

## 1. Identificación da programación

### Centro educativo

Código	Centro	Concello	Ano académico
36011634	Politécnico de Vigo	Vigo	2022/2023

### Ciclo formativo

Código da familia profesional	Familia profesional	Código do ciclo formativo	Ciclo formativo	Grao	Réxime
IMA	Instalación e mantemento	CSIMA03	Mecatrónica industrial	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
MP0946	Formación e orientación laboral	2022/2023	0	107	0
MP0946_12	Prevención de riscos laborais	2022/2023	0	45	0
MP0946_22	Equipos de traballo, dereito do traballo e da seguridade social, e procura de emprego	2022/2023	0	62	0

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

### Profesorado responsable

Profesorado asignado ao módulo	MÓNICA RODRÍGUEZ NIETO
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
(MP0946_22) RA1 - Participa responsablemente en equipos de trabajo eficientes que contribúan á consecución dos obxectivos da organización.
(MP0946_12) RA1 - Recoñece os dereitos e as obrigas das persoas traballadoras e empresarias relacionados coa seguridade e a saúde laboral.
(MP0946_22) RA2 - Identifica os dereitos e as obrigas que se derivan das relacóns laborais, e recoñéceos en diferentes situacóns de traballo.
(MP0946_12) RA2 - Avalía as situacóns de risco derivadas da súa actividade profesional analizando as condicóns de traballo e os factores de risco máis habituais do sector da mecatrónica industrial.
(MP0946_12) RA3 - Participa na elaboración dun plan de prevención de riscos e identifica as responsabilidades de todos os axentes implicados.
(MP0946_22) RA3 - Determina a acción protectora do sistema da seguridade social ante as contingencias cubertas, e identifica as clases de prestacións.
(MP0946_12) RA4 - Determina as medidas de prevención e protección no contorno laboral da titulación de técnico superior en mecatrónica industrial.
(MP0946_22) RA4 - Planifica o seu itinerario profesional seleccionando alternativas de formación e oportunidades de emprego ao longo da vida.

#### 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
(MP0946_12) CA1.2 Distingúronse os principios da acción preventiva que garanten o dereito á seguridade e á saúde das persoas traballadoras.
(MP0946_22) CA1.2 Determináronse as características do equipo de traballo eficaz fronte ás dos equipos ineficaces.
(MP0946_12) CA1.4 Comprendérонse as actuacóns axeitadas ante situacóns de emerxencia e risco laboral grave e inminente.
(MP0946_22) CA1.5 Determináronse procedementos para a resolución dos conflitos identificados no seo do equipo de traballo.
(MP0946_12) CA1.6 Analizáronse os dereitos á vixilancia e protección da saúde no sector da mecatrónica industrial.
(MP0946_12) CA1.7 Asumíuse a necesidade de cumplir as obrigas das persoas traballadoras en materia de prevención de riscos laborais.
(MP0946_22) CA2.1 Identificáronse o ámbito de aplicación, as fontes e os principios de aplicación do derecho do traballo.
(MP0946_12) CA2.3 Clasificáronse e describirónse os tipos de danos profesionais, con especial referencia a accidentes de traballo e doenzas profesionais, relacionados co perfil profesional de técnico superior en mecatrónica industrial.
(MP0946_12) CA2.4 Identificáronse as situacóns de risco máis habituais nos contornos de traballo das persoas coa titulación de técnico superior en mecatrónica industrial.
(MP0946_22) CA2.4 Analizáronse as principais modalidades de contratación e identificáronse as medidas de fomento da contratación para determinados colectivos.
(MP0946_22) CA2.8 Analizouse o recibo de salarios e identificáronse os principais elementos que o integran.
(MP0946_12) CA3.2 Clasificáronse os xeitos de organización da prevención na empresa en función dos criterios establecidos na normativa sobre prevención de riscos laborais.
(MP0946_22) CA3.2 Delimitouse o funcionamento e a estrutura do sistema de seguridade social.
(MP0946_12) CA3.3 Determináronse os xeitos de representación das persoas traballadoras na empresa en materia de prevención de riscos.
(MP0946_12) CA3.4 Identificáronse os organismos públicos relacionados coa prevención de riscos laborais.

