

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

Código	Centro	Concello	Ano académico
36013448	Manuel Antonio	Vigo	2023/2024

**Ciclo formativo**

Código da familia profesional	Familia profesional	Código do ciclo formativo	Ciclo formativo	Grao	Réxime
SAN	Sanidade	CSSAN01	Audioloxía protésica	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
MP0203	Elección e adaptación de próteses auditivas	2023/2024	0	262	0
MP0203_33	Axudas técnicas auditivas	2023/2024	0	30	0
MP0203_23	Próteses auditivas implantables	2023/2024	0	60	0
MP0203_13	Próteses auditivas non implantables	2023/2024	0	172	0

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

**Profesorado responsable**

Profesorado asignado ao módulo	PAULA MOREDA BALBOA
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
(MP0203_33) RA1 - Selecciona a axuda técnica complementaria en relación coas características da persoa usuaria e do seu contorno.
(MP0203_13) RA1 - Selecciona a prótese auditiva non implantable a partir da prescrición médica, tendo en conta a relación entre as súas especificacións técnicas e as características persoais e anatomosensoriais da persoa usuaria.
(MP0203_23) RA1 - Adapta a prótese auditiva implantada aplicando técnicas específicas.
(MP0203_13) RA2 - Axusta a prótese auditiva non implantable aplicando técnicas de adaptación.
(MP0203_23) RA2 - Comproba o resultado da adaptación da prótese implantada aplicando técnicas audiolóxicas subxectivas e obxectivas.
(MP0203_13) RA3 - Comproba o resultado da adaptación da prótese non implantable aplicando técnicas audiolóxicas subxectivas e obxectivas.
(MP0203_23) RA3 - Avalía a satisfacción da persoa usuaria aplicando protocolos de calidade.
(MP0203_13) RA4 - Avalía a satisfacción da persoa usuaria aplicando protocolos de calidade.

#### 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
(MP0203_33) CA1.1 Descríbense as axudas técnicas complementarias.
(MP0203_13) CA1.1 Descríbense as características técnicas e electroacústicas das próteses auditivas non implantables.
(MP0203_23) CA1.1 Descríbense as próteses auditivas implantables.
(MP0203_33) CA1.2 Identifícanse factores individuais e do contorno.
(MP0203_13) CA1.2 Descríbense as características persoais, sociais e anatomosensoriais da persoa hipoacúsica.

Crterios de avaliación do currículo
(MP0203_23) CA1.2 Identificouse a prótese implantada.
(MP0203_33) CA1.3 Identificouse a finalidade das axudas técnicas complementarias.
(MP0203_13) CA1.3 Definíronse os obxectivos da adaptación audioprotésica.
(MP0203_33) CA1.4 Determinouse a axuda técnica complementaria.
(MP0203_13) CA1.4 Emitiuse un prognóstico audioprotésico.
(MP0203_23) CA1.4 Avaliouse a integridade da implantación coclear.
(MP0203_33) CA1.5 Verificouse a compatibilidade da axuda técnica complementaria coa prótese auditiva da persoa usuaria.
(MP0203_13) CA1.5 Seleccionouse a vía de estimulación.
(MP0203_33) CA1.6 Adaptáronse os parámetros de funcionamento da axuda técnica complementaria.
(MP0203_13) CA1.6 Determináronse os parámetros de estimulación a través do método de prescrición da ganancia.
(MP0203_33) CA1.7 Verificouse o resultado da adaptación da axuda técnica complementaria.
(MP0203_13) CA1.7 Determináronse as características da adaptación protésica.
(MP0203_13) CA1.8 Comprobáronse as características electroacústicas das próteses seleccionadas.
(MP0203_23) CA1.9 Describiuse a implantación de tronco cerebral.
(MP0203_13) CA1.9 Determináronse os métodos complementarios de rehabilitación do sistema auditivo.
(MP0203_13) CA1.10 Demostrouse interese por atender as necesidades da persoa usuaria.
(MP0203_23) CA2.2 Describíronse as probas obxectivas e subxectivas.
(MP0203_13) CA2.2 Demostrouse interese pola incorporación de novas tecnoloxías e novos procedementos na adaptación audioprotésica.

