímetros PROMAX PD-697
- ✓ 1 Taladro METABO TB E 45R




### Medios Audio-Visuales:

- ✓ Proyector



## Planta 3ª (Edificio Aulas)

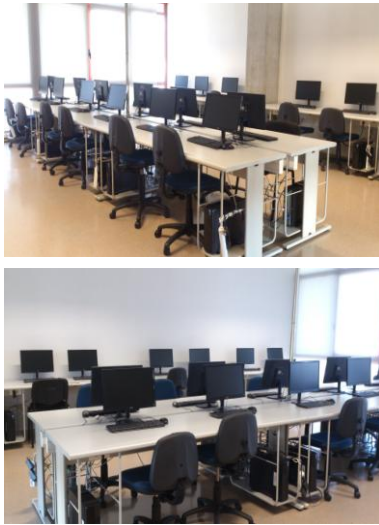
<b>Aula 3.1</b>	<b>42 Puestos</b>		<b>Aula 3.2</b>	<b>26 Puestos</b>	
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core i5-7500 3'4Ghz</li> <li>✓ 8 GB RAM DDR4 2133Mhz</li> <li>✓ Placa Base Gigabyte H110M-DS2-CF</li> <li>✓ HD1: 1TB - ST1000DM010-2EP1</li> <li>✓ T. Video: Intel i915 (max. 1024 MB)</li> <li>✓ T. Sonido Realtek ALC887</li> <li>✓ T. de red Realtek GbE 1000</li> <li>✓ Monitor TFT 22" / 16:9</li> </ul>		 <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">A/A</p>	<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel Core™ i5-7400 CPU @ 3.00GHZ</li> <li>L1: 256kb L2: 1 MB L3: 6 MB</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR4-2400Mhz</li> <li>✓ HD1: 1TB - ST1000DM010</li> <li>✓ T. Video: Intel</li> <li>✓ T. Sonido Intel</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ 3 T. Red Realtek R8111 pci-e</li> <li>✓ Monitor TFT 22" / 16:9</li> </ul> <p>Otro material:</p>		
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<p>✓ Proyector</p>	<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<p>✓ Proyector</p>


<b>Aula 3.3</b>	<b>27 Puestos</b>
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Celeron® Processor 430 (512K Cache, 1.80 GHz, 800 MHz FSB)</li> <li>✓ 2GB de RAM DDR2-800Mhz</li> <li>✓ HD1: 160GB - ST3160613A</li> <li>✓ HD2: 80GB - WD800JD</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 8400 GS</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 17" / 4:3</li> </ul>	
	
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> <li>✓ Retroproyector transparencias</li> </ul>

<b>Aula 3.4</b>	<b>26 Puestos</b>
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core i5-7500 3'4Ghz</li> <li>✓ 8 GB RAM DDR4 2133Mhz</li> <li>✓ Placa Base Gigabyte H110M-DS2-CF</li> <li>✓ HD1: 1TB - ST1000DM010-2EP1</li> <li>✓ T. Video: Intel i915 (max. 1024 MB)</li> <li>✓ T. Sonido Realtek ALC887</li> <li>✓ T. de red Realtek GbE 1000</li> <li>✓ 3 T. de Red Ethernet para red interna</li> <li>✓ Monitor TFT 22" / 16:9</li> </ul>	
<p>6 Islas Compuestas por:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 4 Conmutadores ATM RAD Ace-55</li> <li>✓ 1 equipo multiprotocolo SPS-6</li> <li>✓ 3 Routers CISCO 1841</li> <li>✓ 1 LightStream 1010</li> <li>✓ 3 Switch WS-C2950-12 12 port, 10/100 Catalyst</li> <li>✓ 1 Centralita Telefónica ERICSSON PABX opción IP.</li> <li>✓ 36 Teléfonos Ericsson.</li> <li>✓ 5 Router MikroTIK</li> <li>✓ 1 SWITCH TP Link TL-SG1024DE</li> </ul>	
	
