

2023
2024



FORMACIÓN
PROFESIONAL



**o futuro
nas túas mans**

Familia profesional

Artes gráficas



XUNTA
DE GALICIA





CB Artes gráficas

Ciclo formativo de grao básico

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

Que se aprende a fazer?	Realizar traballos de reprografía e operacións básicas de apoio á producción, a manipulación e a finalización de produtos gráficos, con autonomía, responsabilidade e iniciativa persoal, operando coa calidade indicada, cumplindo as normas ambientais e de seguridade e hixiene no traballo vixentes, e comunicándose oralmente e por escrito en lingua galega e castelá, así como nalgúnha lingua estranxeira.
-------------------------	--

En que ámbitos se traballa?	Actividades por conta allea en departamentos de preimpresión, impresión, encadernación, manipulacións e transformacións en pequenas, medianas ou grandes industrias gráficas con niveis organizativos e tecnolóxicos moi diversos. Ademais, poden exercer a súa actividade por conta propia en pequenas empresas de reprografía, ou por conta allea en empresas de artes gráficas, de multiservizos gráficos e de comunicación gráfica e visual, así como en departamentos específicos de reprografía de calquera tipo de organización. Intégrase xeralmente nun equipo de traballo, onde desempeña as súas funcións seguindo instrucións recibidas e baixo a supervisión directa dunha persoa responsable.
-----------------------------	---

Que ocupacións se desempeñan?	Operario/a de reprografía; operario/a de acabamentos de reprografía; auxiliar técnico/a de máquinas e equipamentos de producción gráfica; auxiliar de taller en industrias gráficas; axudante de máquinas e equipamentos de producción gráfica; auxiliar de máquinas e equipamentos de producción gráfica; operario/a de manipulacións de papel, cartón e outros materiais; operario/a de oficios auxiliares de papel, cartón e outros materiais; manipulador/ora de produtos de xigantografía; peón da industria gráfica.
-------------------------------	--

Cales son os módulos do ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen 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	MP3125	Acabamentos en reprografía e finalización de produtos gráficos	177
1º	MP3005	Atención á clientela	58
1º	AM3009	Ciencias aplicadas I	175
1º	AM3011	Comunicación e ciencias sociais I	206
1º	MP3123	Informática básica aplicada en industrias gráficas	117
1º	MP3124	Traballos de reprografía	177
2º	AM3010	Ciencias aplicadas II	162
2º	AM3012	Comunicación e ciencias sociais II	135
2º	MP3129	Formación en centros de traballo	320
2º	MP3128	Manipulacións en industrias gráficas	164
2º	MP3126	Operacións de almacén en industrias gráficas	90
2º	MP3127	Operacións de producción gráfica	157

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

Que título se obtén?	Técnico básico en Artes gráficas.
----------------------	-----------------------------------

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
MP3123	Informática básica aplicada en industrias gráficas.	UC1667_1 Realizar operacións básicas con equipamentos informáticos e periféricos en industrias gráficas.
MP3124	Traballois de reprografía.	UC1322_1 Recibir e despachar encargos de reprografía. UC1323_1 Preparar os materiais e os equipamentos, e realizar a reprodución.
MP3125	Acabamentois en reprografía e finalización de produtos gráficos.	UC1324_1 Realizar as operacións de acabamento en reprografía. UC2138_1 Realizar operacións básicas de manipulacións na finalización de produtos gráficos.
		UC1668_1 Realizar operacións de empaquetaxe, empilamiento e paletización en industrias gráficas.
MP3127	Operacións de producción gráfica.	UC1666_1 Realizar operacións auxiliares en máquinas e equipamentos de producción en industrias gráficas.
MP3128	Manipulacións en industrias gráficas.	UC2139_1 Realizar operacións básicas de manipulación en industrias gráficas mediante máquinas auxiliares.
MP3005	Atención á clientela.	UC1329_1 Proporcionarlle á clientela atención e información operativa, estruturada e protocolizada.

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
UC1667_1 Realizar operacións básicas con equipamentos informáticos e periféricos en industrias gráficas.	MP3123 Informática básica aplicada en industrias gráficas.
UC1322_1 Recibir e despachar encargos de reprografía.	MP3124 Traballois de reprografía.
UC1323_1 Preparar os materiais e os equipamentos, e realizar a reprodución.	
UC1324_1 Realizar as operacións de acabamento en reprografía.	MP3125 Acabamentois en reprografía e finalización de produtos gráficos.
UC2138_1 Realizar operacións básicas de manipulacións na finalización de produtos gráficos.	
UC1668_1 Realizar operacións de empaquetaxe, empilamiento e paletización en industrias gráficas.	MP3126 Operacións de almacén en industrias gráficas.
UC1666_1 Realizar operacións auxiliares en máquinas e equipamentos de producción en industrias gráficas.	MP3127 Operacións de producción gráfica.
UC2139_1 Realizar operacións básicas de manipulación en industrias gráficas mediante máquinas auxiliares.	MP3128 Manipulacións en industrias gráficas.
UC1329_1 Proporcionarlle á clientela atención e información operativa, estruturada e protocolizada.	MP3005 Atención á clientela.

