2016
2017

FP

FORMACIÓN
PROFESIONAL



Familia profesional

Electricidade e electrónica

aquí hai futuro

XUNTA DE GALICIA

CB Electricidade e electrónica

Ciclo formativo de grao básico **Título LOE**

Perfil profesional Duración

2.000 horas

Que se aprende a facer?

Realizar operacións auxiliares na montaxe e no mantemento de elementos e equipamentos eléctricos e electrónicos, así como en instalacións electrotécnicas e de telecomunicacións para edificios e conxuntos de edificios, aplicando as técnicas requiridas, operando coa calidade indicada, cumprindo as normas de prevención de riscos laborais e de protección ambiental correspondentes, e comunicándose oralmente e por escrito en linguas galega e castelá, así como nalgunha lingua estranxeira.

En que ámbitos se traballa?

Actividades por conta allea en empresas de montaxe e mantemento de instalacións electrotécnicas de edificios, vivendas, oficinas, locais comerciais e industriais, con supervisión de nivel superior e baixo a regulación do Regulamento Electrotécnico de baixa Tensión e da Normativa das Infraestruturas Comúns de Telecomunicacións.

Que ocupacións se desempeñan?

Operario/a de instalacións eléctricas de baixa tensión; axudante de montador/ora de antenas receptoras de televisión e satélites; axudante de instalador/ora e reparador/ora de equipamentos telefónicos e telegráficos; axudante de instalador/ora de equipamentos e sistemas de comunicación; axudante de instalador/ora reparador/ora de instalacións telefónicas; peón da industria de produción e distribución de enerxía eléctrica; axudante de montador/ora de sistemas microinformáticos; operador/ora de ensamblaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos; auxiliar de mantemento de equipamentos eléctricos e electrónicos; probador/ora axustador/ora de placas e equipamentos eléctricos e electrónicos; montador/ora de compoñentes en placas de circuíto impreso.

Cales son os módulos deste ciclo?

Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP3009	Ciencias aplicadas I	175
1º	MP3011	Comunicación e sociedade I	206
1º	MP3015	**Equipamentos eléctricos e electrónicos**	233
1º	MP3013	**Instalacións eléctricas e domóticas**	296
2º	MP3019	Ciencias aplicadas II	162
2º	MP3012	Comunicación e sociedade II	135
2º	MP3018	Formación en centros de traballo	320
2º	MP3016	**Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos**	206
2º	MP3014	**Instalacións de telecomunicacións**	205

Nota. No primeiro curso dedicaranse 35 horas á titoría, e 27 horas no segundo curso. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén?

Profesional básico en Electricidade e Electrónica.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP3013	Instalacións eléctricas e domóticas.	UC0816_1	Realizar operacións de montaxe de instalacións eléctricas de baixa tensión e domóticas en edificios.
MP3014	Instalacións de telecomunicacións.	UC0817_1	Realizar operacións de montaxe de instalacións de telecomunicacións.
MP3015	Equipamentos eléctricos e electrónicos.	UC1559_1	Realizar operacións de ensamblaxe na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.
		UC1560_1	Realizar operacións de conexión na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.
		UC1561_1	Realizar operacións auxiliares no mantemento de equipamentos eléctricos e electrónicos.
MP3016	Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos.	UC1207_1	Realizar operacións auxiliares de montaxe de equipamentos microinformáticos.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC0816_1	Realizar operacións de montaxe de instalacións eléctricas de baixa tensión e domóticas en edificios.	MP3013	Instalacións eléctricas e domóticas.
UC0817_1	Realizar operacións de montaxe de instalacións de telecomunicacións.	MP3014	Instalacións de telecomunicacións.
UC1559_1	Realizar operacións de ensamblaxe na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.	MP3015	Equipamentos eléctricos e electrónicos.
UC1560_1	Realizar operacións de conexión na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.		
UC1561_1	Realizar operacións auxiliares no mantemento de equipamentos eléctricos e electrónicos.		
UC1207_1	Realizar operacións auxiliares de montaxe de equipamentos microinformáticos.	MP3016	Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos.

CM Instalacións eléctricas e automáticas

Ciclo formativo de grao medio — **Título LOE**

Perfil profesional — Duración **2.000 horas**

Que se aprende a facer?

Montar e manter infraestruturas de telecomunicación en edificios, instalacións eléctricas de baixa tensión, máquinas eléctricas e sistemas automatizados, conforme a normativa, a regulamentación e os protocolos de calidade, seguridade e riscos laborais, asegurando a súa funcionalidade e o respecto polo medio.

En que ámbitos se traballa?

En pequenas e medianas empresas, normeadamente privadas, dedicadas á montaxe e ao mantemento de infraestruturas de telecomunicación en edificios, máquinas eléctricas, sistemas automatizados, instalacións eléctricas de baixa tensión e sistemas domóticos, tanto por conta propia como por conta allea.

Que ocupacións se desempeñan?

Instalador/ora mantedor/ora electricista. Electricista de construción. Electricista industrial. Electricista de mantemento. Instalador/ora mantedor/ora de sistemas domóticos. Instalador/ora mantedor/ora de antenas. Instalador/ora de telecomunicacións en edificios de vivendas. Instalador/ora mantedor/ora de equipamentos e instalacións de telefonía. Montador de instalacións de enerxía solar fotovoltaica.

Cales son os módulos deste ciclo?

Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0232	**Automatismos industriais**	213
1º	MP0233	Electrónica	107
1º	MP0234	Electrotecnia	213
1º	MP0241	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0235	**Instalacións eléctricas interiores**	320
2º	MP0242	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0243	Formación en centros de traballo	410
2º	MP0237	**Infraestruturas comúns de telecomunicacións en vivendas e edificios**	123
2º	MP0236	**Instalacións de distribución**	155
2º	MP0238	**Instalacións domóticas**	123
2º	MP0239	**Instalacións solares fotovoltaicas**	53
2º	MP0240	**Máquinas eléctricas**	123

Nota. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén?