<p><b>AULA DOTADA CON AIRE ACONDICIONADO</b></p>	
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 2 Proyectoros</li> </ul>





<b>Aula 3.5</b>	<b>26 Puestos</b>		
<p>Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core® i5 4460 (4 cores, 6M Cache, 3.2 GHz, up to 3.40 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3 Pe-1333 (2 X 4GB)</li> <li>✓ HD1: 1TB SATA</li> <li>✓ P.Base: ASUS H81M-K Intel 1150</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce GT620 ASUS</li> <li>✓</li> <li>✓ LAN Realtek® 8111G, 1 x controlador Gigabit LAN</li> <li>✓ Audio Realtek® ALC887 8 canales High Definition Audio CODEC * 2</li> <li>✓ Monitor LED LG 20" 20M35A 16:9</li> <li>✓ Caja sobremesa Micro-ATX</li> </ul>		<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> </ul>	

<b>Aula 3.6</b>	<b>26 Puestos</b>		
<p>Computadores HP7700 Small Factor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Pentium® 4 HT Technology, 3.40 GHz, 512K Cache, 800 MHz FSB</li> <li>✓ 1GB de RAM DDR2-667Mhz</li> <li>✓ HD: 1TB - Western Digital</li> <li>✓ T. Video: ATI Radeon X1300</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ Monitor TFT 17" / 4:3</li> <li>✓ FD 3'5" / DVD ROM</li> </ul> <p>Material electrónica / Telecomunicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 15 Osc. 2 canales, 100Mhz Agilent 54622A</li> <li>✓ 15 Gen. de funciones Agilent 33220A</li> <li>✓ 10 Multímetros digitales Promax PD-695</li> <li>✓ 5 Multímetros digitales Promax PD-697</li> <li>✓ 7 Medidores de impedancias PROMAX MZ-505</li> <li>✓ 15 Fuentes alimentación PROMAX FA-363</li> <li>✓ 15 Analizadores lógicos 32 canales 25Mhz PROMAX AL-320</li> <li>✓ 5 Trazadores de curvas HAMEG 6042</li> <li>✓ 7 Soldadores JBC-14S</li> <li>✓ 15 PROTOBOARD</li> </ul>		<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> </ul>	



<b>Aula 3.7</b>	<b>26 Puestos</b>		<b>Aula 3.8</b>	<b>24 Puestos</b>	
<p><b>Computadores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core™ i5-2400 Processor, (4 cores, 6M Cache, 3.1 GHz, up to 3.40 GHz)</li> <li>✓ 4GB de RAM DDR3-1333Mhz</li> <li>✓ HD1: 500GB - ST500DM002</li> <li>✓ HD2: 80GB - WD800JD</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 210</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel 1GB CT</li> <li>✓ 2 T. de Red para red interna 3 COM 10Mb</li> <li>✓ 1 T. de Red para red interna Realtek PCI-E GBE</li> <li>✓ 1 T. de Red WIFI TP-LINK 450Mbps</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 19" / 16:9</li> </ul> <p><b>Otro material:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1 Rack de Comunicaciones para prácticas de redes.</li> <li>✓ 24 Routers</li> <li>✓ 4 Switch</li> </ul>			<p><b>Computadores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Celeron® Processor 430, 512K Cache, 1.80 GHz, 800 MHz FSB</li> <li>✓ 2GB de RAM DDR2-800Mhz</li> <li>✓ HD: 160GB - ST3160318AS</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 8400 GS</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 17" / 4:3</li> </ul> <p><b>Otro material:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 14 Entrenadores Lógicos DET-2020</li> </ul>		
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> <li>✓ Retroproyector transparencias</li> </ul>		<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Proyector</li> </ul>	



## Aula 3.9

## 24 Puestos

Computadores HP7700 Small Factor:

- ✓ Intel® Core i5-4460 3'2Ghz
- ✓ 8 GB RAM DDR3 1600Mhz
- ✓ Placa Base Asus H81M-K
- ✓ HD1: 1TB - ST1000DM003-1ER1
- ✓ T. Video: Intel i915 (max. 1024 MB)
- ✓ T. Sonido Realtek ALC887
- ✓ T. de red Realtek 8111G
- ✓ Monitor TFT 22" / 16:9

Otro material:

- ✓ Maqueta control de Motores
- ✓ Maqueta control de líquidos
- ✓ Otras Maquetas de simulación de procesos industriales.