#### Criterios de avaliación do currículo

(MP0946_22) CA3.4 Determináronse as principais prestacións contributivas de seguridade social, os seus requisitos e a súa duración, e realizouse o cálculo da súa contía nalgúns supostos prácticos.
(MP0946_12) CA4.1 Defínironse as técnicas e as medidas de prevención e de protección que se deben aplicar para evitar ou diminuír os factores de risco, ou para reducir as súas consecuencias no caso de materializarse.
(MP0946_22) CA4.2 Tomouse conciencia da importancia da formación permanente como factor clave para a empregabilidade e a adaptación ás esixencias do proceso produtivo.
(MP0946_12) CA4.3 Seleccionáronse os equipamentos de protección individual (EPI) axeitados ás situacións de risco atopadas.
(MP0946_22) CA4.3 Valoráreronse as oportunidades de formación e emprego noutros estados da Unión Europea.
(MP0946_22) CA4.4 Valorouse o principio de non-discriminación e de igualdade de oportunidades no acceso ao emprego e nas condicións de traballo.
(MP0946_12) CA4.5 Identificáronse as técnicas de clasificación de persoas feridas en caso de emerxencia, onde existan vítimas de diversa gravidade.
(MP0946_22) CA4.6 Determináronse as competencias e as capacidades requiridas para a actividade profesional relacionada co perfil do título, e seleccionouse a formación precisa para as mellorar e permitir unha axeitada inserción laboral.
(MP0946_22) CA4.7 Identificáronse as principais fontes de emprego e de inserción laboral para as persoas coa titulación de técnico superior en mecatrónica industrial

## 2.2. Segunda parte da proba

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

Resultados de aprendizaxe do currículo
(MP0946_22) RA1 - Participa responsablemente en equipos de traballo eficientes que contribúan á consecución dos obxectivos da organización.
(MP0946_12) RA1 - Recoñece os dereitos e as obrigas das persoas traballadoras e empresarias relacionados coa seguridade e a saúde laboral.
(MP0946_22) RA2 - Identifica os dereitos e as obrigas que se derivan das relacións laborais, e recoñéceos en diferentes situacións de traballo.
(MP0946_12) RA2 - Avalía as situacións de risco derivadas da súa actividade profesional analizando as condicións de traballo e os factores de risco más habituais do sector da mecatrónica industrial.
(MP0946_12) RA3 - Participa na elaboración dun plan de prevención de riscos e identifica as responsabilidades de todos os axentes implicados.
(MP0946_22) RA3 - Determina a acción protectora do sistema da seguridade social ante as contingencias cubertas, e identifica as clases de prestacións.
(MP0946_12) RA4 - Determina as medidas de prevención e protección no contorno laboral da titulación de técnico superior en mecatrónica industrial.
(MP0946_22) RA4 - Planifica o seu itinerario profesional seleccionando alternativas de formación e oportunidades de emprego ao longo da vida.

### 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
(MP0946_12) CA1.1 Relacionáronse as condicións laborais coa saúde da persoa traballadora.
(MP0946_22) CA1.1 Identificáronse os equipos de traballo en situacións de traballo relacionadas co perfil de técnico superior en mecatrónica industrial e valoráreronse as súas vantaxes sobre o traballo individual.
(MP0946_12) CA1.3 Apreciouse a importancia da información e da formación como medio para a eliminación ou a redución dos riscos laborais.
(MP0946_22) CA1.3 Adoptáronse responsablemente os papeis asignados para a eficiencia e a eficacia do equipo de traballo.
(MP0946_22) CA1.4 Empregáronse axeitadamente as técnicas de comunicación no equipo de traballo para recibir e transmitir instrucións e coordinar as tarefas.

**Criterios de avaliación do currículo**

(MP0946\_12) CA1.5 Valoráronse as medidas de protección específicas de persoas traballadoras sensibles a determinados riscos, así como as de protección da maternidade e a lactación, e de menores.

(MP0946\_22) CA1.6 Aceptáronse de forma responsable as decisións adoptadas no seo do equipo de traballo.

(MP0946\_22) CA1.7 Analizáronse os obxectivos alcanzados polo equipo de traballo en relación cos obxectivos establecidos, e coa participación responsable e activa dos seus membros.

(MP0946\_12) CA2.1 Determináronse as condicións de traballo con significación para a prevención nos contornos de traballo relacionados co perfil profesional de técnico superior en mecatrónica industrial.

