

## EL CICLE FORMATIU ÉS INTERESSANT PER:

- ⇒ **L'ensenyament és pràctic**, totalment relacionat amb l'ambient de treball, i amb els mòduls necessaris per accedir preparat al món del treball en un període curt.
- ⇒ **Aquest cicle formatiu és DUAL**. És una nova forma d'entendre la Formació Professional. Hi ha una coordinació entre centre educatiu i les empreses, de forma que continguts dels mòduls n'imparteixen tots dos.
- ⇒ Aquest cicle es desenvolupa en empreses i en el centre de treball.
- ⇒ Els grups són reduïts.
- ⇒ El títol capacita per a exercir en empreses del sector serveis, tant públics com privats, desenvolupant i supervisant projectes d'ICTV, implantar i mantenir sistemes domòtics i inmòtics, mantenir equips audiovisuals i la gestió de comunicacions de banda ampla, telefonia fixa i de seguretat electrònica.

## ON ES REALITZA

### ***Institut d'Educació Secundària "TIRANT LO BLANC"***

*Carrer dels Estudiants, 2  
46701 - GANDIA (VALÈNCIA)  
Tel.: 96 282 94 20  
Fax: 46015587.fax@edu.gva.es  
Email: 46015587@centres.cult.gva.es*

## PREINSCRIPCIÓ I MATRÍCULA

Preinscripció: Consultar en el centre.

Matrícula: Consultar en el centre.

Prova d'Accés: Consultar en el centre.

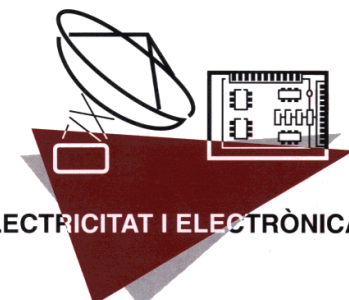
**Per a més informació dirigiu-vos a:**

SECRETARIA DEL CENTRE  
(Horari: de 9:00 a 12:00 hores)

DEPARTAMENT D'ELECTRÒNICA



GENERALITAT VALENCIANA  
CONSELLERIA DE CULTURA, EDUCACIÓ I CIÈNCIA



## CICLE DUAL

## CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR:

**TÈCNIC SUPERIOR EN SISTEMES DE TELECOMUNICACIONS I INFORMÀTICS**

## INFORMACIÓ GENERAL

# Tècnic Superior en Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics.

El Reial Decret 401/2003, de 4 de abril, las empreses instal·ladors hauran de tenir al menys una persona amb la qualificació tècnica adequada.

Son titulats competents les persones amb les següents titulacions:

- Enginyer de Telecomunicacions.
- Enginyer Tècnic de Telecomunicacions.
- Tècnic Superior en Instal·lacions Electrotècniques o títol equivalent.
- Tècnic Superior en Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics.**

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 2000 hores.

Família Professional: Electricitat y Electrònica.

Referent europeu: CINE-5b (Classificació Internacional Normalitzada Educació).

## DISTRIBUCIÓ HORARIA

<b>Primer Curs</b>	Hores setmana	Hores Totals
Configuració de infraestructures de sistemes de telecomunicacions	4	128
Elements de sistemes de telecomunicacions	3	96
Sistemas informàtics i xarxes locals.	6	192
Tècniques y processos en infraestructures de telecomunicacions.	3	96
Gestió de projectes de instal·lacions de telecomunicacions.	3	96
Sistemas de telefonia fixa i mòbil.	5	160
Formació i orientació laboral.	3	96
Anglès Tècnic I. Horari reservat para la docència en anglès.	3	96

## **Segon Curs**

Sistemas de producció audiovisual	7	140
Xarxes telemàtiques.	6	120
Sistemas de radiocomunicacions.	6	120
Sistemas integrats y llar digital.	6	120
Empresa e iniciativa emprendedora.	3	60
Anglès Tècnic II	2	40
Projecte de sistemes de telecomunicacions i informàtics.		40
Formació en centres de treball.		400

## ACCESO Y SALIDAS PROFESIONALES

### **Accés directe**

- Títol de batxillerat LOGSE (BCN o BT).
- Qualsevol batxillerat amb l'assignatura d'electrotècnia.
- Tècnic especialista de FP2 o equivalent.
- Opcions C y D del COU.

### **Prova d' accés**

- Per a majors de 19 anys que no tinguen la titulació exigida o para majors de 18 anys con un títol.
- Tècnics de cycle medi de la mateixa família Professional. (consultar dates: en Maig inscripció y en Juny la prova)

## COMPETENCIAS PROFESIONALES

- Desenrotllar projectes de ICTVs.
- Supervisar muntatges i manteniment de ICTVs.
- Gestionar sistemes telemàtics.
- Administrar sistemes inmòtics.
- Producció audiovisual.
- Gestió de xarxes de comunicacions de banda ampla, telefonia fixa y mòbil.

## QUÉ ÉS L'ENSENYANÇA DUAL?

Aquest cycle formatiu s'imparteix en el centre y en empreses col·laboradores. Todos los mòduls son susceptibles de realitzar-se en empreses y en el IES TIRANT LO BLANC. El alumne disposarà de un contracte en l'empresa on ha realitzar els mòduls. Esta formació es crida modelo dual (model alemà) los alumnes realitzaran en el primer trimestre los estudis sols al el centre, y el segon y tercer trimestre en el centro y en empreses col·laboradores, amb un contracte de treball nou que està elaborant la Conselleria de Educació. Es la nova tendència en els cycles formatius i som pioners en implantar-lo.