**Medios Audio-Visuales:**

- ✓ Proyector



## Aula 3.10    26 Puestos

### Computadores HP7700 Small Factor:

- ✓ Intel® Pentium® 4 Processor HT Technology, 3.40 GHz, 512K Cache, 800 MHz FSB
- ✓ 1GB de RAM DDR2-667Mhz
- ✓ HD: 1TB - Western Digital
- ✓ T. Video: ATI Radeon X1300
- ✓ T. Sonido Realtek High Definition
- ✓ T. de red: Intel pro/1000 GT
- ✓ Monitor TFT 17" / 4:3
- ✓ FD 3'5"
- ✓ DVD ROM

### Material electrónica / Telecomunicaciones:

- ✓ 15 Osciloscopios 100 Mhz / 2 canales Agilent 54622D
- ✓ 14 Generadores de funciones 20 Mhz Agilent 33220A
- ✓ 15 Fuentes de alimentación PROMAX FA-363
- ✓ 9 Multímetros digitales PROMAX PD-751
- ✓ 5 Multímetros digitales PROMAX PD-697
- ✓ 1 Multímetro digitales PROMAX FP-2b
- ✓ 6 Medidores de impedancias PROMAX MZ-505
- ✓ 5 Analizadores de Espectro 9Khz a 2'4Ghz PROMAX AE-867
- ✓ 5 Analizadores de Espectro 9Khz a 3Ghz R&S FS-300
- ✓ 6 Generadores de RF 1Mhz a 3Ghz R&S SM-300
- ✓ 2 Analizadores de Espectro fibra óptica PROMAX PROLITE-60
- ✓ 2 Fuentes de luz láser duales modulables 1310nm, 1550nm PROLITE
- ✓ 1 Analizador de Redes Agilent E5062A
- ✓ 1 Analizador de Redes Rodhe & Schwarz ZVB4
- ✓ 1 Medidor LCR RF de 1Mhz a 3Ghz Agilent 4287A
- ✓ 1 Medidor de potencia Agilent E4416
- ✓ 1 Analizador de forma de ruido Agilent N8973
- ✓ 1 Analizador de Espectro Agilent E4404B
- ✓ 1 Transmisor de señal de Televisión 5W
- ✓ 1 Antena de frecuencia 2.3-2.45Ghz
- ✓ 7 Frecuencímetros 1Mhz a 3Ghz
- ✓ 1 Watímetro marca Bird mod. 4314B
- ✓ 5 Watímetros MJF-201 – 1'5Mhz-250Mhz
- ✓ 5 Watímetros MJF-267 – 1'8Mhz-54Mhz
- ✓ 2 Watímetros Diamond SX-600 1'2Mhz-525Mhz
- ✓ 1 Conmutador de antena



- ✓ 2 Watímetros Diamond SX-100 1'8Mhz-1'3Ghz
- ✓ 1 Receptor RF para audio-video banda 2'4Ghz
- ✓ 1 Receptor RF para audio-video banda 1'2Ghz-2'4Ghz
- ✓ 1 Transmisor RF audio-video 1'2Ghz
- ✓ 1 Transmisor RF audio-video 2'4Ghz-2'655Ghz
- ✓ 1 Down converter de 2'4Ghz a 1'2Ghz. Osc. Lcal 900Mhz
- ✓ 1 Amplificador HF-100W
- ✓ 1 Dummy load VHF 1'5KW
- ✓ 4 Adaptadores de impedancias MM-27
- ✓ 1 Excitador de líneas de transmisión para emisoras de RF A/V
- ✓ 15 Sistemas de desarrollo digital
- ✓ 15 Adaptadores GPIB/USB Agilent 82357A
- ✓ 10 Soldadores marca JBC mod. 14S
- ✓ 15 PROTOBOARD

