

## 1. Identificación da programación

### Centro educativo

Código	Centro	Concello	Ano académico
15022607	Ánxel Casal - Monte Alto	Coruña (A)	2022/2023

### Ciclo formativo

Código da familia profesional	Familia profesional	Código do ciclo formativo	Ciclo formativo	Grao	Réxime
SAN	Sanidade	CSSAN02	Próteses dentais	Ciclos formativos de grao superior	Réxime de proba libre

### Módulo profesional e unidades formativas de menor duración (\*)

Código MP/UF	Nome	Curso	Sesións semanais	Horas anuais	Sesións anuais
MP0855	Próteses completas	2022/2023	0	187	0
MP0855_12	Articulación dentaria, enceramento e polimerización de próteses completas	2022/2023	0	157	0
MP0855_22	Compostura e rebaseamentos das próteses completas removibles de resina	2022/2023	0	30	0

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

### Profesorado responsable

Profesorado asignado ao módulo	MARÍA LUZ VÁZQUEZ FERNÁNDEZ
Outro profesorado	

Estado: Pendente de supervisión inspector

## 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
(MP0855_12) RA1 - Realiza montaxes de proba en próteses desdentadas totais, identificando a posición das pezas dentarias.
(MP0855_22) RA1 - Repara próteses removibles de resina, para o que identifica os tipos de compostura.
(MP0855_12) RA2 - Procesa as próteses completas, con interpretación das técnicas de empaquetaxe de resina.
(MP0855_22) RA2 - Confecciona rebaseamentos en próteses removibles de resina, e describe os procedementos técnicos.
(MP0855_22) RA3 - Cumpre as normas de prevención de riscos laborais e de protección ambiental, e identifica os riscos asociados, así como as medidas e os equipamentos para os previr.
(MP0855_12) RA3 - Realiza a remontaxe e a talla das próteses completas, seleccionando as técnicas da talla selectiva.
(MP0855_12) RA4 - Repasa e púe próteses completas, interpretando os procedementos técnicos de acabado.

#### 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
(MP0855_12) CA1.1 Baleiráronse os modelos a partir dunha impresión.
(MP0855_22) CA1.1 Determinouse o tipo de rotura na prótese.
(MP0855_12) CA1.2 Zocoláronse os modelos.
(MP0855_22) CA1.2 Identificouse o tipo de reparación que cumpra realizar.
(MP0855_12) CA1.3 Elaboráronse as placas de resina.
(MP0855_22) CA1.3 Baleirouse o modelo de escaiola ou silicona.
(MP0855_12) CA1.4 Analizáronse as referencias dos roletes para a montaxe no articulador.
(MP0855_22) CA1.4 Fixáronse os fragmentos, as pezas dentarias e os ganchos na prótese.
(MP0855_12) CA1.5 Montáronse os modelos no articulador.
(MP0855_22) CA1.5 Enceráronse as partes necesarias.
(MP0855_12) CA1.6 Determinouse os trazos anatómicos dos maxilares edéntulos.
(MP0855_22) CA1.6 Incluíronse os dentes necesarios.
(MP0855_12) CA1.7 Seleccionáronse os dentes artificiais.
(MP0855_22) CA1.7 Confeccionouse unha chave de escaiola ou silicona.
(MP0855_12) CA1.8 Montáronse os dentes no maxilar superior.
(MP0855_22) CA1.8 Preparáronse as superficies de resina para a súa unión.



**Criterios de avaliación do currículo**

(MP0855\_12) CA1.9 Montáronse os dentes no maxilar inferior.

(MP0855\_22) CA1.9 Preparouse e aplicouse a mestura de acrílico autopolimerizable.

(MP0855\_12) CA1.10 Deseñáronse as bases das próteses.

(MP0855\_22) CA1.10 Establecéronse as condicións de presión, temperatura e tempo da polimerizadora.

(MP0855\_12) CA1.11 Modeláronse as bases das próteses.

(MP0855\_22) CA1.11 Repasouse, puíuse e abrillantouse a zona reparada.