CM Impresión gráfica

Ciclo formativo de grao medio

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

Que se aprende a fazer? Realizar as actividades de axustes mecánicos, entoación e rexistro da imaxe, para a producción de impresos por sistemas convencionais (offset, flexografía e serigrafía) ou por medios dixitais, controlando e mantendo as máquinas e os equipamentos auxiliares, para obter a producción coa calidade e nos tempos establecidos, cumprindo as normas de prevención de riscos laborais e de protección ambiental.

En que ámbitos se traballa? En empresas de artes gráficas en xeral que teñan sección de impresión offset, flexografía, serigrafía ou dixital, así como en empresas dedicadas á impresión de libro, á edición de publicacións periódicas, á fabricación de envases e embalaxes de papel, plásticos, complexos e cartón ondulado, ás transformacións do papel e cartón, á impresión de publicidade e á estampaxe téxtil, cerámica e noutros produtos.

Que ocupacións se desempeñan? Operador/ora de máquinas de offset en xeral; maquinista de impresión offset; técnico/a de impresión offset; montador/ora de pranchas de flexografía; operador/ora de máquina flexográfica; condutor/ora de máquina de impresión flexográfica; operador/ora de máquina de rotogravado; impresor/ora dixital; técnico/a en impresión dixital; técnico/a de impresión serigráfica; impresor/ora de serigrafía.

Cales son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen 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	MPO884	Formación e orientación laboral	107
1º	MPO883	Impresión en baixorrelevo	107
1º	MPO879	Impresión en flexografía	213
1º	MPO882	Preparación de materiais para a impresión	293
1º	MPO877	Preparación e regulación de máquinas offset	240
2º	MPO878	Desenvolvemento da tiraxe offset	193
2º	MPO885	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MPO886	Formación en centros de trabalho	410
2º	MPO869	Impresión dixital	157
2º	MPO880	Impresión en serigrafía	227

Nota. Os módulos en grosa están asociados a algúnsa unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico en Impresión gráfica.

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
MP0877 Preparación e regulación de máquinas offset.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC0202_2 Determinar e axustar os elementos do proceso de impresión offset.
MP0878 Desenvolvemento da tiraxe offset.	UC0203_2 Realizar a impresión offset.
MP0879 Impresión en flexografía.	UC1344_2 Realizar a montaxe de clichés e axustar os elementos do proceso de impresión en flexografía. UC1345_2 Realizar a impresión en flexografía.
MP0880 Impresión en serigrafía.	UC1348_2 Realizar a impresión en serigrafía.
MP0869 Impresión dixital.	UC0482_2 Interpretar e xestionar a información dixital necesaria para a impresión do produto dixital. UC0483_2 Preparar os equipamentos, axustar os parámetros e realizar a impresión dixital.
MP0882 Preparación de materiais para a impresión.	UC0201_2 Preparar as materias primas e os produtos intermedios para a impresión.

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
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade.	MP0877 Preparación e regulación de máquinas offset.
UC0202_2 Determinar e axustar os elementos do proceso de impresión offset.	
UC0203_2 Realizar a impresión offset.	MP0878 Desenvolvemento da tiraxe offset.
UC1344_2 Realizar a montaxe de clichés e axustar os elementos do proceso de impresión en flexografía.	MP0879 Impresión en flexografía.
UC1345_2 Realizar a impresión en flexografía.	
UC0921_2 Obtén formas impresoras mediante sistemas dixitais directos.	MP0880 Impresión en serigrafía.
UC1348_2 Realizar a impresión en serigrafía.	
UC0482_2 Interpretar e xestionar a información dixital necesaria para a impresión do produto dixital.	MP0869 Impresión dixital.
UC0483_2 Preparar os equipamentos, axustar os parámetros e realizar a impresión dixital.	
UC0201_2 Preparar as materias primas e os produtos intermedios para a impresión.	MP0882 Preparación de materiais para a impresión.
UC1346_2 Axustar os elementos do proceso de impresión en rotogravado.	MP0883 Impresión en baixorrelevo.
UC1347_2 Realizar a impresión en rotogravado.	