Técnico en Instalacións Eléctricas e Automáticas.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0232	Automatismos industriais.	UC0822_2	Montar e manter instalacións de automatismos no ámbito de vivendas e pequena industria.
MP0238	Instalacións domóticas.		
MP0235	Instalacións eléctricas interiores.	UC0820_2	Montar e manter instalacións eléctricas de baixa tensión en edificios destinados principalmente a vivendas.
		UC0821_2	Montar e manter instalacións eléctricas de baixa tensión en edificios comerciais, de oficinas e dunha ou de varias industrias.
MP0236	Instalacións de distribución.	UC0823_2	Montar e manter redes eléctricas aéreas de baixa tensión.
		UC0824_2	Montar e manter redes eléctricas subterráneas de baixa tensión.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0237	Infraestruturas comúns de telecomunicacións en vivendas e edificios.	UC0120_2	Montar e manter instalacións de captación de sinais de radiodifusión sonora e televisión en edificios ou conxuntos de edificacións (antenas e vía cable).
		UC0121_2	Montar e manter instalacións de acceso ao servizo de telefonía dispoñible ao público e instalacións de control de acceso (telefonía interior e videoportaría).
MP0239	Instalacións solares fotovoltaicas.	UC0836_2	Montar instalacións solares fotovoltaicas.
		UC0837_2	Manter instalacións solares fotovoltaicas.
MP0240	Máquinas eléctricas.	UC0825_2	Montar e manter máquinas eléctricas.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC0822_2	Montar e manter instalacións de automatismos no ámbito de vivendas e pequena.	MP0232	Automatismos industriais.
		MP0238	Instalacións domóticas.
UC0820_2	Montar e manter instalacións eléctricas de baixa tensión en edificios destinados principalmente a vivendas.	MP0235	Instalacións eléctricas interiores.
UC0821_2	Montar e manter instalacións eléctricas de baixa tensión en edificios comerciais, de oficinas e dunha ou de varias industrias.		
UC0825_2	Montar e manter máquinas eléctricas.	MP0240	Máquinas eléctricas.
UC0120_2	Montar e manter instalacións de captación de sinais de radiodifusión sonora e televisión en edificios ou conxuntos de edificacións (antenas e vía cable).	MP0237	Infraestruturas comúns de telecomunicacións en vivendas e edificios.
UC0121_2	Montar e manter instalacións de acceso ao servizo de telefonía dispoñible ao público e instalacións de control de acceso (telefonía interior e videoportaría).		
UC0823_2	Montar e manter redes eléctricas aéreas de baixa tensión.	MP0236	Instalacións de distribución.
UC0824_2	Montar e manter redes eléctricas subterráneas de baixa tensión.		
UC0836_2	Montar instalacións solares fotovoltaicas.	MP0239	Instalacións solares fotovoltaicas.
UC0837_2	Manter instalacións solares fotovoltaicas.		

CM Instalacións de telecomunicacións

Ciclo formativo de grao medio **Título LOE**

Perfil profesional — Duración **2.000 horas**

Que se aprende a facer?

Montar e manter instalacións de telecomunicacións e audiovisuais, instalacións de radiocomunicacións e instalacións domóticas, de acordo coa normativa, a regulamentación e os protocolos de calidade, seguridade e riscos laborais, de xeito que se asegure a súa funcionalidade e o respecto ambiental.

En que ámbitos se traballa?

En microempresas e en empresas pequenas e medianas, maioritariamente privadas, por conta propia ou allea, nas áreas de montaxe e mantemento de infraestruturas de telecomunicación, instalacións de circuíto pechado de televisión e seguridade electrónica, centrais telefónicas e infraestruturas de redes de voz e datos, sonorización e megafonía, instalacións de radiocomunicacións, sistemas domóticos e equipamentos informáticos.

Que ocupacións se desempeñan?

Instalador/ora de telecomunicacións en edificios de vivendas, instalador/ora de antenas, instalador/ora de sistemas de seguridade, técnico/a en redes locais e telemática, técnico/a en instalación e mantemento de redes locais, instalador/ora de telefonía, instalador/ora montador/ora de equipamentos telefónicos e telemáticos, técnico/a en instalacións de son, instalador/ora de megafonía, instalador/ora mantedor/ora de sistemas domóticos, técnico/a instalador/ora mantedor/ora de equipamentos informáticos, e técnico/a en montaxe e mantemento de sistemas de radiodifusión.

Cales son os módulos deste ciclo?

Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0359	Electrónica aplicada	266
1º	MP0360	Equipamentos microinformáticos	133
1º	MP0366	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0363	**Instalacións de megafonía e sonorización**	160
1º	MP0365	Instalacións de radiocomunicacións	107
1º	MP0362	Instalacións eléctricas básicas	187
2º	MP0364	**Circuíto pechado de televisión e seguridade electrónica**	157
2º	MP0367	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0368	Formación en centros de traballo	410
2º	MP0237	**Infraestruturas comúns de telecomunicacións en vivendas e edificios**	123
2º	MP0361	**Infraestruturas de redes de datos e sistemas de telefonía**	174
2º	MP0238	Instalacións domóticas	123

Nota. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén?

Técnico en Instalacións de Telecomunicacións.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0237	Infraestruturas comúns de telecomunicacións en vivendas e edificios.	UC0120_2	Montar e manter instalacións de captación de sinais de radiodifusión sonora e televisión en edificios ou conxuntos de edificacións (antenas e vía cable).
		UC0121_2	Montar e manter instalacións de acceso ao servizo de telefonía dispoñible ao público e instalacións de control de acceso (telefonía interior e videoportaría).
MP0363	Instalacións de megafonía e sonorización.	UC0597_2	Montar e manter instalacións de megafonía e sonorización de locais.
MP0364	Circuíto pechado de televisión e seguridade electrónica.	UC0598_2	Montar e manter instalacións de circuíto pechado de televisión.
MP0361	Infraestruturas de redes de datos e sistemas de telefonía.	UC0599_2	Montar e manter sistemas de telefonía con centrais de baixa capacidade.
		UC0600_2	Montar e manter infraestruturas de redes locais de datos.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC0120_2	Montar e manter instalacións de captación de sinais de radiodifusión sonora e televisión en edificios ou conxuntos de edificacións (antenas e vía cable).	MP0237	Infraestruturas comúns de telecomunicacións en vivendas e edificios.
UC0121_2	Montar e manter instalacións de acceso ao servizo de telefonía dispoñible ao público e instalacións de control de acceso (telefonía interior e videoportaría).		
UC0597_2	Montar e manter instalacións de megafonía e sonorización de locais.	MP0363	Instalacións de megafonía e sonorización.
UC0598_2	Montar e manter instalacións de circuíto pechado de televisión.	MP0364	Circuíto pechado de televisión e seguridade electrónica.
UC0599_2	Montar e manter sistemas de telefonía con centrais de baixa capacidade.	MP0361	Infraestruturas de redes de datos e sistemas de telefonía.
UC0600_2	Montar e manter infraestruturas de redes locais de datos.		

CS Sistemas electrotécnicos e automatizados

Ciclo formativo de grao superior **Título LOE**

Perfil profesional Duración

2.000 horas

Que se aprende a facer?