(MP0855\_12) CA1.12 Modeláronse os contornos cervicais dos dentes artificiais.

(MP0855\_12) CA1.13 Preparáronse as montaxes de proba para a súa colocación na boca.

(MP0855\_12) CA1.14 Realizouse o procedemento con precisión, orde e método.

(MP0855\_22) CA2.1 Baleirouse en escaiola a impresión da base da dentadura.

(MP0855\_12) CA2.2 Realizouse a modelaxe definitiva das próteses.

(MP0855\_22) CA2.2 Confeccionouse a chave de posición e dimensión vertical sobre o modelo colocado no articulador.

(MP0855\_12) CA2.3 Confeccionouse a mufla cos modelos mestres.

(MP0855\_22) CA2.3 Acondicionouse a base da dentadura.

(MP0855\_12) CA2.4 Eliminouse a cera da mufla e a contramufla.

(MP0855\_22) CA2.4 Vernizouse a superficie do modelo.

(MP0855\_12) CA2.5 Confeccionáronse retencións aos dentes artificiais.

(MP0855\_22) CA2.5 Preparouse e aplicouse a mestura de acrílico autopolimerizable.

(MP0855\_12) CA2.6 Vernizáronse todas as superficies de xeso en mufla e contramufla.

(MP0855\_22) CA2.6 Establecéronse as condicións de presión, temperatura e tempo da polimerizadora.

(MP0855\_12) CA2.7 Prensouse e inxectouse a resina.

(MP0855\_22) CA2.7 Repasouse, puíuse e abrillantouse a zona reparada.

(MP0855\_12) CA2.8 Polimerizouse a resina.

(MP0855\_22) CA2.8 Comprobouse o axuste das próteses.

(MP0855\_12) CA2.9 Cumpríronse os criterios de calidade en cada paso do procedemento.

(MP0855\_12) CA3.1 Recuperáronse as próteses das muflas.

(MP0855\_22) CA3.1 Identificáronse os riscos e o nivel de perigo que supón a manipulación de materiais, instrumental e aparellos do taller.



Criterios de avaliación do currículo
(MP0855_12) CA3.2 Remontáronse os modelos no articulador.
(MP0855_22) CA3.2 Descríbense as medidas de seguridade e de protección persoal e colectiva que cumpra adoptar na execución de operacións na área de prótese dental.
(MP0855_12) CA3.3 Comprobáronse as posibles variacións no proceso de enmuflaxe.
(MP0855_22) CA3.3 Identificáronse as causas máis frecuentes de accidentes na manipulación de materiais, instrumental e equipamentos de traballo.
(MP0855_12) CA3.4 Seleccionouse as condicións de fresaxe.
(MP0855_12) CA3.5 Realizouse o axuste das próteses nos modelos.
(MP0855_22) CA3.5 Clasificáronse os residuos xerados para a súa retirada selectiva.
(MP0855_12) CA3.6 Talláronse os contactos prematuros en oclusión céntrica.
(MP0855_12) CA3.7 Talláronse vertentes e fosas nas cúspides dos grupos posteriores en lateralidade.
(MP0855_12) CA3.8 Talláronse vertentes e fosas nas cúspides dos grupos posteriores en protrusión.
(MP0855_12) CA3.9 Comprobouse o reaxuste da oclusión.
(MP0855_12) CA4.1 Retiráronse as próteses dos modelos mestres.
(MP0855_12) CA4.2 Rebaixáronse as próteses en longo e grosor ata os límites funcionais.
(MP0855_12) CA4.3 Modelouse nas próteses a forma das raíces dentarias.
(MP0855_12) CA4.4 Seleccionáronse materiais e maquinaria para o puimento e abrillantamento.
(MP0855_12) CA4.5 Puíronse as próteses.
(MP0855_12) CA4.6 Abrillantáronse as próteses.
(MP0855_12) CA4.7 Comprobouse o acabado das próteses.