### Medios Audio-Visuales:

- ✓ Proyector





## Aula 3.11 17 puestos. Prácticas de Robótica y Fabricación de PCB's.

### 5 Computadores:

- ✓ Intel® Celeron® Processor  
2.80 GHz, 128K Cache, 400 MHz FSB.
- ✓ 512MB de RAM
- ✓ HD: 80GB - ST380013AS
- ✓ T. Video: Intel 82915G
- ✓ T. Sonido Realtek High Definition
- ✓ T. de red: Intel pro/100
- ✓ FD 3'5"
- ✓ DVD ROM
- ✓ Monitor TFT 15" / 4:3

### Equipamiento para la fabricación de PCB's:

- ✓ Equipo de control numérico para de Placas de Circuito Impreso LPKF ProtoSmart S62
- ✓ 5 Taladros Metabo TBE-4512
- ✓ 1 Insoladora para PCB a simple cara
- ✓ 1 Guillotina
- ✓ 3 Estacion de soldadura / desoldadura AOYUE 2073A+
- ✓ 1 Estación de trabajo soldadura / desoldadura SMD/BGA ERSA
- ✓ 1 Fregadero (Depósito de recogida de residuos peligrosos 25 litros)
- ✓ 2 Osciloscopios OD-462B
- ✓ 2 Fuentes de Alimentación PROMAX FA-363B
- ✓ 2 Multimétros PROMAX PD-518
- ✓ Conjunto Herramientas(Amoladora, DREMEL, alicates, limas, segueta, sierra de Calar, destornilladores, brocas para metal... )
- ✓ 5 Lupas
- ✓ 1 Soldador ERSA i-Con nano
- ✓ 5 Soldadores JBC- 14s
- ✓ 2 Crisoles para estañar

### Prácticas de Robótica:

- ✓ 1 brazo Robotizado SCORBOT-ER IV Plus (INTELITEK)
- ✓ 2 brazo Robotizado SCORBOT-ER V Plus (INTELITEK)
- ✓ 1 brazo Robotizado SCORBOT-ER VII Plus (INTELITEK)
- ✓ 1 Cinta transportadora
- ✓ 1 Base giratoria



### Medios Audio-Visuales:

- ✓ Proyector



## Planta 1ª (Edificio Principal)

<b>Libre Acceso</b>	<b>16 Puestos</b>		<b>Aula D2</b>	<b>21 Puestos</b>	
<p>6 Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core™ i5-3350P Processor (4 cores, 6M Cache, 3.1 GHz, up to 3.30 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3-1333Mhz</li> <li>✓ HD: 1TB - WD WD10EZR</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 210</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 19" / 16:9</li> </ul>			<p>5 Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core™ i5-3350P Processor (4 cores, 6M Cache, 3.1 GHz, up to 3.30 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3-1333Mhz</li> <li>✓ HD: 1TB - WD WD10EZR</li> <li>✓ T. Video: NVIDIA GForce 210</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor TFT 19" / 16:9</li> </ul> <p>2 Puestos de electrónica con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1 Osciloscopio OD-512</li> <li>✓ Generador de señal GF-917</li> <li>✓ 1 Fuente Alimentación FA-663</li> </ul>		
<b>Medios Audio-Visuales:</b>				<b>Medios Audio-Visuales:</b>	