CM Postimpresión e acabamentos gráficos

Ciclo formativo de grao medio		Título LOE																																																												
	Perfil profesional	Duración																																																												
Que se aprende a fazer?	Realizar as operacións relativas á postimpresión e os acabamentos gráficos, asegurando a calidade e cumprindo a normativa de seguridade e protección ambiental.	2.000 horas																																																												
En que ámbitos se traballa?	Empresas de artes gráficas, editoriais, de comunicación, de publicidade, de encadernación, imprentas, empresas de packaging, de acabamentos gráficos, de fabricación de complexos e de transformacións de papel e cartón. Tamén poden exercer a súa actividade noutras empresas que teñan seccións de encadernación industrial e fabricación de envases e embalaxes.																																																													
Que ocupacións se desempeñan?	Encadernador/ora industrial; técnico/a en guillotinaxe; técnico/a encartador/ora; técnico/a encartador/ora engomador/ora; técnico/a en alzadora; técnico/a en cosedora de pregos; encadernador/ora en rústica e tapa dura; encadernador/ora en grampa ou arame; impresor/ora flexográfico/a; técnico/a en confección en tapas de encadernación; técnico/a en estampaxe de tapas; técnico/a en packaging; técnico/a en acabamentos gráficos; técnico/a en elaboración de envases e embalaxes; técnico/a en troquelaxe.																																																													
Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Curso</th> <th>Código</th> <th>Módulos profesionais</th> <th>Horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1º</td> <td>MP1220</td> <td>Elaboración de tapas e arquivadores</td> <td>134</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1215</td> <td>Encadernación en grampa</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1222</td> <td>Formación de envases</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1223</td> <td>Formación e orientación laboral</td> <td>107</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1214</td> <td>Guillotinaxe e pregado</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP0879</td> <td>Impresión en flexografía</td> <td>213</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1027</td> <td>Lingua estranxeira profesional I</td> <td>53</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1218</td> <td>Materiais para postimpresión</td> <td>133</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1224</td> <td>Empresa e iniciativa emprendedora</td> <td>53</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1216</td> <td>Encadernación en rústica e tapa dura</td> <td>175</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1225</td> <td>Formación en centros de traballo</td> <td>410</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1028</td> <td>Lingua estranxeira profesional II</td> <td>53</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1221</td> <td>Tratamento superficial do impreso</td> <td>175</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1217</td> <td>Troquelaxe</td> <td>174</td> </tr> </tbody> </table>		Curso	Código	Módulos profesionais	Horas	1º	MP1220	Elaboración de tapas e arquivadores	134	1º	MP1215	Encadernación en grampa	80	1º	MP1222	Formación de envases	80	1º	MP1223	Formación e orientación laboral	107	1º	MP1214	Guillotinaxe e pregado	160	1º	MP0879	Impresión en flexografía	213	1º	MP1027	Lingua estranxeira profesional I	53	1º	MP1218	Materiais para postimpresión	133	2º	MP1224	Empresa e iniciativa emprendedora	53	2º	MP1216	Encadernación en rústica e tapa dura	175	2º	MP1225	Formación en centros de traballo	410	2º	MP1028	Lingua estranxeira profesional II	53	2º	MP1221	Tratamento superficial do impreso	175	2º	MP1217	Troquelaxe	174
Curso	Código	Módulos profesionais	Horas																																																											
1º	MP1220	Elaboración de tapas e arquivadores	134																																																											
1º	MP1215	Encadernación en grampa	80																																																											
1º	MP1222	Formación de envases	80																																																											
1º	MP1223	Formación e orientación laboral	107																																																											
1º	MP1214	Guillotinaxe e pregado	160																																																											
1º	MP0879	Impresión en flexografía	213																																																											
1º	MP1027	Lingua estranxeira profesional I	53																																																											
1º	MP1218	Materiais para postimpresión	133																																																											
2º	MP1224	Empresa e iniciativa emprendedora	53																																																											
2º	MP1216	Encadernación en rústica e tapa dura	175																																																											
2º	MP1225	Formación en centros de traballo	410																																																											
2º	MP1028	Lingua estranxeira profesional II	53																																																											
2º	MP1221	Tratamento superficial do impreso	175																																																											
2º	MP1217	Troquelaxe	174																																																											
	<p>Nota. Os módulos en grosa están asociados a algúna unidade de competencia.</p>																																																													
Que título se obtén?	Técnico en Postimpresión e acabamentos gráficos.																																																													
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.																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Módulos profesionais superados</th> <th>Unidades de competencia acreditables</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MP1214 Guillotinaxe e pregado.</td> <td>UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC0691_2 Preparar as materias primas e os produtos auxiliares para a encadernación. UC0692_2 Axustar parámetros, sincronizar equipamentos e efectuar o corte de materiais gráficos. UC0693_2 Axustar parámetros, nivelar elementos e realizar a pregadura.</td></tr> <tr> <td>MP1218 Materiais para postimpresión.</td> <td>UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade.</td></tr> </tbody> </table>		Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables	MP1214 Guillotinaxe e pregado.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC0691_2 Preparar as materias primas e os produtos auxiliares para a encadernación. UC0692_2 Axustar parámetros, sincronizar equipamentos e efectuar o corte de materiais gráficos. UC0693_2 Axustar parámetros, nivelar elementos e realizar a pregadura.	MP1218 Materiais para postimpresión.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade.																																																						
Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables																																																													
MP1214 Guillotinaxe e pregado.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC0691_2 Preparar as materias primas e os produtos auxiliares para a encadernación. UC0692_2 Axustar parámetros, sincronizar equipamentos e efectuar o corte de materiais gráficos. UC0693_2 Axustar parámetros, nivelar elementos e realizar a pregadura.																																																													
MP1218 Materiais para postimpresión.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade.																																																													

Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables
MP1215 Encadernación en grampa.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade. UC0926_2 Axustar parámetros, sincronizar equipamentos e efectuar a encadernación con grampa.
MP1216 Encadernación en rústica e tapa dura.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade. UC0927_2 Axustar parámetros, nivelar elementos e realizar o alzado e a costura con fio vexetal. UC1351_2 Efectuar a encadernación industrial en liñas de rústica e tapa dura.
MP1217 Troquelaxe.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade. UC0694_2 Preparar os elementos de troquelaxe en relación ao soporte que cumpra transformar. UC0695_2 Axustar os elementos do proceso e realizar a troquelaxe.
MP0879 Impresión en flexografía.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade. UC1344_2 Realizar a montaxe de clichés e axustar os elementos do proceso de impresión en flexografía. UC1345_2 Realizar a impresión en flexografía.
MP1220 Elaboración de tapas e arquivadores. MP1221 Tratamento superficial do impreso.	UC1350_2 Confeccionar e estampar tapas para encadernación industrial.
MP1222 Formación de envases.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade. UC1339_2 Preparar as liñas de elaboración de envases, embalaxes e artigos de papelaria. UC1340_2 Elaborar envases, embalaxes e artigos de papelaria.
MP1220 Elaboración de tapas e arquivadores.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade.
MP1221 Tratamento superficial do impreso.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade.

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
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade.	MP1214 Guillotinaxe e pregado.
UC0691_2 Preparar as materias primas e os produtos auxiliares para a encadernación.	
UC0692_2 Axustar parámetros, sincronizar equipamentos e efectuar o corte de materiais gráficos.	
UC0693_2 Axustar parámetros, nivelar elementos e realizar a pregadura.	
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condiciones de seguridad, calidad e produtividade.	MP1215 Encadernación en grampa.
UC0926_2 Axustar parámetros, sincronizar equipamentos e efectuar a encadernación con grampa.	

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionais validables
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC0927_2 Axustar parámetros, nivelar elementos e realizar o alzado e a costura con fio vexetal. UC1351_2 Efectuar a encadernación industrial en liñas de rústica e tapa dura.	MP1216 Encadernación en rústica e tapa dura.
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC0694_2 Preparar os elementos de troquelaxe en relación ao soporte que cumpra transformar. UC0695_2 Axustar os elementos do proceso e realizar a troquelaxe.	MP1217 Troquelaxe.
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC1344_2 Realizar a montaxe de clichés e axustar os elementos do proceso de impresión en flexografía. UC1345_2 Realizar a impresión en flexografía.	MP0879 Impresión en flexografía.
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC1350_2 Confeccionar e estampar tapas para encadernación industrial.	MP1220 Elaboración de tapas e arquivadores. MP1221 Tratamento superficial do impreso.
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC1339_2 Preparar as liñas de elaboración de envases, embalaxes e artigos de papelaría. UC1340_2 Elaborar envases, embalaxes e artigos de papelaría.	MP1222 Formación de envases.

Nota. O módulo profesional MP1218: materiais para postimpresión validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CM Preimpresión dixital

Ciclo formativo de grao medio	Título LOE
Perfil profesional	Duración

Que se aprende a facer?	Realizar as operacións de ensamblaxe para publicacións electrónicas, tratamento e compaxinación de textos e imaxes, imposición de páxinas, obtención dixital das formas impresoras e impresión con procedementos dixitais, asegurando a calidade e cumplindo a normativa de seguridade e protección ambiental.
En que ámbitos se traballa?	En empresas de artes gráficas, prensa, editoriais, comunicación, publicidade, servizos gráficos e de publicacións multimedia, ou en calquera sector produtivo cuxas empresas requirian un departamento de preimpresión dixital que poida ter sección de dixitalización de imaxes, realización de publicacións electrónicas, tratamento de textos e imaxes, compaxinación e maquetaxe, imposición de páxinas, obtención dixital de formas impresoras e impresión dixital.
Que ocupacións se desempeñan?	Técnico/a en preimpresión, técnico/a en tratamiento de textos, técnico/a en tratamiento de imaxes, maquetador/ora compaxinador/ora dixital, técnico/a en publicacións electrónicas e multimedia, preparador/ora de ficheiros dixitais, escanista especialista de cor, técnico/a en imposición dixital, operador/ora de equipamentos de filmación de computador a prancha (computer to plate - CTP), operador/ora de equipamentos de filmación de computador a pantalla (computer to screen - CTS), operador/ora de equipamentos de filmación de computador a fotopolímero (computer to photopolymer - CTP), técnico en impresión dixital.
Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen 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	MP0872	Ensamblaxe de publicacións electrónicas	213
1º	MP0874	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0871	Identificación de materiais en preimpresión	133
1º	MP0867	Tratamiento de imaxe en mapa de bits	267
1º	MP0866	Tratamiento de textos	240
2º	MP0870	Compaxinación	228
2º	MP0875	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0876	Formación en centros de trabalho	410
2º	MP0873	Ilustración vectorial	87
2º	MP0868	Imposición e obtención dixital da forma impresora	105
2º	MP0869	Impresión dixital	157

