



## CFGS Sistemes de Telecomunicació i Informàtics

**XARXES INFORMÀTIQUES LAN'S WAN'S .ROUTERS CISCO  
SISTEMES DE COMUNICACIÓ (TELFÒNICS , SATÈLIT,..)  
S.O. WINDOWS – WIN-SERVER - LINUX - EINES INFORMÀTIQUES  
LLENGUATGES DE PROGRAMACIÓ (C++ , VISUAL BASIC) - HARDWARE INFORMÀTIC  
SISTEMES DE PRODUCCIÓ I POSTPRODUCCIÓ D'IMATGE I SO**

**Nivell:** Formació professional de grau superior

**Titulació:** Tècnic/a superior en **Desenvolupament de Sistemes de Telecomunicació i Informàtics**

**Durada:** 2.000 hores en dos cursos

Titulació acadèmica habilitada per inscriure's en el Registre d'Instal·ladors de Telecomunicacions de Catalunya. Decret 360/199. de 27 de desembre (DOGC 3047. de 31.12.1999)



### Crèdits

1r curs		2n curs	
Sistemes de telefonia	175 hores	Sistemes tècnics de producció i postproducció d'imatge i so	96 hores
Electrònica digital per a sistemes informàtics	70 hores	Sistemes tècnics d'emissió i recepció d'imatge i so	120 hores
Equips i sistemes informàtics	140 hores	Sistemes telemàtics	144 hores
Sistemes operatius monousuari, multiusuari i utilitats de suport	122 hores	Administració, gestió i comercialització d'una petita empresa	60 hores
Programes d'usuari	105 hores	Desenvolupament de sistemes de telecomunicació i informàtics	120 hores
Tècniques de programació	123 hores	Qualitat	72 hores
Gestió del desenvolupament de sistemes de telecomunicació i informàtics	105 hores	Relacions en l'àmbit de treball	60 hores
Seguretat en les instal·lacions de sistemes de telecomunicació i informàtica	70 hores	Formació en centres de treball	350 hores
Formació i orientació laboral	70 hores		

### Accés a altres estudis

**Universitaris :** Amb el títol es pot reconèixer aproximadament un **18%** de la carrera universitària **d'Enginyeria Tècnica Telecomunicacions (Telemàtica)**

Per Accés a altres estudis universitaris consultar : <http://www.xtec.cat/ftp/>

### Empreses que han col·laborat en la formació dels alumnes

- IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY, SA
- BAYER POLÍMEROS, SL
- KELLOG'S ESPAÑA, SA
- INFORDISA
- TAINFO
- S. ESPAÑOLA DE RADIODIFUSIÓN

- DOW CHEMICAL IBÈRICA
- PLANA FABREGA TARRAGONA, SA
- CONSORCI D'AIGÜES DE TARRAGONA
- APP INFORMÀTICA ALMA REUS, SL
- INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT
- HOSPITAL JOAN XXIII
- SISTAC SL

- TELEX IX SA
- OFIMÀTICA SALOU SL
- IRD TELECOMUNICACIONES SL
- COOK TELECOM SL
- GUIVERNAU SRC
- C. D'ARQUITECTES JORDI CA PELL
- AÑO CERO TORREDEMBARRA (BEEP)

**Com arribar a l'IES SEP Comte de Rius?** Amb transport públic:

**Línies d'autobusos EMT:** Línia 14: Plaça Imperial Tarraco - Zona Educacional **////** Línia 24: Estació RENFE - Zona Educacional

Línia 5: Colom - Sant Salvador **////** Línia 54: Bonavista - Pere Martell - Cooperativa Tarraco

Línia 85: Pere Martell - Hospital Joan XXIII - Sant Salvador