## Planta -1 (Edificio Principal)

<u>Aula P1</u>	<u>38 puestos</u>			<u>Aula Polivalente</u>	<u>40 puestos</u>		
<p>38 Computadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Intel® Core™ i5-3330P Processor (4 cores, 6M Cache, 3.0 GHz, up to 3.20 GHz)</li> <li>✓ 8GB de RAM DDR3-1333Mhz</li> <li>✓ HD: 1TB - WD WD10EZEX</li> <li>✓ T. Video: Intel HD Graphics</li> <li>✓ T. Sonido Realtek High Definition</li> <li>✓ T. de red: Intel pro/1000 GT</li> <li>✓ T. Red Realtek PCI-E GBE (Desact.)</li> <li>✓ Monitor LED LG 20" 20EN33 16:9</li> </ul> <p>(Instalación de Aire Acondicionado)</p>				<p>25 conexiones de red</p> <p>(Instalación de Aire Acondicionado)</p>			
<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<p>✓ Proyector</p>		<p><b>Medios Audio-Visuales:</b></p>		<p>✓ Proyector - Entrada VGA y HDMI</p> <p>✓ Equipo de Grabación GALICASTER</p>	



## Aulas Prefabricadas - Módulo 2 - Aula B-2

<b><u>Aula P1</u></b>	<b><u>59 puestos</u></b>	
<p>Material electrónica / Telecomunicaciones:</p> <p>Prácticas de óptica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Práctica Efecto Faraday</li> <li>✓ Práctica Efecto Kerr</li> <li>✓ Práctica manipulación de luz láser</li> <li>✓ Práctica lentes y sistemas ópticos</li> <li>✓ Práctica de interferencias y luces coherentes</li> <li>✓ Práctica polarización</li> <li>✓ Práctica de Fibras ópticas</li> </ul> <p>Prácticas de Física:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Física Aplicada</li> <li>✓ Transmision de ondas</li> <li>✓ Microondas</li> </ul>		
<b>Medios Audio-Visuales:</b>	✓ Proyector	









# Aulas de Prácticas ETSIIT ( Edificio Auxiliar)

Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informática y de Telecomunicación

<b><u>Aula F04</u></b>	<b><u>14 Puestos</u></b>	
<p>Placa Base: HP Compaq Pro 6300 SFF          Procesador: Intel® Core™ i5-3470 CPU@ 3.20GHz 4 Cores          Memoria: 4GB en 1 DIMM DDR3 1600 MHz (0,6 ns)          Disco Duro: 500 MB WDC WD5000AAKX / 500 MB ST500DM002          T. Gráfica: Xeon E3-1200 (Placa Base)          T. Red: Intel 82579LM Gigabit          T. Sonido: C216 Chipset Family High Definition Audio Controller          Monitor: HP Compaq LA1951G          Dispone de aire acondicionado</p>		
<b>Medios audiovisuales</b>	<b>Projector Pizarra Multimedia</b>	



<b><u>Aula F19</u></b>	<b><u>24 Puestos</u></b>	
<p>Placa Base: HP Compaq Pro 6300 SFF          Procesador: Intel® Core™ i5-3470 CPU@ 3.20GHz 4 Cores          Memoria: 4GB en 1 DIMM DDR3 1600 MHz (0,6 ns)          Disco Duro: 500 MB WDC WD5000AAKX / 500 MB ST500DM002          T. Gráfica: Xeon E3-1200 (Placa Base)          T. Red: Intel 82579LM Gigabit          T. Sonido: C216 Chipset Family High Definition Audio Controler          Monitor: HP Compaq LA1951g          Dispone de aire acondicionado</p>		
<b>Medios audiovisuales</b>	<b>Projector Pizarra Multimedia</b>	





ugr

Universidad  
de Granada

# *Aulas de Prácticas ETSIIT (Edificio Auxiliar)*

Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informática y de Telecomunicación



<http://etsiit.ugr.es/>

E.T.S. Ingenierías Informática y de Telecomunicación  
UNIVERSIDAD DE GRANADA  
C/ Periodista Daniel Saucedo s/n  
E-18071 – Granada (España)