Nota. Os módulos en grosa están asociados a algúna unidade de competencia.

Que título se obtén?	Técnico en Preimpresión dixital.
----------------------	----------------------------------

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
MP0867 Tratamento de imaxe en mapa de bits.	UC0928_2 Dixitalizar e realizar o tratamento de imaxes mediante aplicacións informáticas.
MP0873 Ilustración vectorial.	
MP0866 Tratamento de textos.	UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade. UC0929_2 Dixitalizar e tratar textos mediante aplicacións informáticas.
MP0870 Compaxinación.	UC0930_2 Realizar a maquetaxe e/ou a compaxinación de produtos gráficos.
MP0868 Imposición e obtención dixital da forma impresora.	UC0921_2 Obter formas impresoras mediante sistemas dixitais directos.
MP0869 Impresión dixital.	UC0482_2 Interpretar e xestionar a información dixital necesaria para a impresión do produto dixital. UC0483_2 Preparar os equipamentos, axustar os parámetros e realizar a impresión dixital.

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
UC0928_2 Dixitalizar e realizar o tratamento de imaxes mediante aplicacións informáticas.	MP0867 Tratamento de imaxe en mapa de bits. MP0873 Ilustración vectorial.
UC0200_2 Operar no proceso gráfico en condicións de seguridade, calidade e produtividade.	MP0866 Tratamento de textos.
UC0929_2 Dixitalizar e tratar textos mediante aplicacións informáticas.	
UC0930_2 Realizar a maquetaxe e/ou a compaxinación de produtos gráficos.	MP0870 Compaxinación.
UC0921_2 Obter formas impresoras mediante sistemas dixitais directos.	MP0868 Imposición e obtención dixital da forma impresora.
UC0482_2 Interpretar e xestionar a información dixital necesaria para a impresión do produto dixital.	MP0869 Impresión dixital.
UC0483_2 Preparar os equipamentos, axustar os parámetros e realizar a impresión dixital.	

Nota. Os módulos profesionais MP0871: identificación de materiais en preimpresión e MP0872: ensamblaxe de publicacións electrónicas validaránse cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CS Deseño e edición de publicacións impresas e multimedia

Ciclo formativo de grao superior			Título LOE
	Perfil profesional	Duración	
Que se aprende a facer?	Deseñar produtos gráficos, envases e embalaxes, editar publicacións impresas e electrónicas, xestionar e controlar a producción editorial, realizando a publicación e o servizo de atención á clientela, aplicando os protocolos de calidade, seguridade e prevención de riscos laborais, e asegurando a súa funcionalidade e o respecto polo ambiente.		2.000 horas
En que ámbitos se traballa?	En editoriais, en empresas de publicacións multimedia e de artes gráficas, en empresas de servizos gráficos integrais, de comunicación e de publicidade, así como noutras empresas como as dedicadas ao envasamento e á embalaxe ("packaging") que teñan seccións de deseño estrutural de envases e embalaxes.		
Que ocupacións se desempeñan?	Deseñador/ora gráfico/a. Deseñador/ora de publicacións multimedia. Deseñador/ora de envases e embalaxes. Técnico/a en producción editorial. Asistente á edición. Técnico/a en preimpresión. Técnico/a en xestión de producción gráfica. Técnico/a en desenvolvemento e publicación de produtos multimedia. Técnico/a en comercialización de produtos gráficos e multimedia.		
Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen 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	MP1480	Comercialización de produtos gráficos e atención á clientela	80
1º	MP1479	Deseño de produtos gráficos	267
1º	MP1487	Formación e orientación laboral	107
1º	MP1417	Materiais de producción gráfica	133
1º	MP1478	Organización dos procesos de preimpresión dixital	373
2º	MP1485	Desenvolvemento e publicación de produtos editoriais multimedia	140
2º	MP1484	Deseño e planificación de proxectos editoriais multimedia	140
2º	MP1483	Deseño estrutural de envase e embalaxe	87
2º	MP1488	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP1489	Formación en centros de trabalho	384
2º	MP1482	Producción editorial	105
2º	MP1486	Proxecto de deseño e edición de publicacións impresas e multimedia	26
2º	MP1481	Xestión da producción en procesos de edición	105

Nota. Os módulos en grosa están asociados a algúna unidade de competencia.

