



Formación profesional

Adaptación na programación para a finalización do curso 2019-2020

Centro educativo

Código	Centro	Curso académico
36006419	IES Montecelo	2019-2020

Ciclo formativo

Código	Nome
CBARG01	Artes Gráficas

Módulo profesional

Código	Nome
MP3127	Operacións de Producción Gráfica

Alumnado

Réxime	Modalidade	Grupo
Xeral_ordinario	Presencial	Mixto

Docente (se procede, indicar o nome e os apelidos)

Nome e apelidos
Rosalía Otero Rodríguez

Instrucións do 27 de abril de 2020, da Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa para o desenvolvemento do terceiro trimestre do curso 2019-2020, nos centros da Comunidade Autónoma de Galicia.



1. Criterios de avaliación do terceiro trimestre afectados (por cada unidade didáctica)

1.1 Identificación da unidade didáctica

Nº	Unidade didáctica			
Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Imprescindible (si, non)	Desenvolveras e neste curso (si, non)	Instrumento de avaliación
■	■			
■	■			
■	■			
■	■			

5. Mínimos exixibles para alcanzar a avaliación positiva e os criterios de cualificación

--



6. Procedemento para a recuperación das partes non superadas

Critérios de avaliación imprescindibles (por cada unidade didáctica)

Nº	Unidade didáctica			
1	MONTAXE BÁSICA DE ELEMENTOS EN MÁQUINAS QUE INTERVEÑAN NA PRODUCCIÓN GRÁFICA			
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
X		<ul style="list-style-type: none"> RA1 312712- Monta elementos intercambiables en máquinas ou equipamentos de produción gráfica, realizando en condicións de seguridade operacións simples para a súa colocación, a súa substitución, a súa montaxe e/ou o seu axuste, de acordo coas instrucións establecidas 	<ul style="list-style-type: none"> CA1.1 - Describíronse as tarefas comúns que se realizan nos cambios de formato, parada e arranque de máquinas e equipamentos de produción gráfica. CA1.2 - Identificáronse os utensilios e as ferramentas de uso frecuente nas operacións básicas (alimentación de materiais, asistencia, montaxe, axustes, etc.) CA1.3 - Relacionáronse coa súa función os elementos básicos extraíbles e intercambiáveis das máquinas e dos equipamentos CA1.4 - Montáronse elementos simples (baixapuntas, barras verticais, rodas, poleas e guías), axustándoos de acordo coa natureza do material con que se vaia traballar CA1.5 - Montáronse elementos extraíbles (peites de fendedura, perforación e corte, barras verticais, e discos de corte, fendedura, furada e perforación), axustándoos de acordo coa natureza do material con que se vaia traballar CA1.6 - Identificáronse os mandos e os manexadores máis comúns nas operacións básicas en máquinas e equipamentos de produción gráfica, recoñecendo a súa funcionalidade e as variacións que se poden producir mediante o seu axuste ou a súa modificación. CA1.7 - Identificáronse os riscos que supón a manipulación dos materiais, dos produtos e dos equipamentos empregados. CA1.8 - Utilizáronse os equipamentos de protección individual para as operacións de montaxe, axuste e desmontaxe de elementos de máquinas e equipamentos 	<p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> 	



Nº	Unidade didáctica			
2	CONTROL DE CALIDADE DE PRODUCTOS E DOS PROCESOS			
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
X		<ul style="list-style-type: none"> RA2 312712 - Realiza operacións auxiliares de verificación e control de calidade do produto en proceso, aplicando técnicas de mostraxe predefinidas para a identificación de anomalías e as incidencias, mediante comparación visual 	<ul style="list-style-type: none"> CA2.1 - Descríbóronse as anomalías máis comúns que se producen nos produtos gráficos durante o seu procesamento, identificando as súas posibles causas CA2.2 - Interpretáronse ordes de traballo tipo, identificando os parámetros de calidade que cumpra controlar durante a produción, así como os métodos de mostraxe propostos CA2.3 - Indicáronse as desviacións de calidade producidas durante un proceso gráfico, ordenándoas pola súa frecuencia e polo nivel de influencia que ten sobre a calidade do produto CA2.4 - Identifícanse as posibles diferenzas entre o produto elaborado e a mostra autorizadas por medio da observación e comparación visual CA2.5 - Descríbóronse as características das posibles desviacións en relación ao ton, ás dimensións, á estrutura e á conservación CA2.6 - Rexistráronse os datos da mostraxe nunha ficha de traballo e anotouse o tipo de control, o número de mostraxe e a orde do exemplar na tiraxe 	<p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> 	