## 2.2. Segunda parte da proba

### 2.2.1. Resultados de aprendizaxe do currículo que se tratan

Resultados de aprendizaxe do currículo
(MP0855_12) RA1 - Realiza montaxes de proba en próteses desdentadas totais, identificando a posición das pezas dentarias.
(MP0855_22) RA1 - Repara próteses removibles de resina, para o que identifica os tipos de compostura.
(MP0855_12) RA2 - Procesa as próteses completas, con interpretación das técnicas de empaquetaxe de resina.
(MP0855_22) RA2 - Confecciona rebaseamentos en próteses removibles de resina, e describe os procedementos técnicos.
(MP0855_22) RA3 - Cumpre as normas de prevención de riscos laborais e de protección ambiental, e identifica os riscos asociados, así como as medidas e os equipamentos para os previr.
(MP0855_12) RA3 - Realiza a remontaxe e a talla das próteses completas, seleccionando as técnicas da talla selectiva.
(MP0855_12) RA4 - Repasa e púe próteses completas, interpretando os procedementos técnicos de acabado.



**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
(MP0855_12) CA1.1 Baleiráronse os modelos a partir dunha impresión.
(MP0855_12) CA1.2 Zocoláronse os modelos.
(MP0855_12) CA1.3 Elaboráronse as placas de resina.
(MP0855_22) CA1.3 Baleirouse o modelo de escaiola ou silicona.
(MP0855_12) CA1.4 Analizáronse as referencias dos roletes para a montaxe no articulador.
(MP0855_22) CA1.4 Fixáronse os fragmentos, as pezas dentarias e os ganchos na prótese.
(MP0855_12) CA1.5 Montáronse os modelos no articulador.
(MP0855_22) CA1.5 Enceráronse as partes necesarias.
(MP0855_12) CA1.6 Determinouse os trazos anatómicos dos maxilares edéntulos.
(MP0855_22) CA1.6 Incluíronse os dentes necesarios.
(MP0855_12) CA1.7 Seleccionáronse os dentes artificiais.
(MP0855_22) CA1.7 Confeccionouse unha chave de escaiola ou silicona.
(MP0855_12) CA1.8 Montáronse os dentes no maxilar superior.
(MP0855_22) CA1.8 Preparáronse as superficies de resina para a súa unión.
(MP0855_12) CA1.9 Montáronse os dentes no maxilar inferior.
(MP0855_22) CA1.9 Preparouse e aplicouse a mestura de acrílico autopolimerizable.
(MP0855_12) CA1.10 Deseñáronse as bases das próteses.
(MP0855_22) CA1.10 Establecéronse as condicións de presión, temperatura e tempo da polimerizadora.
(MP0855_12) CA1.11 Modeláronse as bases das próteses.
(MP0855_22) CA1.11 Repasouse, pulíuse e abrillantouse a zona reparada.
(MP0855_12) CA1.12 Modeláronse os contornos cervicais dos dentes artificiais.
(MP0855_12) CA1.13 Preparáronse as montaxes de proba para a súa colocación na boca.
(MP0855_12) CA1.14 Realizouse o procedemento con precisión, orde e método.
(MP0855_12) CA2.1 Valorouse a idoneidade da montaxe de proba.
(MP0855_22) CA2.1 Baleirouse en escaiola a impresión da base da dentadura.
(MP0855_12) CA2.2 Realizouse a modelaxe definitiva das próteses.