Que título se obtén? | Técnico superior en Deseño e edición de publicacións impresas e multimedia..

Que unidades de competencia se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables
MP1417 Materiais de producción gráfica.	UC1670_3 Determinar os materiais de producción na industria gráfica.
MP1478 Organización dos procesos de preimpresión dixital.	UC1678_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de preimpresión. UC1679_3 Colaborar na xestión da calidade nos procesos de preimpresión. UC1680_3 Colaborar na xestión da seguridade e da protección ambiental nos procesos de preimpresión.
MP1479 Deseño de produtos gráficos.	UC0696_3 Desenvolver proxectos de produtos gráficos.
MP1481 Xestión da producción en procesos de edición.	UC0204_3 Planificar a producción a partir da análise das especificacións dos orixinais. UC0205_3 Controlar a calidade do produto, a partir das especificacións editoriais. UC0206_3 Xestionar a fabricación do producto gráfico.
MP1482 Producción editorial.	UC0931_3 Colaborar na xestión e na planificación da edición. UC0933_3 Organizar os contidos da obra.
MP1483 Deseño estrutural de envase e embalaxe.	UC2220_3 Desenvolver proxectos de deseño estrutural de tipos estándar ou redeseños de envases, embalaxes, e outros produtos gráficos. UC2222_3 Representar e realizar as maquetas, as mostras e os prototípos de envases e embalaxes, e outros produtos gráficos.
MP1484 Deseño e planificación de proxectos editoriais multimedia.	UC0935_3 Determinar as especificacións de proxectos editoriais multimedia. UC0936_3 Deseñar o producto editorial multimedia.
MP1485 Desenvolvemento e publicación de produtos editoriais multimedia.	UC0937_3 Xerar e publicar produtos editoriais multimedia. UC0938_3 Xestionar e controlar a calidade do producto editorial multimedia.

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
UC1670_3 Determinar os materiais de producción na industria gráfica.	MP1417 Materiais de producción gráfica.
UC1678_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de preimpresión.	MP1478 Organización dos procesos de preimpresión dixital.
UC1679_3 Colaborar na xestión da calidade nos procesos de preimpresión.	
UC1680_3 Colaborar na xestión da seguridade e da protección ambiental nos procesos de preimpresión.	
UC0696_3 Desenvolver proxectos de produtos gráficos.	MP1479 Deseño de produtos gráficos.
UC0204_3 Planificar a producción a partir da análise das especificacións dos orixinais.	MP1481 Xestión da producción en procesos de edición.
UC0205_3 Controlar a calidade do produto, a partir das especificacións editoriais.	
UC0206_3 Xestionar a fabricación do producto gráfico.	
UC0931_3 Colaborar na xestión e na planificación da edición.	MP1482 Producción editorial.
UC0933_3 Organizar os contidos da obra.	
UC2220_3 Desenvolver proxectos de deseño estrutural de tipos estándar ou redeseños de envases, embalaxes, e outros produtos gráficos.	MP1483 Deseño estrutural de envase e embalaxe.
UC2222_3 Representar e realizar as maquetas, as mostras e os prototípos de envases e embalaxes, e outros produtos gráficos.	
UC0935_3 Determinar as especificacións de proxectos editoriais multimedia.	MP1484 Deseño e planificación de proxectos editoriais multimedia.
UC0936_3 Deseñar o producto editorial multimedia.	
UC0937_3 Xerar e publicar produtos editoriais multimedia.	MP1485 Desenvolvemento e publicación de produtos editoriais multimedia.
UC0938_3 Xestionar e controlar a calidade do producto editorial multimedia.	