Nº	Unidade didáctica			
3	POSTA A PUNTO, BÁSICA, DE INSTALACIÓNS, MÁQUINAS E FERRAMENTAS UTILIZADAS NOS PROCESOS BÁSICOS			
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
X		<ul style="list-style-type: none"> RA3 312712 - Colabora na posta a punto de instalacións, máquinas e ferramentas utilizadas nos procesos gráficos, realizando en condicións de seguridade, saúde e protección ambiental as operacións rutineiras de limpeza e de mantemento de primeiro nivel establecidas 	<ul style="list-style-type: none"> CA3.1 - Identifícanse os procedementos de mantemento, limpeza e engraxamento, así como os medios, os métodos e a periodicidade de aplicación indicados en plans de mantemento tipo CA3.2 - Recoñeceuse visualmente o estado en que quedan unhas máquinas logo do seu uso, e recolle nunha ficha as deficiencias identificadas canto a limpeza e disposición de ferramentas, produtos e utensilios CA3.3 - Describíronse as operacións de limpeza máis comúns que deben realizarse en máquinas e equipamentos de produción gráfica, diferenciando as operacións diarias e as periódicas. CA3.4 - Identifícanse as operacións de mantemento de primeiro nivel que deben realizarse, e clasificáronse pola súa periodicidade CA3.5 - Seleccionáronse, utilizáronse, acondicionáronse e almacenáronse segundo os procedementos establecidos as ferramentas e os utensilios de limpeza e mantemento de primeiro nivel (chaves fixas, desaparafusadores, aceiteiras, engraxadoras, sopradores de aire comprimido, etc.) CA3.6 - Identifícanse os elementos das máquinas que requiren operacións de limpeza e mantemento CA3.7 - Cubríronse fichas de mantemento, indicando a data, as operacións realizadas, as pezas ou os elementos substituídos e outros datos salientables CA3.8 - Aplicáronse os protocolos de actuación en relación ao tratamento dos residuos producidos CA3.9 - Utilizáronse os equipamentos de protección individual para a limpeza e o mantemento das instalacións, máquinas e ferramentas de produción gráfica 	<p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> 	



Nº	Unidade didáctica			
4	ALIMENTACIÓN DE CONSUMIBLES EN MÁQUINAS OU EQUIPAMENTOS DE PRODUCCIÓN GRÁFICA			
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA1 312722 - Alimenta con consumibles máquinas ou equipamentos de produción gráfica, realizando en condicións de seguridade operacións rutineiras de comprobación, enchedura e/ou reposición de acordo coas instrucións de traballo establecidas 	<ul style="list-style-type: none"> CA1.1 - Identifícanse os dispositivos que interveñen máis comunmente na alimentación e no abastecemento de consumibles en máquinas e equipamentos CA1.2 - Recoñécense os consumibles máis utilizados en máquinas e equipamentos de produción gráfica (colas, tintas, siliconas ou aditivos, clasificándoos pola súa natureza e polo seu grao de actuación sobre o material ou o produto que se vaia realizar CA1.3 - Relaciónanse os consumibles co funcionamento das máquinas e dos equipamentos, describindo o método de aplicación, así como as ferramentas e os utensilios necesarios CA1.4 - Interpretáronse as fichas técnicas de consumibles e describíronse as recomendacións de manexo, preparación e manipulación destes en relación coa súa temperatura, o pH, a condutividade, a tensión superficial, a fluidez, a rixidez, etc CA1.5 - Relacionouse a necesidade de reposición de consumibles en máquinas e equipamentos de produción gráfica coa capacidade de produción destas, para manter a operatividade e a produtividade CA1.6 - Preparáronse os materiais e os consumibles nas condicións apropiadas para a súa alimentación, o seu abastecemento ou a súa reposición, segundo as indicacións recibidas CA1.7 - Realizouse a alimentación, o abastecemento ou a reposición dos consumibles líquidos e sólidos, operando cos utensilios axeitados (espátulas, vasos, cazos, embudes, transvasadores de líquidos, aspiradores, etc.) CA1.8 - Identifícanse os protocolos de actuación en relación co tratamento dos residuos producidos CA1.9 - Utilizáronse os equipamentos de protección individual relacionados co manexo de consumibles para máquinas ou equipamentos de produción gráfica 	<p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> 	