**Cráterios de avaliación do currículo**

(MP0203\_23) CA2.4 Considerouse a idade da persoa usuaria e a súa capacidade de resposta durante a avaliación.

(MP0203\_13) CA2.5 Tivéronse en conta as características individuais da persoa usuaria no axuste dos parámetros da audioprótese.

(MP0203\_23) CA2.7 Determináronse as correccións para mellorar os resultados.

(MP0203\_23) CA2.9 Responsabilizouse do traballo desenvolvido e do cumprimento dos obxectivos.

(MP0203\_23) CA2.10 Demostrouse autonomía na resolución de continxencias relacionadas coa súa actividade.

(MP0203\_23) CA3.1 Descríbóronse as características xerais das escalas de valoración da calidade de vida.

(MP0203\_13) CA3.1 Comprobouse o axuste físico da prótese no paciente.

(MP0203\_23) CA3.2 Clasificáronse as escalas consonte a idade de aplicación e os seus obxectivos.

(MP0203\_13) CA3.2 Descríbóronse as probas obxectivas e subxectivas.

(MP0203\_23) CA3.3 Descríbiuse o protocolo de aplicación de cada escala.

(MP0203\_13) CA3.3 Seleccionáronse as probas de verificación en función do tipo de prótese.

(MP0203\_13) CA3.4 Considerouse a idade da persoa usuaria e a súa capacidade de resposta durante a avaliación.

(MP0203\_23) CA3.5 Analizáronse os resultados cuantitativamente e cualitativamente.

(MP0203\_23) CA3.6 Determinouse a necesidade de revisión da adaptación protésica ou de axudas técnicas auditivas.

(MP0203\_23) CA3.7 Demostrouse responsabilidade ante os éxitos e os fracasos.

(MP0203\_13) CA3.7 Determináronse as correccións para mellorar os resultados.

(MP0203\_13) CA3.9 Responsabilizouse do traballo desenvolvido e do cumprimento dos obxectivos.

(MP0203\_13) CA3.10 Demostrouse autonomía na resolución de continxencias relacionadas coa súa actividade

Criterios de avaliación do currículo
(MP0203_13) CA4.1 Describíronse as características xerais das escalas de valoración da calidade de vida.
(MP0203_13) CA4.2 Clasificáronse as escalas consonte a idade de aplicación e os seus obxectivos.
(MP0203_13) CA4.3 Describiuse o protocolo de aplicación de cada escala.
(MP0203_13) CA4.4 Seleccionouse a escala segundo as características individuais da persoa usuaria.
(MP0203_13) CA4.5 Analizáronse os resultados cuantitativamente e cualitativamente.
(MP0203_13) CA4.6 Determinouse a necesidade de revisión da adaptación protésica ou de axudas técnicas auditivas.
(MP0203_13) CA4.7 Demostrouse responsabilidade ante os éxitos e os fracasos.

## 2.2. Segunda parte da proba

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

Resultados de aprendizaxe do currículo
(MP0203_33) RA1 - Selecciona a axuda técnica complementaria en relación coas características da persoa usuaria e do seu contorno.
(MP0203_13) RA1 - Selecciona a prótese auditiva non implantable a partir da prescrición médica, tendo en conta a relación entre as súas especificacións técnicas e as características persoais e anatomosensoriais da persoa usuaria.
(MP0203_23) RA1 - Adapta a prótese auditiva implantada aplicando técnicas específicas.
(MP0203_13) RA2 - Axusta a prótese auditiva non implantable aplicando técnicas de adaptación.
(MP0203_23) RA2 - Comproba o resultado da adaptación da prótese implantada aplicando técnicas audiolóxicas subxectivas e obxectivas.
(MP0203_13) RA3 - Comproba o resultado da adaptación da prótese non implantable aplicando técnicas audiolóxicas subxectivas e obxectivas.
(MP0203_23) RA3 - Avalía a satisfacción da persoa usuaria aplicando protocolos de calidade.
(MP0203_13) RA4 - Avalía a satisfacción da persoa usuaria aplicando protocolos de calidade.