CS Deseño e xestión da producción gráfica

	Ciclo formativo de grao superior	Título LOE																																																				
	Perfil profesional	Duración																																																				
Que se aprende a fazer?	Deseñar e desenvolver proxectos gráficos, elaborar orzamentos, xestionar e supervisar a producción, e controlar o almacén de materiais e a expedición do produto á clientela, aplicando a normativa vixente e os protocolos de calidade, seguridade e prevención de riscos laborais, e asegurando a súa funcionalidade e o respecto polo ambiente.	2.000 horas																																																				
En que ámbitos se traballa?	Empresas de artes gráficas, en empresas de servizos gráficos integrais, en editoriais, na prensa diaria ou periódica, e en empresas dedicadas á producción de envases, embalaxes e packaging.																																																					
Que ocupacións se desempeñan?	Deseñador/ora gráfico/a. Técnico/a en preimpresión. Técnico/a en impresión. Técnico/a de encadernación industrial. Técnico/a en procesos de transformacións de papel, cartón e outros soportes gráficos. Verificador/ora de produtos acabados de papel e cartón. Técnico/a en xestión de cor en industrias gráficas. Axudante de producción en industrias gráficas. Orzador/a de industrias gráficas. Técnico/a de oficina técnica en industrias gráficas.																																																					
Cales son os módulos deste ciclo?	<p>Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Curso</th> <th>Código</th> <th>Módulos profesionais</th> <th>Horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1º</td> <td>MP1480</td> <td>Comercialización de productos gráficos e atención á clientela</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1479</td> <td>Deseño de produtos gráficos</td> <td>267</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1543</td> <td>Formación e orientación laboral</td> <td>107</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1417</td> <td>Materiais de producción gráfica</td> <td>133</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP1478</td> <td>Organización dos procesos de preimpresión dixital</td> <td>373</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1544</td> <td>Empresa e iniciativa emprendedora</td> <td>53</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1545</td> <td>Formación en centros de trabalho</td> <td>384</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1540</td> <td>Organización dos procesos de impresión gráfica</td> <td>227</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1541</td> <td>Organización dos procesos de postimpresión, transformacións e acabamentos</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1542</td> <td>Proxecto de deseño e xestión da producción gráfica</td> <td>26</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1539</td> <td>Xestión da cor</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>2º</td> <td>MP1538</td> <td>Xestión da producción na industria gráfica</td> <td>140</td> </tr> </tbody> </table>	Curso	Código	Módulos profesionais	Horas	1º	MP1480	Comercialización de productos gráficos e atención á clientela	80	1º	MP1479	Deseño de produtos gráficos	267	1º	MP1543	Formación e orientación laboral	107	1º	MP1417	Materiais de producción gráfica	133	1º	MP1478	Organización dos procesos de preimpresión dixital	373	2º	MP1544	Empresa e iniciativa emprendedora	53	2º	MP1545	Formación en centros de trabalho	384	2º	MP1540	Organización dos procesos de impresión gráfica	227	2º	MP1541	Organización dos procesos de postimpresión, transformacións e acabamentos	140	2º	MP1542	Proxecto de deseño e xestión da producción gráfica	26	2º	MP1539	Xestión da cor	70	2º	MP1538	Xestión da producción na industria gráfica	140	
Curso	Código	Módulos profesionais	Horas																																																			
1º	MP1480	Comercialización de productos gráficos e atención á clientela	80																																																			
1º	MP1479	Deseño de produtos gráficos	267																																																			
1º	MP1543	Formación e orientación laboral	107																																																			
1º	MP1417	Materiais de producción gráfica	133																																																			
1º	MP1478	Organización dos procesos de preimpresión dixital	373																																																			
2º	MP1544	Empresa e iniciativa emprendedora	53																																																			
2º	MP1545	Formación en centros de trabalho	384																																																			
2º	MP1540	Organización dos procesos de impresión gráfica	227																																																			
2º	MP1541	Organización dos procesos de postimpresión, transformacións e acabamentos	140																																																			
2º	MP1542	Proxecto de deseño e xestión da producción gráfica	26																																																			
2º	MP1539	Xestión da cor	70																																																			
2º	MP1538	Xestión da producción na industria gráfica	140																																																			
	<p>Nota. Os módulos en grosa están asociados a algúna unidade de competencia.</p>																																																					
Que título se obtén?	Técnico superior en Deseño e xestión da producción gráfica..																																																					

Que unidades de competencia se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables
MP1417 Materiais de producción gráfica.	UC1670_3 Determinar os materiais de producción na industria gráfica.
MP1478 Organización dos procesos de preimpresión dixital.	UC1678_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de preimpresión. UC1679_3 Colaborar na xestión da calidade nos procesos de preimpresión. UC1680_3 Colaborar na xestión da seguridade e da protección ambiental nos procesos de preimpresión.
MP1479 Deseño de produtos gráficos.	UC0696_3 Desenvolver proxectos de produtos gráficos.
MP1538 Xestión da producción na industria gráfica.	UC0696_3 Desenvolver proxectos de produtos gráficos. UC1669_3 Planificar a fabricación de produtos gráficos. UC1670_3 Determinar os materiais de producción na industria gráfica.
MP1539 Xestión da cor.	UC1674_3 Xestionar a reproducción da cor nos procesos gráficos.
MP1540 Organización dos procesos de impresión gráfica.	UC1675_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de impresión. UC1676_3 Colaborar na xestión da calidade nos procesos de impresión. UC1677_3 Colaborar na xestión da seguridade e da protección ambiental nos procesos de impresión.
MP1541 Organización dos procesos de postimpresión, transformacións e acabamentos.	UC1671_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de encadernación industrial. UC1681_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de transformacións de papel, cartón e outros soportes gráficos.