Desenvolver proxectos e en xestionar e supervisar a montaxe e o mantemento de instalacións electrotécnicas no ámbito do regulamento electrotécnico para baixa tensión (REBT). Tamén consiste en supervisar o mantemento de instalacións de infraestruturas comúns de telecomunicacións, a partir da documentación técnica, especificacións, normativa e procedementos establecidos, asegurando o funcionamento, a calidade, a seguridade, e a conservación ambiental.

En que ámbitos se traballa?

Este profesional exerce a súa actividade en empresas, maioritariamente privadas, dedicadas ao desenvolvemento de proxectos, á xestión e á supervisión da montaxe e do mantemento de instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais, á instalación de sistemas domóticos e inmóticos, a infraestruturas de telecomunicación en edificios, a redes eléctricas de baixa e a sistemas automatizados, tanto por conta propia como por conta allea.

Que ocupacións se desempeñan?

Técnico/a en proxectos electrotécnicos; proxectista electrotécnico/a; proxectista de instalacións de electrificación en baixa tensión para vivendas e edificios; proxectista de instalacións de electrificación en baixa tensión para locais especiais; proxectista de instalacións de iluminación exterior; proxectista de liñas eléctricas de distribución de enerxía eléctrica en media tensión e centros de transformación; proxectista en instalacións de antenas e de telefonía para vivendas e edificios; coordinador/ora técnico/a de instalacións electrotécnicas de baixa tensión para os edificios; técnico/a de supervisión, verificación e control de equipamentos e instalacións electrotécnicas e automatizadas; técnico/a supervisor/ora de instalacións de iluminación exterior; capataz de obras en instalacións electrotécnicas; xefe/a de equipo de instalación de baixa tensión para edificios; coordinador técnico de redes eléctricas de baixa tensión e iluminación exterior; técnico/a en supervisión, verificación e control de equipamentos en redes eléctricas de distribución en baixa tensión e iluminación exterior; capataz de obras en redes eléctricas de distribución en baixa tensión e iluminación exterior; encargado/a de obras en redes eléctricas de distribución en baixa tensión e iluminación exterior; xefe/a de equipo de instalación en redes eléctricas de distribución en baixa tensión e iluminación exterior; xestor/ora do mantemento de instalacións eléctricas de distribución e iluminación exterior.

Cales son os módulos deste ciclo?

Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0527	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0517	Procesos en instalacións de infraestruturas comúns de telecomunicacións	187
1º	MP0520	Sistemas e circuítos eléctricos	213
1º	MP0521	**Técnicas e procesos en instalacións domóticas e automáticas**	213
1º	MP0518	**Técnicas e procesos en instalacións eléctricas**	240
2º	MP0523	**Configuración de instalacións domóticas e automáticas**	140
2º	MP0524	**Configuración de instalacións eléctricas**	140
2º	MP0522	**Desenvolvemento de redes eléctricas e centros de transformación**	122
2º	MP0519	**Documentación técnica en instalacións eléctricas**	105
2º	MP0528	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0529	Formación en centros de traballo	384
2º	MP0526	Proxecto de sistemas electrotécnicos e automatizados	26
2º	MP0602	**Xestión da montaxe e do mantemento de instalacións eléctricas**	70

Nota. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén?

Técnico superior en Sistemas Electrotécnicos e Automatizados.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0602	Xestión da montaxe e do mantemento de instalacións eléctricas.	UC1180_3	Organizar e xestionar os procesos de montaxe das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.
		UC1182_3	Organizar e xestionar os procesos de mantemento das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.
		UC1275_3	Planificar e xestionar a montaxe e o mantemento de redes eléctricas de baixa tensión e iluminación exterior.
MP0518	Técnicas e procesos en instalacións eléctricas.	UC1181_3	Supervisar os procesos de montaxe das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.
MP0521	Técnicas e procesos en instalacións domóticas e automáticas.	UC1183_3	Supervisar os procesos de mantemento das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.
		UC1276_3	Supervisar e realizar a montaxe de redes eléctricas de baixa tensión e iluminación exterior.
		UC1277_3	Supervisar e realizar o mantemento de redes eléctricas de baixa tensión e iluminación exterior.
MP0519	Documentación técnica en instalacións eléctricas.	UC0829_3	Desenvolver proxectos de instalacións eléctricas de baixa tensión no ámbito de edificios de vivendas, industrias, oficinas e locais de pública concorrencia.
MP0523	Configuración de instalacións domóticas e automáticas.	UC0830_3	Desenvolver proxectos de instalacións eléctricas de baixa tensión en locais de características especiais e instalacións con fins especiais.
MP0524	Configuración de instalacións eléctricas.	UC0834_3	Desenvolver proxectos de instalacións de iluminación exterior.
MP0522	Desenvolvemento de redes eléctricas e centros de transformación.	UC0831_3	Desenvolver proxectos de redes eléctricas de baixa tensión.
		UC0833_3	Desenvolver proxectos de instalacións eléctricas de centros de transformación.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC1180_3	Organizar e xestionar os procesos de montaxe das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.	MP0602	Xestión da montaxe e do mantemento de instalacións eléctricas.
UC1182_3	Organizar e xestionar os procesos de mantemento das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.		
UC1275_3	Planificar e xestionar a montaxe e o mantemento de redes eléctricas de baixa tensión e iluminación exterior.		
UC1181_3	Supervisar os procesos de montaxe das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.	MP0518	Técnicas e procesos en instalacións eléctricas.
UC1183_3	Supervisar os procesos de mantemento das instalacións eléctricas no ámbito de edificios e con fins especiais.	MP0521	Técnicas e procesos en instalacións domóticas e automáticas.
UC1276_3	Supervisar e realizar a montaxe de redes eléctricas de baixa tensión e iluminación exterior.		
UC1277_3	Supervisar e realizar o mantemento de redes eléctricas de baixa tensión e iluminación exterior.		
UC0829_3	Desenvolver proxectos de instalacións eléctricas de baixa tensión no ámbito de edificios de vivendas, industrias, oficinas e locais de pública concorrencia.	MP0519	Documentación técnica en instalacións eléctricas.
		MP0523	Configuración de instalacións domóticas e automáticas.
UC0830_3	Desenvolver proxectos de instalacións eléctricas de baixa tensión en locais de características especiais e instalacións con fins especiais.	MP0524	Configuración de instalacións eléctricas.
UC0834_3	Desenvolver proxectos de instalacións de iluminación exterior.		
UC0831_3	Desenvolver proxectos de redes eléctricas de baixa tensión.	MP0522	Desenvolvemento de redes eléctricas e centros de transformación.
UC0833_3	Desenvolver proxectos de instalacións eléctricas de centros de transformación.		