**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
(MP0203_33) CA1.2 Identificáronse factores individuais e do contorno.
(MP0203_23) CA1.2 Identificouse a prótese implantada.
(MP0203_33) CA1.3 Identificouse a finalidade das axudas técnicas complementarias.
(MP0203_23) CA1.3 Manexáronse equipamentos e aplicacións informáticas para a adaptación das próteses.
(MP0203_33) CA1.4 Determinouse a axuda técnica complementaria.
(MP0203_13) CA1.4 Emitiuse un prognóstico audioprotésico.
(MP0203_23) CA1.4 Avaliouse a integridade da implantación coclear.
(MP0203_23) CA1.5 Seleccionouse o modo de estimulación, a estratexia de codificación e os parámetros de adaptación da implantación coclear.
(MP0203_13) CA1.5 Seleccionouse a vía de estimulación.
(MP0203_33) CA1.6 Adaptáronse os parámetros de funcionamento da axuda técnica complementaria.
(MP0203_13) CA1.6 Determináronse os parámetros de estimulación a través do método de prescrición da ganancia.
(MP0203_23) CA1.6 Determinouse o rango dinámico eléctrico correspondente a cada eléctrodo da implantación coclear.
(MP0203_33) CA1.7 Verificouse o resultado da adaptación da axuda técnica complementaria.
(MP0203_13) CA1.7 Determináronse as características da adaptación protésica.
(MP0203_23) CA1.7 Adaptouse a implantación de oído medio.
(MP0203_23) CA1.8 Axustouse o audiófono osteointegrado.

**Cráterios de avaliación do currículo**

(MP0203\_13) CA1.8 Comprobáronse as características electroacústicas das próteses seleccionadas.

(MP0203\_23) CA1.9 Describiuse a implantación de tronco cerebral.

(MP0203\_13) CA1.9 Determináronse os métodos complementarios de rehabilitación do sistema auditivo.

(MP0203\_13) CA1.10 Demostrouse interese por atender as necesidades da persoa usuaria.

(MP0203\_23) CA2.1 Comprobouse o axuste físico das partes externas da prótese no paciente.

(MP0203\_13) CA2.1 Manexáronse equipamentos e aplicacións informáticas para a programación das próteses auditivas.

(MP0203\_13) CA2.2 Demostrouse interese pola incorporación de novas tecnoloxías e novos procedementos na adaptación audioprotésica.

(MP0203\_23) CA2.3 Seleccionáronse as probas de verificación en función do tipo de prótese.

(MP0203\_13) CA2.3 Axustáronse os valores dos parámetros das próteses auditivas.

(MP0203\_23) CA2.4 Considerouse a idade da persoa usuaria e a súa capacidade de resposta durante a avaliación.

(MP0203\_13) CA2.4 Realizáronse medicións electroacústicas de verificación do preaxuste das próteses auditivas de vía aérea.

(MP0203\_23) CA2.5 Realizáronse as probas obxectivas de verificación.

(MP0203\_13) CA2.5 Tivéronse en conta as características individuais da persoa usuaria no axuste dos parámetros da audioprótese.

(MP0203\_23) CA2.6 Realizáronse as probas subxectivas de verificación.

(MP0203\_23) CA2.7 Determináronse as correccións para mellorar os resultados.

(MP0203\_23) CA2.8 Realizáronse os reaxustes e verificouse o resultado final.

(MP0203\_23) CA2.9 Responsabilizouse do traballo desenvolvido e do cumprimento dos obxectivos.

(MP0203\_23) CA2.10 Demostrouse autonomía na resolución de continxencias relacionadas coa súa actividade.