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
UC1670_3 Determinar os materiais de producción na industria gráfica.	MP1417 Materiais de producción gráfica.
UC1678_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de preimpresión.	MP1478 Organización dos procesos de preimpresión dixital.
UC1679_3 Colaborar na xestión da calidade nos procesos de preimpresión.	
UC1680_3 Colaborar na xestión da seguridade e da protección ambiental nos procesos de preimpresión.	
UC0696_3 Desenvolver proxectos de produtos gráficos.	MP1479 Deseño de produtos gráficos.
UC0696_3 Desenvolver proxectos de produtos gráficos.	MP1538 Xestión da producción na industria gráfica.
UC1669_3 Planificar a fabricación de produtos gráficos.	
UC1670_3 Determinar os materiais de producción na industria gráfica.	
UC1674_3 Xestionar a reprodución da cor nos procesos gráficos.	MP1539 Xestión da cor.
UC1675_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de impresión.	MP1540 Organización dos procesos de impresión gráfica.
UC1676_3 Colaborar na xestión da calidade nos procesos de impresión.	
UC1677_3 Colaborar na xestión da seguridade e da protección ambiental nos procesos de impresión.	
UC1671_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de encadernación industrial.	MP1541 Organización dos procesos de postimpresión, transformacións e acabamentos.
UC1681_3 Organizar e supervisar a producción nos procesos de transformacións de papel, cartón e outros soportes gráficos.	

Información

O	Réxime ordinario presencial
A	Réxime de adultos modalidade presencial
D	Réxime de adultos modalidade a distancia
U	FP Dual (empresa e centro educativo)

CB Artes gráficas

A Coruña

Coruña, A	IES Rosalía Mera	O	981252600	ies.calvo.sotelo@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Leixa	O	881938125	cifp.leixa@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	CIFP Compostela	O	881866570	cifp.compostela@edu.xunta.gal

Pontevedra

Pontevedra	IES Montecelo	O	986850261	ies.montecelo@edu.xunta.gal
------------	---------------	---	-----------	-----------------------------

CM Impresión gráfica

A Coruña

Coruña, A	IES Rosalía Mera	O	981252600	ies.calvo.sotelo@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Leixa	O	881938125	cifp.leixa@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	CIFP Compostela	O	881866570	cifp.compostela@edu.xunta.gal

Pontevedra

Pontevedra	IES Montecelo	O	986850261	ies.montecelo@edu.xunta.gal
Vigo	CPR Colegio Hogar Afundación	O	986414311	cpr.colegiohogarfundacion@edu.xunta.gal

CM Postimpresión e acabamentos gráficos

Pontevedra

Pontevedra	IES Montecelo	U	986850261	ies.montecelo@edu.xunta.gal
------------	---------------	---	-----------	-----------------------------

CM Preimpresión dixital

A Coruña

Coruña, A	IES Rosalía Mera	O	981252600	ies.calvo.sotelo@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Leixa	D	881938125	cifp.leixa@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	CIFP Compostela	O	881866570	cifp.compostela@edu.xunta.gal

Pontevedra

Pontevedra	IES Montecelo	O	986850261	ies.montecelo@edu.xunta.gal
Vigo	CPR Colegio Hogar Afundación	O	986414311	cpr.colegiohogarfundacion@edu.xunta.gal

CS Deseño e edición de publicacións impresas e multimedia

A Coruña

Ferrol	CIFP Leixa	O	881938125	cifp.leixa@edu.xunta.gal
--------	------------	---	-----------	--------------------------

CS Deseño e xestión da producción gráfica

A Coruña

Coruña, A	IES Rosalía Mera	O	981252600	ies.calvo.sotelo@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Leixa	D	881938125	cifp.leixa@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	CIFP Compostela	A	881866570	cifp.compostela@edu.xunta.gal

Pontevedra

Pontevedra	IES Montecelo	O	986850261	ies.montecelo@edu.xunta.gal
------------	---------------	---	-----------	-----------------------------

PFB Reprografía

A Coruña

Coruña, A	CEE María Mariño	O	881961106	cee.maría.marinho@edu.xunta.gal
-----------	------------------	---	-----------	---------------------------------

Pontevedra

Pontevedra	CEE Pontevedra	O	986804135	cee.pontevedra@edu.xunta.gal
Vigo	CEE Saladino Cortizo	O	986288188	cee.saladino.cortizo@edu.xunta.gal
Vilagarcía de Arousa	CEE de Vilagarcía de Arousa	O	886159772	cee.vilagarcia.arousa@edu.xunta.gal





Onde informarse

Portal Educativo de Formación Profesional:
edu.xunta.gal/fp

Síguenos en:

- facebook.com/fpgalicia
- twitter.com/fpgalicia
- instagram.com/fpgalicia

#FPGalicia
#FPDualGalicia
@fpgalicia

Departamentos de orientación dos centros educativos

**Consellería de Cultura, Educación,
Formación Profesional e Universidades**

Dirección Xeral de Formación Profesional

Edificio administrativo de San Caetano

Santiago de Compostela

dxfp.educacion@xunta.gal



Financiado pola
Unión Europea
NextGenerationEU



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pola
Unión Europea



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Fondos Europeos



XUNTA
DE GALICIA