CS Sistemas de telecomunicacións e informáticos

Ciclo formativo de grao superior **Título LOE**

Perfil profesional Duración

2.000 horas

Que se aprende a facer?

Desenvolver proxectos, así como xestionar e supervisar a montaxe e o mantemento das infraestruturas comúns de telecomunicacións e de sistemas e equipamentos de telecomunicacións tales como redes de banda larga e de radiocomunicacións fixas e móbiles, sistemas telemáticos, de produción audiovisual e de transmisión, a partir da documentación técnica, da normativa e dos procedementos establecidos, asegurando o funcionamento, a calidade, a seguridade e a conservación ambiental.

En que ámbitos se traballa?

Empresas públicas e privadas do sector de servizos dedicadas ás telecomunicacións, a integración de sistemas, redes de banda larga, telemática e medios audiovisuais, como persoal desenvolvedor de proxectos, integrador de sistemas e supervisor da montaxe e o mantemento das instalacións e infraestruturas, tanto por conta propia como por conta allea.

Que ocupacións se desempeñan?

Axudante de proxectista, supervisor/ora da montaxe en instalacións de telecomunicacións para vivendas e edificios; técnico/a en verificación e control de equipamentos e instalacións de telecomunicacións, en supervisión, instalación, verificación e control de equipamentos de sistemas de radio e televisión en estudios de produción e sistemas de produción audiovisual, en supervisión, instalación, mantemento, verificación e control de equipamentos de sistemas de radiodifusión, en sistemas de seguridade electrónica e circuítos pechados de televisión, en redes locais e sistemas telemáticos, en sistemas de radioenlaces; especialista en integración, instalación e mantemento de equipamentos e sistemas informáticos e de sistemas de telecomunicación; xefe/a de obra en instalacións de telecomunicacións.

Cales son os módulos deste ciclo?

Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0525	**Configuración de infraestruturas de sistemas de telecomunicacións**	107
1º	MP0551	Elementos de sistemas de telecomunicacións	240
1º	MP0559	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0713	**Sistemas de telefonía fixa e móbil**	133
1º	MP0552	**Sistemas informáticos e redes locais**	213
1º	MP0553	**Técnicas e procesos en infraestruturas de telecomunicacións**	160
2º	MP0560	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0561	Formación en centros de traballo	384
2º	MP0558	Proxecto de sistemas de telecomunicacións e informáticos	26
2º	MP0555	Redes telemáticas	105
2º	MP0554	**Sistemas de produción audiovisual**	174
2º	MP0556	**Sistemas de radiocomunicacións**	105
2º	MP0557	Sistemas integrados e fogar dixital	123
2º	MP0601	**Xestión de proxectos de instalacións de telecomunicacións**	70

Nota. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén?

Técnico superior en Sistemas de Telecomunicacións e Informáticos.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0601	Xestión de proxectos de instalacións de telecomunicacións.	UC1184_3	Organizar e xestionar a montaxe das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.
		UC1186_3	Organizar e xestionar o mantemento das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.
MP0556	Sistemas de radiocomunicacións.	UC1580_3	Xestionar e supervisar a montaxe de sistemas de transmisión para radio e televisión en instalacións fixas e unidades móbiles.
		UC1581_3	Xestionar e supervisar o mantemento de sistemas de transmisión para radio e televisión en instalacións fixas e unidades móbiles.
MP0552	Sistemas informáticos e redes locais.	UC1185_3	Supervisar a montaxe das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.
MP0553	Técnicas e procesos en infraestruturas de telecomunicacións.		
MP0713	Sistemas de telefonía fixa e móbil.	UC1187_3	Supervisar o mantemento das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.
MP0554	Sistemas de produción audiovisual.	UC1578_3	Xestionar e supervisar a montaxe de sistemas de produción audiovisual en estudios e unidades móbiles.
		UC1579_3	Xestionar e supervisar o mantemento de sistemas de produción audiovisual en estudios e unidades móbiles.
MP0525	Configuración de infraestruturas de sistemas de telecomunicacións.	UC0826_3	Desenvolver proxectos de instalacións de telecomunicación para a recepción e a distribución de sinais de radio e televisión no contorno de edificios.
MP0601	Xestión de proxectos de instalacións de telecomunicacións.	UC0827_3	Desenvolver proxectos de instalacións de telefonía no contorno de edificios.
		UC0828_3	Desenvolver proxectos de infraestruturas de redes de voz e datos no contorno de edificios.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC1184_3	Organizar e xestionar a montaxe das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.	MP0601	Xestión de proxectos de instalacións de telecomunicacións.
UC1186_3	Organizar e xestionar o mantemento das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.		
UC1580_3	Xestionar e supervisar a montaxe de sistemas de transmisión para radio e televisión en instalacións fixas e unidades móbiles.	MP0556	Sistemas de radiocomunicacións.
UC1581_3	Xestionar e supervisar o mantemento de sistemas de transmisión para radio e televisión en instalacións fixas e unidades móbiles.		
UC1185_3	Supervisar a montaxe das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.	MP0552	Sistemas informáticos e redes locais.
		MP0553	Técnicas e procesos en infraestruturas de telecomunicacións.
UC1187_3	Supervisar o mantemento das infraestruturas de telecomunicación e de redes de voz e datos no contorno de edificios.	MP0713	Sistemas de telefonía fixa e móbil.
UC1578_3	Xestionar e supervisar a montaxe de sistemas de produción audiovisual en estudios e unidades móbiles.	MP0554	Sistemas de produción audiovisual.
UC1579_3	Xestionar e supervisar o mantemento de sistemas de produción audiovisual en estudios e unidades móbiles.		
UC0826_3	Desenvolver proxectos de instalacións de telecomunicación para a recepción e a distribución de sinais de radio e televisión no contorno de edificios.	MP0525	Configuración de infraestruturas de sistemas de telecomunicacións.
		MP0601	Xestión de proxectos de instalacións de telecomunicacións.
UC0827_3	Desenvolver proxectos de instalacións de telefonía no contorno de edificios.		
UC0828_3	Desenvolver proxectos de infraestruturas de redes de voz e datos no contorno de edificios.		

Nota. Os módulos profesionais MP0555: redes telemáticas e MP0557: sistemas integrados e fogar dixital validaranse cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CS Automatización e robótica industrial

Ciclo formativo de grao superior — **Título LOE**

Perfil profesional — Duración

2.000 horas

Que se aprende a facer?