Cráterios de avaliación do currículo
(MP0203_13) CA3.1 Comprobase o axuste físico da prótese no paciente.
(MP0203_23) CA3.2 Clasificáronse as escalas consonte a idade de aplicación e os seus obxectivos.
(MP0203_13) CA3.2 Descríbóronse as probas obxectivas e subxectivas.
(MP0203_13) CA3.3 Seleccionáronse as probas de verificación en función do tipo de prótese.
(MP0203_23) CA3.4 Seleccionouse a escala segundo as características individuais da persoa usuaria.
(MP0203_13) CA3.4 Considerouse a idade da persoa usuaria e a súa capacidade de resposta durante a avaliación.
(MP0203_23) CA3.5 Analizáronse os resultados cuantitativamente e cualitativamente.
(MP0203_13) CA3.5 Realizáronse as probas de verificación electroacústica no oído do paciente.
(MP0203_23) CA3.6 Determinouse a necesidade de revisión da adaptación protésica ou de axudas técnicas auditivas.
(MP0203_13) CA3.6 Realizáronse as probas subxectivas de verificación.
(MP0203_23) CA3.7 Demostrouse responsabilidade ante os éxitos e os fracasos.
(MP0203_13) CA3.7 Determináronse as correccións para mellorar os resultados.
(MP0203_13) CA3.8 Realizáronse os reaxustes e verificouse o resultado final.
(MP0203_13) CA3.9 Responsabilizouse do traballo desenvolvido e do cumprimento dos obxectivos.
(MP0203_13) CA3.10 Demostrouse autonomía na resolución de continxencias relacionadas coa súa actividade
(MP0203_13) CA4.4 Seleccionouse a escala segundo as características individuais da persoa usuaria.
(MP0203_13) CA4.5 Analizáronse os resultados cuantitativamente e cualitativamente.
(MP0203_13) CA4.6 Determinouse a necesidade de revisión da adaptación protésica ou de axudas técnicas auditivas.



**Crterios de avaliación do currículo**

(MP0203\_13) CA4.7 Demostrouse responsabilidade ante os éxitos e os fracasos.

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

- Son mínimos esixibles todos os CA que figuran na programación do curso 2023/24.
- Cada unha das probas cualifícase entre 0 e 10 puntos, sendo preciso un mínimo de 5 puntos en cada unha delas para facer a media e obter a puntuación global da proba, que será a media aritmética de ámbalas dúas expresada con números enteiros, redondeada á unidade máis próxima.
- No caso das persoas aspirantes que suspendan a primeira parte da proba automaticamente quedarán excluídos do acceso á segunda parte.
- As persoas aspirantes que leven a cabo calquera actuación de tipo fraudulento ou incumpran as normas de prevención, protección e seguridade, sempre que poda implicar algún tipo de risco para si mesmas, para o resto do grupo ou para as instalacións, durante a realización das probas serán automaticamente calificadas como suspensas. Neste caso, o profesor ou a 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**

- A primeira parte da proba terá carácter eliminatorio e consistirá nunha proba escrita con preguntas tipo test e/ou curtas. As preguntas tipo test poderán ser de resposta única, múltiple ou verdadeiro/ falso. Cada 2 respostas incorrectas se lle restará unha resposta correcta. (as preguntas non contestadas, non descontarán). Terá unha duración máxima de dúas horas.
- A primeira parte da proba cualifícase 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 exporase a puntuación obtida no taboleiro de anuncios do centro.
- Para a realización da proba será necesario bolígrafo azul o negro. Os/as candidatos/as deberán traer calculadora. Está totalmente prohibido o uso / consulta do móbil durante toda a proba ou calquera outro dispositivo electrónico que permita o contacto co exterior.
- Será necesaria a identificación mediante o DNI ou pasaporte que deberá estar a disposición enriba da mesa.
- Aqueles persoas que non superen esta proba cunha calificación igual ou superior a 5 non poderán acceder á segunda parte da proba ou parte práctica



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

- A segunda parte da proba consistirá na resposta a unha serie de varios supostos /casos prácticos, interpretacións fichas técnicas e/ou resolucións de proba/s práctica/s no cal se terán que realizar os distintos procesos para unha adaptación protésica axeitada.
- En canto aos instrumentos, será empregados todos aqueles necesarios para a realización da proba práctica de adaptación.
- A duración da proba non será superior aos 90 minutos por cada un dos alumnos a examinar. Dita proba será individual.
- Esta segunda parte da proba calificarase 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 da proba serán cualificadas cun cero nesta segunda parte.
- Finalizada esta segunda parte da proba, as puntuacións obtidas expóranse no taboleiro de anuncios do centro.
- Para a realización da proba será necesario o uso de calculadora científica e bolígrafo azul ou negro.
- Non se permitirá o uso de móbiles nin de calquera outro dispositivo electrónico que permita o contacto co exterior.
- Será necesaria a identificación mediante o DNI ou pasaporte que deberá estar a disposición enriba da mesa.