

**1. Identificación da programación****Centro educativo**

Código	Centro	Concello	Ano académico
27020793	Porta da Auga	Ribadeo	2016/2017

Ciclo formativo

Código da familia profesional	Familia profesional	Código do ciclo formativo	Ciclo formativo	Grao	Réxime
EOC	Edificación e obra civil	CMEOC02	Obras de interior, decoración e rehabilitación	Ciclos formativos de grao medio	Réxime de proba libre

Módulo profesional e unidades formativas de menor duración (*)

Código MP/UF	Nome	Curso	Sesiões semanais	Horas anuais	Sesiões anuais
MP0995	Construción	2016/2017	0	133	0

(*) No caso de que o módulo profesional estea organizado en unidades formativas de menor duración

Profesorado responsable

Profesorado asignado ao módulo	FRANCISCO LUIS FERNÁNDEZ FIUZA
Outro profesorado	

Estado: Pendente de supervisión equipo directivo

2. Resultados de aprendizaxe e criterios de avaliación

2.1. Primeira parte da proba

2.1.1. Resultados de aprendizaxe do currículo que se tratan

Resultados de aprendizaxe do currículo
RA1 - Identifica as principais tipoloxías de obras de construción, relacionando os procesos para a súa execución coas súas características básicas.
RA2 - Relaciona os documentos dun proxecto tipo coa súa función no proceso de construción, identificando a información salientable para a execución.
RA3 - Caracteriza os axentes que interveñen nas obras de construción, relacionando as súas funcións coas súas atribucións e responsabilidades.
RA4 - Identifica profesionais e oficios que executan traballos de obras de edificación, relacionando os procesos construtivos en que interveñen coas operacións que realizan.
RA5 - Identifica profesionais e oficios que executan traballos de obra civil, relacionando os procesos construtivos en que interveñen coas operacións que realizan.
RA6 - Identifica os principais materiais empregados en construción, relacionando as súas características básicas coas aplicacións e as condicións de uso.

2.1.2. Criterios de avaliación que se aplicarán para a verificación da consecución dos resultados de aprendizaxe por parte do alumnado

Criterios de avaliación do currículo
CA1.1 Clasifícanse as principais tipoloxías de obras de edificación en relación coa súa función, as súas características e a súa situación.
CA1.2 Clasifícanse as principais tipoloxías de obras de enxeñaría civil en relación coa súa función, as súas características e a súa situación.
CA1.4 Relacionáronse os procesos construtivos de obras de edificación coas fases da súa execución.
CA1.5 Identifícanse e relacionáronse as características dos procesos construtivos das obras de enxeñaría civil.
CA1.6 Relacionáronse os principais tipos de obras de construción cos xeitos de promoción pública ou privada habitualmente empregados.
CA2.1 Relacionouse o contido de memorias e pregos de condicións coa súa función nun proxecto de construción.
CA2.2 Seleccionouse a información salientable para a execución contida na documentación gráfica dun proxecto de construción.
CA2.4 Identifícanse as relacións de complementariedade entre os documentos gráficos e os escritos dun proxecto de construción.
CA2.6 Valorouse a importancia dos documentos do proxecto para a execución das obras.
CA3.1 Identifícanse os principais axentes que interveñen no proceso de execución de obras de construción.
CA3.2 Identifícanse as funcións, as atribucións e as responsabilidades dos axentes que participan na execución de obras de construción.
CA3.4 Analizáronse alternativas de adxudicación e contratación de traballos de obras de construción.
CA3.5 Relacionáronse os principais trámites e permisos requiridos para a execución das obras cos organismos e as administracións competentes.
CA4.1 Caracterizáronse os procesos e os procedementos construtivos dos elementos de obras de edificación en cada fase da súa execución.
CA4.3 Identifícanse oficios, especialidades e principais ocupacións de profesionais que interveñen na execución de obras de edificación nas súas distintas fases.
CA4.4 Relacionáronse as ocupacións coas cualificacións profesionais establecidas e as súas competencias recoñecidas.
CA5.1 Analizáronse os procesos construtivos de obra civil nas súas fases de execución.



Criterios de avaliación do currículo
CA5.3 Establecéronse especialidades e ocupacións principais de profesionais que interveñen nos procesos construtivos de obra civil.
CA5.4 Relacionáronse as ocupacións coas cualificacións profesionais establecidas e as súas competencias recoñecidas.
CA5.5 Establecéronse traballos e oficios realizados por profesionais que participan nos procesos construtivos.
CA5.6 Especificáronse as necesidades e as características de equipamentos, medios auxiliares e maquinaria que se empregan en obra civil.
CA6.1 Relacionáronse as principais propiedades dos materiais empregados en construción coas súas aplicacións.
CA6.2 Clasifícanse os materiais de construción para os procesos construtivos en función da súa idoneidade.
CA6.3 Identificouse a normativa reguladora dos materiais de construción en relación coa súa seguridade, o seu transporte, a súa almacenaxe e a súa conservación.
CA6.4 Identifícanse as instrucións de uso e manipulación de fábrica.
CA6.5 Estableceuse o xeito de emprego dos materiais para a execución de elementos construtivos.
CA6.6 Comprobase que os sistemas de unión e fixación sexan compatibles entre materiais distintos.