Desenvolver e xestionar proxectos de montaxe e mantemento de instalacións automáticas de medida, regulación e control de procesos en sistemas industriais, así como supervisar ou executar a montaxe, o mantemento e a posta en marcha deses sistemas, respectando criterios de calidade, seguridade, protección ambiental e deseño universal.

En que ámbitos se traballa?

Exércese a actividade profesional en empresas públicas e privadas relacionadas cos sistemas automáticos industriais, nas áreas de deseño, montaxe e mantemento de sistemas de automatización industrial.

Que ocupacións se desempeñan?

Xefe/a de equipo de supervisión de montaxe de sistemas de automatización industrial; xefe/a de equipo de supervisión de mantemento de sistemas de automatización industrial; verificador/ora de aparellos, cadros e equipamentos eléctricos; xefe/a de equipo en taller electromecánico; técnico/a en organización de mantemento de sistemas de automatización industrial; técnico/a de posta en marcha de sistemas de automatización industrial; proxectista de sistemas de control de sistemas de automatización industrial; proxectista de sistemas de medida e regulación de sistemas de automatización industrial; proxectista de redes de comunicación de sistemas de automatización industrial; programador/ora controlador/ora de robots industriais; técnico/a en deseño de sistemas de control eléctrico; deseñador/ora de circuítos e sistemas integrados en automatización industrial.

Cales son os módulos deste ciclo?

Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0963	**Documentación técnica**	107
1º	MP0970	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0964	Informática industrial	107
1º	MP0961	**Sistemas de medida e regulación**	133
1º	MP0962	**Sistemas de potencia**	186
1º	MP0959	**Sistemas eléctricos, pneumáticos e hidráulicos**	160
1º	MP0960	**Sistemas secuenciais programables**	160
2º	MP0967	**Comunicacións industriais**	192
2º	MP0971	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0972	Formación en centros de traballo	384
2º	MP0968	**Integración de sistemas de automatización industrial**	175
2º	MP0969	Proxecto de automatización e robótica industrial	26
2º	MP0966	**Robótica industrial**	87
2º	MP0965	**Sistemas programables avanzados**	123

Nota. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén?

Técnico superior en Automatización e Robótica Industrial.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0959	Sistemas eléctricos, pneumáticos e hidráulicos.	UC1568_3	Desenvolver proxectos de sistemas de control para procesos secuenciais en sistemas de automatización industrial.
MP0960	Sistemas secuenciais programables.		
MP0963	Documentación técnica.		
MP0961	Sistemas de medida e regulación.	UC1569_3	Desenvolver proxectos de sistemas de medida e regulación en sistemas de automatización industrial.
MP0963	Documentación técnica.		
MP0965	Sistemas programables avanzados.		
MP0962	Sistemas de potencia.	UC1575_3	Xestionar e supervisar os procesos de montaxe de sistemas de automatización industrial.
MP0966	Robótica industrial.		
MP0968	Integración de sistemas de automatización industrial.	UC1576_3	Xestionar e supervisar os procesos de mantemento de sistemas de automatización industrial.
		UC1577_3	Supervisar e realizar a posta en marcha de sistemas de automatización industrial.
MP0963	Documentación técnica.	UC1570_3	Desenvolver proxectos de redes de comunicación en sistemas de automatización industrial.
MP0967	Comunicacións industriais.		

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC1568_3	Desenvolver proxectos de sistemas de control para procesos secuenciais en sistemas de automatización industrial.	MP0959	Sistemas eléctricos, pneumáticos e hidráulicos.
		MP0960	Sistemas secuenciais programables.
UC1569_3	Desenvolver proxectos de sistemas de medida e regulación en sistemas de automatización industrial.	MP0961	Sistemas de medida e regulación.
		MP0965	Sistemas programables avanzados.
UC1575_3	Xestionar e supervisar os procesos de montaxe de sistemas de automatización industrial.	MP0962	Sistemas de potencia.
		MP0966	Robótica industrial.
UC1576_3	Xestionar e supervisar os procesos de mantemento de sistemas de automatización industrial.	MP0968	Integración de sistemas de automatización industrial.
UC1577_3	Supervisar e realizar a posta en marcha de sistemas de automatización industrial.		
UC1570_3	Desenvolver proxectos de redes de comunicación en sistemas de automatización industrial.	MP0967	Comunicacións industriais.

Nota. Os módulos profesionais MP0964: informática industrial e MP0963: documentación técnica validaranse cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CS Mantemento electrónico

Ciclo formativo de grao superior **Título LOE**

Perfil profesional Duración

2.000 horas

Que se aprende a facer?

Manter e reparar equipamentos e sistemas electrónicos, profesionais, industriais e de consumo, así como planificar e organizar os procesos de mantemento, con criterios de calidade, aplicando a normativa e os plans de prevención de riscos laborais e ambientais.

En que ámbitos se traballa?

Empresas do sector servizos, tanto privadas como públicas, dedicadas ao mantemento e a reparación de equipamentos e sistemas de telecomunicacións, sistemas microprocesados, redes de banda larga, telemática e radiocomunicacións, así como equipamentos industriais e profesionais de audio e vídeo, por conta propia ou allea.

Que ocupacións se desempeñan?

Técnico/a en supervisión e verificación de equipamentos de sistemas de radio e televisión, e sistemas de produción audiovisual; técnico/a en reparación e mantemento de sistemas de radio e televisión, e sistemas de produción audiovisual; técnico/a en supervisión e verificación de equipamentos de sistemas de radiodifusión; técnico/a en reparación e mantemento de sistemas de radiodifusión; técnico/a en supervisión e verificación de equipamentos de sistemas domóticos, inmóticos e de seguridade electrónica; técnico/a en reparación e mantemento de sistemas domóticos, inmóticos e de seguridade electrónica; técnico/a en supervisión e verificación de equipamentos de redes locais e sistemas telemáticos; técnico/a en reparación e mantemento de equipamentos de redes locais e sistemas telemáticos; técnico/a en supervisión, verificación e control de sistemas de radioenlaces; técnico/a en reparación e mantemento de equipamentos profesionais de audio; técnico/a en reparación e mantemento de equipamentos profesionais de vídeo; técnico/a en reparación e mantemento de equipamentos industriais.

Cales son os módulos deste ciclo?

Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP1051	Circuitos electrónicos analóxicos	240
1º	MP1052	**Equipamentos microprogramables**	266
1º	MP1061	Formación e orientación laboral	107
1º	MP1055	**Mantemento de equipamentos de electrónica industrial**	160
1º	MP1058	Técnicas e procesos de montaxe e mantemento de equipamento electrónicos	187
2º	MP1062	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP1063	Formación en centros de traballo	384
2º	MP1059	Infraestruturas e desenvolvemento do mantemento electrónico	70
2º	MP1056	**Mantemento de equipamentos de audio**	105
2º	MP1053	**Mantemento de equipamentos de radiocomunicacións**	140
2º	MP1057	**Mantemento de equipamentos de vídeo**	122
2º	MP1054	**Mantemento de equipamentos de voz e datos**	140
2º	MP1060	Proxecto de mantemento electrónico	26

Nota. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén?

Técnico superior en Mantemento Electrónico.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP1052	Equipamentos microprogramables.	UC1823_3	Manter os equipamentos con circuítos de electrónica dixital microprogramable.
MP1053	Mantemento de equipamentos de radiocomunicacións.	UC1572_3	Xestionar e supervisar os procesos de mantemento de estacións base de telefonía.
MP1054	Mantemento de equipamentos de voz e datos.	UC1574_3	Xestionar e supervisar os procesos de mantemento dos sistemas de telecomunicación da rede telefónica.
		UC1824_3	Manter os equipamentos de telecomunicación.
MP1055	Mantemento de equipamentos de electrónica industrial.	UC1825_3	Manter os equipamentos electrónicos de potencia e control.
MP1056	Mantemento de equipamentos de audio.	UC1826_3	Manter os equipamentos de imaxe e son.
MP1057	Mantemento de equipamentos de vídeo .		

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC1823_3	Manter os equipamentos con circuítos de electrónica dixital microprogramable.	MP1052	Equipamentos microprogramables.
UC1572_3	Xestionar e supervisar os procesos de mantemento de estacións base de telefonía.	MP1053	Mantemento de equipamentos de radiocomunicacións.
UC1574_3	Xestionar e supervisar os procesos de mantemento dos sistemas de telecomunicación da rede telefónica.	MP1054	Mantemento de equipamentos de voz e datos.
UC1824_3	Manter os equipamentos de telecomunicación.		
UC1825_3	Manter os equipamentos electrónicos de potencia e control.	MP1055	Mantemento de equipamentos de electrónica industrial.
UC1826_3	Manter os equipamentos de imaxe e son.	MP1056	Mantemento de equipamentos de audio.
		MP1057	Mantemento de equipamentos de vídeo.

Nota. Os módulos profesionais MP1058: técnicas e procesos de montaxe e mantemento de equipos electrónicos e MP1059: infraestruturas e desenvolvemento do mantemento electrónico validaranse cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

Información

Notación

O	Réxime ordinario presencial
A	Réxime de adultos presencial
D	Réxime de adultos a distancia

CB Electricidade e electrónica

A Coruña					
Arteixo	IES de Sabón		O	981601012	ies.sabon.arteixo@edu.xunta.es
Carballo	IES Monte Neme		O	981701159	ies.monte.neme@edu.xunta.es
Cedeira	IES Punta Candieira		O	981481202	ies.puntacandieira@edu.xunta.es
Cee	IES Fernando Blanco		O	981745350	ies.fernando.blanco@edu.xunta.es
Coruña, A	IES Urbano Lugrís		O	981235945	ies.urbano.lugris@edu.xunta.es
Culleredo	IES Universidade Laboral		O	981660700	ies.universidade.laboral.coruna@edu.xunta.es
Ferrol	CIFP Ferrolterra		O	981333107	cifp.ferrolterra@edu.xunta.es
Narón	IES Terra de Trasancos		O	981380033	ies.terra.trasancos@edu.xunta.es
Noia	IES Campo de San Alberto		O	981822800	ies.campo.san.alberto@edu.xunta.es
Oleiros	IES María Casares		O	981626344	ies.maria.casares@edu.xunta.es
Padrón	IES Macías o Namorado		O	981817008	ies.macias.namorado@edu.xunta.es
Santiago de Compostela	CIFP Politécnico de Santiago		O	981522062	cifp.politecnico.santiago@edu.xunta.es
Vimianzo	IES Terra de Soneira		O	981716376	ies.terradesoneira@edu.xunta.es
Lugo					
Becerreá	IES de Becerreá		O	982360505	ies.becerrea@edu.xunta.es
Lugo	CIFP Politécnico de Lugo		O	982220328	cifp.politecnico.lugo@edu.xunta.es
Monforte de Lemos	IES Francisco Daviña Rey		O	982400460	ies.francisco.davina@edu.xunta.es
Palas de Rei	IES do Camiño		O	982380170	ies.docaminho@edu.xunta.es
Ourense					
Carballiño, O	IES Manuel Chamoso Lamas		O	988271122	ies.chamoso.lamas@edu.xunta.es
Celanova	IES Celanova Celso Emilio Ferreiro		O	988431565	ies.celanova@edu.xunta.es
Ourense	CIFP A Farixa		O	988236552	cifp.farixa@edu.xunta.es
Pobra de Trives, A	IES Xermán Ancochea Quevedo		O	988330302	ies.xerman.ancochea@edu.xunta.es
Xinzo de Limia	IES Cidade de Antioquía		O	988460519	ies.cidade.antioquia@edu.xunta.es
Pontevedra					
Baiona	IES Primeiro de Marzo		O	986355111	ies.primeiro.marzo@edu.xunta.es
Lalín	IES Laxeiro		O	986787051	ies.laxeiro@edu.xunta.es
Moaña	IES Plurilingüe A Paralaia		O	986312217	ies.paralaia@edu.xunta.es
Ponteareas	IES Pedra da Auga		O	986641017	ies.pedra.auga@edu.xunta.es
Pontevedra	CIFP A Xunqueira		O	986873003	cifp.xunqueira@edu.xunta.es
Porriño, O	IES Ribeira do Louro		O	986333956	ies.ribeira.louro@edu.xunta.es
Redondela	IES Pedro Floriani		O	986401911	ies.pedro.floriani@edu.xunta.es
Tui	IES Indalecio Pérez Tizón		O	986600926	ies.indaleciopereztizon@edu.xunta.es
Vigo	IES Politécnico de Vigo		O	986213025	ies.politecnico.vigo@edu.xunta.es
	IES Ricardo Mella		O	986253711	ies.ricardo.mella@edu.xunta.es
	CPR Daniel Castelao		O	986442121	cpr.daniel.castelao@edu.xunta.es
	CPR San Miguel		O	986221325	cpr.sanmiguel@edu.xunta.es
Vilagarcía de Arousa	IES Fermín Bouza Brey		O	986503800	ies.bouza.brey@edu.xunta.es