Criterios de avaliación do currículo
(MP0855_22) CA2.2 Confeccionouse a chave de posición e dimensión vertical sobre o modelo colocado no articulador.
(MP0855_12) CA2.3 Confeccionouse a mufla cos modelos mestres.
(MP0855_22) CA2.3 Acondicionouse a base da dentadura.
(MP0855_12) CA2.4 Eliminouse a cera da mufla e a contramufla.
(MP0855_22) CA2.4 Vernizouse a superficie do modelo.
(MP0855_12) CA2.5 Confeccionáronse retencións aos dentes artificiais.
(MP0855_22) CA2.5 Preparouse e aplicouse a mestura de acrílico autopolimerizable.
(MP0855_12) CA2.6 Vernizáronse todas as superficies de xeso en mufla e contramufla.
(MP0855_22) CA2.6 Establecéronse as condicións de presión, temperatura e tempo da polimerizadora.
(MP0855_12) CA2.7 Prensouse e inxectouse a resina.
(MP0855_22) CA2.7 Repasouse, puíuse e abrillantouse a zona reparada.
(MP0855_12) CA2.8 Polimerizouse a resina.
(MP0855_22) CA2.8 Comprobouse o axuste das próteses.
(MP0855_12) CA2.9 Cumpríronse os criterios de calidade en cada paso do procedemento.
(MP0855_12) CA3.1 Recuperáronse as próteses das muflas.
(MP0855_12) CA3.2 Remontáronse os modelos no articulador.
(MP0855_12) CA3.3 Comprobáronse as posibles variacións no proceso de enmuflaxe.
(MP0855_12) CA3.4 Seleccioneuse as condicións de fresaxe.
(MP0855_22) CA3.4 Valoráronse a orde e a limpeza das instalacións e dos equipamentos como primeiro factor de prevención de riscos.
(MP0855_12) CA3.5 Realizouse o axuste das próteses nos modelos.
(MP0855_22) CA3.5 Clasificáronse os residuos xerados para a súa retirada selectiva.
(MP0855_12) CA3.6 Talláronse os contactos prematuros en oclusión céntrica.
(MP0855_22) CA3.6 Cumpriuse a normativa de prevención de riscos laborais e de protección ambiental nas operacións realizadas.
(MP0855_12) CA3.7 Talláronse vertentes e fosas nas cúspides dos grupos posteriores en lateralidade.
(MP0855_12) CA3.8 Talláronse vertentes e fosas nas cúspides dos grupos posteriores en protrusión.
(MP0855_12) CA3.9 Comprobouse o reaxuste da oclusión.
(MP0855_12) CA4.1 Retiráronse as próteses dos modelos mestres.

Criterios de avaliación do currículo
(MP0855_12) CA4.2 Rebaixáronse as próteses en longo e grosor ata os límites funcionais.
(MP0855_12) CA4.3 Modelouse nas próteses a forma das raíces dentarias.
(MP0855_12) CA4.4 Seleccionáronse materiais e maquinaria para o puimento e abrillantamento.
(MP0855_12) CA4.5 Puíronse as próteses.
(MP0855_12) CA4.6 Abrillantáronse as próteses.
(MP0855_12) CA4.7 Comprobase o acabado das próteses.

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

#### Mínimos exixibles:

Son mínimos exixibles todos os que veñen recollidos no RD 1687/2011, de 18 de novembro (publicado no BOE do 16 de decembro do 2011), e o Decreto 217/2012, do 11 de outubro (publicado no DOG do 16 de novembro de 2012), polo que se establece o currículo do ciclo formativo de grao superior correspondente ao título de técnico superior en Próteses Dentais, agás o CA3.5 Clasificáronse os residuos xerados para a súa retirada selectiva.

#### Criterios de cualificación:

**Proba teórica:** Esta proba ten carácter eliminatorio, cualificarase esta primeira parte da proba de cero a dez puntos. Para a súa superación as persoas candidatas deberán obter unha puntuación igual ou superior a cinco puntos.

**Proba práctica:** Esta proba ten carácter eliminatorio, cualificarase esta segunda parte da proba de cero a dez puntos. Para a súa superación as persoas candidatas deberán obter unha puntuación igual ou superior a cinco puntos.

As persoas que non superen a primeira parte serán cualificadas cun cero nesta segunda parte.

A avaliación da proba libre realizarase nos termos previstos no artigo 37 da Orde do 12 de xullo de 2011 e a expresión da cualificación obtida por cada aspirante en cada un dos módulos profesionais será numérica, entre un e dez, sen decimais.

A cualificación final da proba será, no caso de superar as dúas probas, a media aritmética das cualificacións obtidas en cada una das partes, expresada con números enteiros, entre un e dez, sen decimais, redondeada á unidade máis próxima. No caso das persoas aspirantes que suspendan a segunda parte de proba, a puntuación máxima que poderá asignarse será de catro puntos.