2.2. Segunda parte da proba

2.2.1. Resultados de aprendizaxe do currículo que se tratan

Resultados de aprendizaxe do currículo
RA1 - Identifica as principais tipoloxías de obras de construción, relacionando os procesos para a súa execución coas súas características básicas.
RA2 - Relaciona os documentos dun proxecto tipo coa súa función no proceso de construción, identificando a información salientable para a execución.
RA3 - Caracteriza os axentes que interveñen nas obras de construción, relacionando as súas funcións coas súas atribucións e responsabilidades.
RA4 - Identifica profesionais e oficios que executan traballos de obras de edificación, relacionando os procesos construtivos en que interveñen coas operacións que realizan.
RA5 - Identifica profesionais e oficios que executan traballos de obra civil, relacionando os procesos construtivos en que interveñen coas operacións que realizan.

2.2.2. Criterios de avaliación que se aplicarán para a verificación da consecución dos resultados de aprendizaxe por parte do alumnado

Criterios de avaliación do currículo
CA1.3 Identifícanse as necesidades e os requisitos dos principais procesos construtivos de edificación e obra civil.
CA2.3 Identifícanse as relacións entre as vistas dos elementos construtivos representados nos planos dun proxecto.
CA2.5 Relacionáronse os documentos que constitúen o orzamento de execución dunha obra de construción.
CA3.3 Clasifícanse os principais xeitos de organización das obras de construción, atendendo á súa tipoloxía e ás súas características.
CA4.2 Elaboráronse secuencias ordenadas de traballos e procesos construtivos de obras de edificación, considerando precedencias, simultaneidades e interdependencias.
CA4.5 Especificáronse as actividades e os traballos propios de diferentes profesionais segundo os oficios que participan nos procesos construtivos.



Criterios de avaliación do currículo

CA4.6 Establecéronse as necesidades e as características de equipamentos, medios auxiliares e maquinaria empregados na execución de obras de edificación.

CA5.2 Estableceuse unha secuencia ordenada de traballos e procesos construtivos de obra civil, analizando precedencias, simultaneidades e interdependencias.

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

- ¿ Caracterización das principais tipoloxías de obras de construción.
- ¿ Recoñecemento da función e do contido dos documentos de proxectos de construción.
- ¿ Identificación das funcións, as atribucións e as responsabilidades dos axentes que interveñen en obras de construción.
- ¿ Relación entre profesionais, oficios e ocupacións cos procesos construtivos que realizan nas obras de edificación e obra civil.
- ¿ Identificación das principais características dos materiais empregados en construción
- ¿ Análise das características das tipoloxías de obras de edificación e obra civil.
- ¿ Interpretación dos documentos de proxectos de construción.
- ¿ Identificación de profesionais, oficios e ocupacións que realizan os procesos construtivos nas obras de construción.
- ¿ Coñecemento das principais características e aplicacións dos materiais utilizados en construción.

CRITERIOS DE CUALIFICACIÓN

- Para pasar a segunda parte da proba hai que superar a primeira parte.
 - A cualificación da avaliación será un valor numérico sen decimais entre 1 e 10.
 - Para aprobar o alumnado ten que obter unha cualificación igual ou superior a 5 en cada unha das partes.
 - Os porcentaxes de "peso de cualificación" en cada unha das unidades didácticas establécense de xeito orientativo.
 - Para a cualificación teranse en conta, como mínimo, os seguintes aspectos:
- Coñecementos teórico - prácticos.
Participación e relación no entorno de traballo.
Mantemento e cumprimento das normas de orde e seguridade e hixiene.

4. Características da proba e instrumentos para o seu desenvolvemento

4.a) Primeira parte da proba

As persoas aspirantes serán convocadas para a xornada de acollemento para cada unha das partes da proba de cada módulo profesional en único chamamento. Para estes efectos, os membros da comisión de avaliación poderán requirir en calquera momento ás persoas aspirantes que acrediten a súa identidade.

A primeira proba consistirá nunha proba escrita que versará sobre unha mostra suficientemente significativa dos criterios de avaliación establecidos na programación para esta parte.

Comprendera unha serie de preguntas baseadas en conceptos dos contidos do modulo

Indicarase na mesma proba a cualificación de cada pregunta ou problema.

A duración e lugar de realización indicarse no calendario das probas publicado no taboleiro do centro.

INSTRUMENTOS NECESARIOS:

O alumno deberá traer:



- Bolígrafo azul ou negro.
- Regla.
- Escalimetro
- Calculadora

4.b) Segunda parte da proba

As persoas aspirantes serán convocadas para a xornada de acollemento para cada unha das partes da proba de cada módulo profesional en único chamamento. Para estes efectos, os membros da comisión de avaliación poderán requirir en calquera momento ás persoas aspirantes que acrediten a súa identidade.

A proba consistirá nunha proba escrita que versará sobre unha mostra suficientemente significativa dos criterios de avaliación establecidos na programación para esta parte.

Comprendera esta segunda parte a realización por parte do alumno dun calculo de medidas e materiais necesarios nun suposto practico.

Indicarase na mesma proba a cualificación de cada pregunta ou problema.

A duración e lugar de realización indicarase no calendario das probas publicado no taboleiro do centro.

INSTRUMENTOS NECESARIOS:

O alumno deberá traer:

- Bolígrafo azul ou negro.
- Regla.
- Escalimetro
- Calculadora