CM Instalacións de telecomunicacións

A Coruña					
Boiro	IES Espiñeira		O	981847677	ies.espineira@edu.xunta.es
Carballo	IES Monte Neme		O	981701159	ies.monte.neme@edu.xunta.es
Coruña, A	IES Urbano Lugrís	A	O	981235945	ies.urbano.lugris@edu.xunta.es
Culleredo	IES Universidade Laboral		O	981660700	ies.universidade.laboral.coruna@edu.xunta.es
Ferrol	CIFP Ferrolterra	D A	O	981333107	cifp.ferrolterra@edu.xunta.es
Noia	IES Campo de San Alberto		O	981822800	ies.campo.san.alberto@edu.xunta.es

Santiago de Compostela	CIFP Politécnico de Santiago		0	981522062	cifp.politecnico.santiago@edu.xunta.es
Lugo					
Burela	IES Perdouro		0	982575098	ies.perdouro@edu.xunta.es
Lugo	CIFP Politécnico de Lugo		0	982220328	cifp.politecnico.lugo@edu.xunta.es
Monforte de Lemos	IES Francisco Daviña Rey		0	982400460	ies.francisco.davina@edu.xunta.es
Ourense					
Ourense	CIFP A Farixa		0	988236552	cifp.farixa@edu.xunta.es
Pontevedra					
Cambados	IES Francisco Asorey		0	986520161	ies.francisco.asorey@edu.xunta.es
Cangas	IES de Rodeira		0	986303933	ies.rodeira@edu.xunta.es
Estrada, A	IES Antón Losada Diéguez		0	986570336	ies.losada.dieguez@edu.xunta.es
Grove, O	IES Monte da Vila		0	986732161	ies.monte.vila@edu.xunta.es
Nigrán	IES Escolas Proval	A	0	986369402	ies.escolas.proval@edu.xunta.es
Pontevedra	CIFP A Xunqueira		0	986873003	cifp.xunqueira@edu.xunta.es
Porriño, O	IES Ribeira do Louro		0	986333956	ies.ribeira.louro@edu.xunta.es
Redondela	IES Pedro Floriani		0	986401911	ies.pedro.floriani@edu.xunta.es
Tomiño	IES de Tomiño		0	986623346	ies.tomino@edu.xunta.es
Vigo	IES Ricardo Mella	A	0	986253711	ies.ricardo.mella@edu.xunta.es
	CPR Colegio Hogar Afundación		0	986414311	cpr.colegiohogarafundacion@edu.xunta.es
	CPR San Miguel		0	986221325	cpr.sanmiguel@edu.xunta.es

CM Instalacións eléctricas e automáticas

A Coruña					
Arteixo	IES de Sabón		0	981601012	ies.sabon.arteixo@edu.xunta.es
Betanzos	IES As Mariñas		0	981775811	ies.asmarinas@edu.xunta.es
Carballo	IES Monte Neme		0	981701159	ies.monte.neme@edu.xunta.es
Cedeira	IES Punta Candieira		0	981481202	ies.puntacandieira@edu.xunta.es
Cee	IES Fernando Blanco		0	981745350	ies.fernando.blanco@edu.xunta.es
Coruña, A	IES Calvo Sotelo		0	981252600	ies.calvo.sotelo@edu.xunta.es
Culleredo	IES Universidade Laboral		0	981660700	ies.universidade.laboral.coruna@edu.xunta.es
Ferrol	CIFP Ferrolterra	A	0	981333107	cifp.ferrolterra@edu.xunta.es
Muros	IES Plurilingüe Fontexería		0	981827225	ies.fontexeria@edu.xunta.es
Padrón	IES Macías o Namorado		0	981817008	ies.macias.namorado@edu.xunta.es
Ribeira	CIFP Coroso	A	0	981870361	cifp.coroso@edu.xunta.es
Santa Comba	IES Terra de Xallas		0	981880425	ies.terra.xallas@edu.xunta.es
Santiago de Compostela	CIFP Politécnico de Santiago	D	0	981522062	cifp.politecnico.santiago@edu.xunta.es
Lugo					
Lugo	CIFP Politécnico de Lugo	A	0	982220328	cifp.politecnico.lugo@edu.xunta.es
Monforte de Lemos	IES Francisco Daviña Rey		0	982400460	ies.francisco.davina@edu.xunta.es
Ribadeo	CIFP Porta da Auga		0	982128894	cifp.portadaauga@edu.xunta.es
Vilalba	IES Lois Peña Novo		0	982510951	ies.lois.pena.novo@edu.xunta.es
Viveiro	IES María Sarmiento		0	982560449	ies.maria.sarmiento@edu.xunta.es
Ourense					
Barco de Valdeorras, O	IES Lauro Olmo		0	988320175	ies.lauro-olmo.valdeorras@edu.xunta.es
Carballiño, O	IES Manuel Chamoso Lamas		0	988271122	ies.chamoso.lamas@edu.xunta.es
Ourense	IES 12 de Outubro		0	988213722	ies.12.outubro@edu.xunta.es
Pobra de Trives, A	IES Xermán Ancochea Quevedo		0	988330302	ies.xerman.ancochea@edu.xunta.es
Pontevedra					
Caldas de Reis	CPR Plurilingüe San Fermín		0	986540075	cpr.sanfermin.caldas@edu.xunta.es
Lalín	IES Laxeiro		0	986787051	ies.laxeiro@edu.xunta.es
Moaña	IES Plurilingüe A Paralaia		0	986312217	ies.paralaia@edu.xunta.es
Ponteareas	IES Pedra da Auga		0	986641017	ies.pedra.auga@edu.xunta.es
Pontevedra	IES Frei Martín Sarmiento	A	0	986852654	ies.freimartin.sarmiento@edu.xunta.es
Redondela	CPR Plurilingüe Vigo		0	986400762	cpr.vigo@edu.xunta.es

Tui	IES Indalecio Pérez Tizón		O	986600926	ies.indaleciopereztizon@edu.xunta.es
Vigo	IES Politécnico de Vigo	A	O	986213025	ies.politecnico.vigo@edu.xunta.es
	CPR Colegio Hogar Afundación		O	986414311	cpr.colegiohogarafundacion@edu.xunta.es
	CPR Daniel Castelao		O	986442121	cpr.daniel.castelao@edu.xunta.es
	CPR Plurilingüe Montecastelo		O	986412488	cpr.montecastelo@edu.xunta.es
Vilagarcía de Arousa	IES Fermín Bouza Brey		O	986503800	ies.bouza.brey@edu.xunta.es