Nº	Unidade didáctica			
5	ABASTECIMIENTO DE SOPORTES EN MÁQUINAS OU EQUIPAMENTOS DE PRODUCCIÓN GRÁFICA			
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA2 312722 - Abastece de soportes, produtos semielaborados ou outros materiais, máquinas ou equipamentos de produción gráfica, realizando en condicións de seguridade operacións de transporte, acondicionamento e alimentación, de acordo coas instrucións de traballo establecidas 	<ul style="list-style-type: none"> CA2.1 - Identifícanse os materiais e os produtos utilizados nas máquinas e nos equipamentos de produción gráfica en relación co xeito e coas condicións de almacenamento e de acondicionamento que requiran (tipo de empillamento, desenvoltura, despegado, aireación, igualación, etc.) CA2.2 - Identifícanse áreas no contorno das máquinas e dos equipamentos de produción gráfica apropiadas para o aprovisionamento e a evacuación dos produtos elaborados ou semielaborados CA2.3 - Compróbase o estado de idoneidade de diferentes materiais (bobinas, moreas de papel e cartón, etc.) CA2.4 - Realízase o acondicionamento do material previo á súa entrada nas máquinas e nos equipamentos de produción (peladura de bobinas e a apertura de maculaturas de resmas, entre outras operacións) CA2.5 - Identifícanse os sistemas de alimentación das máquinas e dos equipamentos de produción gráfica, tendo en conta a relación da súa capacidade, dos métodos de alimentación, do tamaño e da velocidade cos materiais utilizables CA2.6 - Identifícanse os equipamentos de recepción e evacuación de produtos, valorando a súa capacidade pola súa tipoloxía, en función do tamaño, as características da carga, etc CA2.7 - Acondiciónase o soporte ou outro material segundo a súa natureza e en función da tipoloxía dunhas máquinas ou uns equipamentos dados CA2.8 - Adóptanse as medidas de seguridade relacionadas coas operacións de transporte, acondicionamento e alimentación de soportes, produtos semielaborados ou outros materiais, en máquinas ou equipamentos de produción gráfica 	<p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p> <p>Desenvolvemento dun traballo cos contidos establecidos.</p>



6.a) Procedemento para definir as actividades de recuperación

Impártense a través do correo electrónico contidos de reforzo de coñecementos, e un plan de recuperación individualizado que se adapte ás necesidades do alumnado. O profesor realizará un seguimento semanal da súa aplicación, e resolverá dúbidas por medio de Whatsapp ou videoconferencias. Fixaranse os tempos e datas de entrega dos diferentes traballos. Se as circunstancias o permitisen podería efectuar unha proba práctica presencial.

Terase en conta o tratamento da diversidade con respecto os diferentes ritmos de aprendizaxe, e ofrécense recursos básicos para facilitarlle as aprendizaxes.

Criterios de cualificación: Media aritmética entre as tarefas establecidas de recuperación. A cualificación final para a superación do módulo terá que ser mínimo de 5 puntos.

6.b) Procedemento para definir a proba de avaliación extraordinaria para o alumnado con perda de dereito á avaliación continua

Impártense a través do correo electrónico contidos de reforzo de coñecementos, e un plan de recuperación individualizado que se adapte ás necesidades do alumnado. O profesor realizará un seguimento semanal da súa aplicación, e resolverá dúbidas por medio de Whatsapp ou videoconferencias. . Fixaranse os tempos e datas de entrega dos diferentes traballos. Se as circunstancias o permitisen podería efectuar unha proba práctica presencial.

Criterios de cualificación: Media aritmética entre as tarefas establecidas de recuperación. A cualificación final para a superación do módulo terá que ser mínimo de 5 puntos.



8. Medidas de atención á diversidade

8.b) Medidas de reforzo educativo para o alumnado que non responda globalmente aos obxectivos programados

Están a disposición do alumnado varias canles para solucionar dúbidas e reforzar os coñecementos por medio de diferentes instrumentos telemáticos: aula virtual, e-mail, videoconferencia e whatsapp.