Os membros da comisión de avaliación poderán excluir de calquera parte da proba dun determinado módulo profesional as persoas aspirantes que leven a cabo calquera actuación de tipo fraudulento ou incumpran as normas de prevención, protección e seguridade, sempre que poidan implicar algún tipo de risco para si mesmas, para o resto do grupo ou para as instalacións, durante a realización das probas. Neste caso, o profesor ou profesora do módulo profesional cualificará esa parte da proba do módulo cun cero.

### 4. Características da proba e instrumentos para o seu desenvolvemento

#### 4.a) Primeira parte da proba

##### PROBA TEÓRICA.

Terá carácter eliminatorio e consistirá nunha proba escrita de preguntas tipo test, e/ou curtas, e/ou a desenvolver, recoñecemento de imaxes, listaxes de cotexo, e que estarán relacionadas cos correspondentes criterios de avaliación do currículo do módulo.



As preguntas tipo test poderán ser de resposta única, e/ou múltiple, e/ou verdadeiro/ falso, puntuando de xeito negativo aquelas respostas incorrectas.

A proba será facilitada ao alumnado nun documento impreso que non poderá ser desgrapado, nin incorporar ao mesmo documentos axenos ao proceso.

A duración desta proba será a indicada nos horarios das probas libres.

Esta proba cualificarase de cero a dez puntos. Para a súa superación as persoas candidatas deberán obter unha puntuación igual ou superior a cinco puntos.

Finalizada esta primeira parte da proba, as comisións de avaliación exporán a puntuación obtida polas persoas aspirantes no taboleiro de anuncios do centro.

Para a realización da proba será necesario o uso de bolígrafo azul ou negro de tinta indeleble. Está totalmente prohibido o uso/consulta do móbil nin de ningún outro dispositivo electrónico durante toda a proba. No caso de utilizalo o alumno decaerá no seu dereito de realizar a proba avaliatoria. Non se poderá saír da proba ata que o exame sexa entregado ao profesor responsable.

Será necesaria a identificación mediante o DNI ou pasaporte que deberá estar a disposición do profesorado enriba da mesa. Non se permitirá o acceso á proba unha vez finalizado o proceso de chamamento público do/a alumno/a.

#### 4.b) Segunda parte da proba

As persoas aspirantes que superen a primeira parte da proba realizarán a segunda, que tamén terá carácter eliminatorio. As persoas que non superen a primeira parte da proba serán cualificadas cun cero nesta segunda parte

Esta segunda parte consistirá na resposta de un ou de varios supostos prácticos (escritos, telemáticos ou puramente procedimentais) que estarán relacionados cos correspondentes criterios de avaliación do currículo do módulo e que o aspirante deberá resolver de forma escrita cunha proba obxectiva e/ou de forma puramente procedimental ou técnica, onde deberá demostrar as súas habilidades e capacidades terminais na elaboración dos produtos finais propostos.

A duración desta proba será a indicada nos horarios das probas libres.

Esta segunda parte da proba cualificarase de cero a dez puntos. Para a súa superación as persoas candidatas deberán obter unha puntuación igual ou superior a cinco puntos.

Finalizada esta segunda parte da proba, as comisións de avaliación exporán as puntuacións obtidas no taboleiro de anuncios do centro.

Para a realización da proba será necesario o uso de bolígrafo azul ou negro de tinta indeleble, bata branca, lápiz, tesoir curva e pequena, lima, espátula de cera, lecron, fresa para resina. Está totalmente prohibido o uso/consulta do móbil nin de ningún outro dispositivo electrónico durante toda a proba. Non se poderá saír da proba ata que o exame sexa entregado ao profesor responsable.

Será necesaria a identificación mediante o DNI ou pasaporte que deberá estar a disposición do profesorado enriba da mesa. Non se permitirá o acceso á proba unha vez finalizado o proceso de chamamento público do/a alumno/a.

O orde de chamamento á proba publicarase xunto coa cualificación da primeira parte da proba.