CS Automatización e robótica industrial

A Coruña

Coruña, A	IES Urbano Lugrís		O	981235945	ies.urbano.lugris@edu.xunta.es
Ferrol	CIFP Ferrolterra		O	981333107	cifp.ferrolterra@edu.xunta.es
Padrón	IES Macías o Namorado		O	981817008	ies.macias.namorado@edu.xunta.es
Santiago de Compostela	CIFP Politécnico de Santiago		O	981522062	cifp.politecnico.santiago@edu.xunta.es

Lugo

Lugo	CIFP Politécnico de Lugo		O	982220328	cifp.politecnico.lugo@edu.xunta.es

Pontevedra

Vigo	IES Politécnico de Vigo	A	O	986213025	ies.politecnico.vigo@edu.xunta.es
	CPR Colegio Hogar Afundación		O	986414311	cpr.colegiohogarafundacion@edu.xunta.es
	CPR Plurilingüe Montecastelo		O	986412488	cpr.montecastelo@edu.xunta.es
Vilagarcía de Arousa	IES Fermín Bouza Brey		O	986503800	ies.bouza.brey@edu.xunta.es

CS Mantemento electrónico

A Coruña

Carballo	IES Monte Neme		O	981701159	ies.monte.neme@edu.xunta.es
Coruña, A	IES Urbano Lugrís		O	981235945	ies.urbano.lugris@edu.xunta.es
Culleredo	IES Universidade Laboral		O	981660700	ies.universidade.laboral.coruna@edu.xunta.es
Ferrol	CIFP Ferrolterra		O	981333107	cifp.ferrolterra@edu.xunta.es
Pontes de García Rodríguez, As	IES Castro da Uz		O	981451304	ies.castrodauz@edu.xunta.es
Santiago de Compostela	CIFP Politécnico de Santiago		O	981522062	cifp.politecnico.santiago@edu.xunta.es

Lugo

Lugo	CIFP Politécnico de Lugo		O	982220328	cifp.politecnico.lugo@edu.xunta.es

Ourense

Ourense	CIFP A Farixa		O	988236552	cifp.farixa@edu.xunta.es

Pontevedra

Nigrán	IES Escolas Proval		O	986369402	ies.escolas.proval@edu.xunta.es
Pontevedra	CIFP A Xunqueira		O	986873003	cifp.xunqueira@edu.xunta.es
Vigo	IES Ricardo Mella		O	986253711	ies.ricardo.mella@edu.xunta.es
	CPR Colegio Hogar Afundación		O	986414311	cpr.colegiohogarafundacion@edu.xunta.es

CS Sistemas de telecomunicacións e informáticos

A Coruña

Coruña, A	IES Urbano Lugrís		O	981235945	ies.urbano.lugris@edu.xunta.es
Culleredo	IES Universidade Laboral	A		981660700	ies.universidade.laboral.coruna@edu.xunta.es
Ferrol	CIFP Ferrolterra		O	981333107	cifp.ferrolterra@edu.xunta.es
Santiago de Compostela	CIFP Politécnico de Santiago	D	O	981522062	cifp.politecnico.santiago@edu.xunta.es

Lugo

Lugo	CIFP Politécnico de Lugo		O	982220328	cifp.politecnico.lugo@edu.xunta.es
Monforte de Lemos	IES Francisco Daviña Rey		O	982400460	ies.francisco.davina@edu.xunta.es
Sarria	IES Gregorio Fernández	A		982530030	ies.gregorio.fernandez@edu.xunta.es

Ourense

Ourense	CIFP A Farixa	D	O	988236552	cifp.farixa@edu.xunta.es

Pontevedra

Cambados	IES Francisco Asorey		O	986520161	ies.francisco.asorey@edu.xunta.es
Cangas	IES de Rodeira	A		986303933	ies.rodeira@edu.xunta.es

Pontevedra	CIFP A Xunqueira	A	O	986873003	cifp.xunqueira@edu.xunta.es
Vigo	IES Ricardo Mella	A	O	986253711	ies.ricardo.mella@edu.xunta.es

CS Sistemas electrotécnicos e automatizados

A Coruña					
Betanzos	IES As Mariñas		O	981775811	ies.asmarinas@edu.xunta.es
Cedeira	IES Punta Candieira	A		981481202	ies.puntacandieira@edu.xunta.es
Coruña, A	IES Urbano Lugrís		O	981235945	ies.urbano.lugris@edu.xunta.es
Culleredo	IES Universidade Laboral		O	981660700	ies.universidade.laboral.coruna@edu.xunta.es
Ferrol	CIFP Ferrolterra	A	O	981333107	cifp.ferrolterra@edu.xunta.es
Ribeira	CIFP Coroso		O	981870361	cifp.coroso@edu.xunta.es
Santiago de Compostela	CIFP Politécnico de Santiago		O	981522062	cifp.politecnico.santiago@edu.xunta.es
Lugo					
Lugo	CIFP Politécnico de Lugo		O	982220328	cifp.politecnico.lugo@edu.xunta.es
Ribadeo	CIFP Porta da Auga	A		982128894	cifp.portadaauga@edu.xunta.es
Viveiro	IES María Sarmiento		O	982560449	ies.maria.sarmiento@edu.xunta.es
Ourense					
Ourense	IES 12 de Outubro		O	988213722	ies.12.outubro@edu.xunta.es
Pobra de Trives, A	IES Xermán Ancochea Quevedo		O	988330302	ies.xerman.ancochea@edu.xunta.es
Pontevedra					
Moaña	IES Plurilingüe A Paralaia		O	986312217	ies.paralaia@edu.xunta.es
Pontevedra	IES Frei Martín Sarmiento		O	986852654	ies.freimartin.sarmiento@edu.xunta.es
Vigo	IES Politécnico de Vigo	A	O	986213025	ies.politecnico.vigo@edu.xunta.es

Onde informarse

Portal Educativo de Formación Profesional:
www.edu.xunta.es/fp

Síguenos en:

twitter.com/fpgalicia

facebook.com/fpgalicia

Departamentos de orientación dos centros educativos

Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria
Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa
Edificio administrativo de San Caetano
Santiago de Compostela
Teléfonos 981 544 400 - 981 544 376
dxefpie@edu.xunta.es

galicia

UNIÓN EUROPEA
FONDO SOCIAL EUROPEO
"O FSE invístenos no teu futuro"

XUNTA DE GALICIA