(MP0946\_12) CA2.2 Clasificáronse os factores de risco na actividade e os danos derivados deles.

(MP0946\_22) CA2.2 Distinguíronse os principais organismos que interveñen nas relacións laborais.

(MP0946\_22) CA2.3 Identificáronse os elementos esenciais dun contrato de traballo.

(MP0946\_12) CA2.5 Levouse a cabo a avaliación de riscos nun contorno de traballo, real ou simulado, relacionado co sector de actividade.

(MP0946\_22) CA2.5 Valoráronse os dereitos e as obrigas que se recollen na normativa laboral.

(MP0946\_22) CA2.6 Determináronse as condicións de traballo pactadas no convenio colectivo aplicable ou, en ausencia deste, as condicións habituais no sector profesional relacionado co título de técnico superior en mecatrónica industrial.

(MP0946\_22) CA2.7 Valoráronse as medidas establecidas pola lexislación para a conciliación da vida laboral e familiar, e para a igualdade efectiva entre homes e mulleres.

(MP0946\_22) CA2.9 Identificáronse as causas e os efectos da modificación, a suspensión e a extinción da relación laboral.

(MP0946\_22) CA2.10 Identificáronse os órganos de representación das persoas traballadoras na empresa.

(MP0946\_22) CA2.11 Analizáronse os conflitos colectivos na empresa e os procedementos de solución.

(MP0946\_22) CA2.12 Identificáronse as características definitorias dos novos contornos de organización do traballo.

(MP0946\_12) CA3.1 Valorouse a importancia dos hábitos preventivos en todos os ámbitos e en todas as actividades da empresa.

(MP0946\_22) CA3.1 Valorouse o papel da seguridade social como pilar esencial do estado social e para a mellora da calidade de vida da cidadanía.

(MP0946\_22) CA3.3 Identificáronse, nun suposto sinxelo, as bases de cotización dunha persoa traballadora e as cotas correspondentes a ela e á empresa.

(MP0946\_12) CA3.5 Valorouse a importancia da existencia dun plan preventivo na empresa que inclúa a secuencia de actuacións para realizar en caso de emergencia.

(MP0946\_22) CA3.5 Determináronse as posibles situacións legais de desemprego en supostos prácticos sinxelos, e realizouse o cálculo da duración e da contía dunha prestación por desemprego de nivel contributivo básico.

(MP0946\_12) CA3.6 Estableceuse o ámbito dunha prevención integrada nas actividades da empresa, e determináronse as responsabilidades e as funcións de cadaquén.

(MP0946\_12) CA3.7 Definiuse o contido do plan de prevención nun centro de traballo relacionado co sector profesional da titulación de técnico superior en mecatrónica industrial.

(MP0946\_12) CA3.8 Proxectouse un plan de emerxencia e evacuación para unha pequena ou mediana empresa do sector de actividade do título.

(MP0946\_22) CA4.1 Valoráronse as propias aspiracións, motivacións, actitudes e capacidades que permitan a toma de decisións profesionais.

(MP0946\_12) CA4.2 Analizouse o significado e o alcance da sinalización de seguridade de diversos tipos.

(MP0946\_22) CA4.2 Tomouse conciencia da importancia da formación permanente como factor clave para a empregabilidade e a adaptación ás esixencias do proceso produtivo.

(MP0946\_22) CA4.3 Valoráronse as oportunidades de formación e emprego noutros estados da Unión Europea.

**Criterios de avaliação do currículo**

(MP0946\_12) CA4.4 Analízárónse os protocolos de actuación en caso de emergencia.

(MP0946\_22) CA4.4 Valorouse o principio de non-discriminación e de igualdade de oportunidades no acceso ao emprego e nas condicións de traballo.

(MP0946\_22) CA4.5 Deseñáronse os itinerarios formativos profesionais relacionados co perfil profesional de técnico superior en mecatrónica industrial.

(MP0946\_12) CA4.6 Identifícarónse as técnicas básicas de primeiros auxilios que se deben aplicar no lugar do accidente ante danos de diversos tipos, así como a composición e o uso da caixa de urxencias.

(MP0946\_22) CA4.6 Determináronse as competencias e as capacidades requiridas para a actividade profesional relacionada co perfil do título, e seleccionouse a formación precisa para as mellorar e permitir unha axeitada inserción laboral.

(MP0946\_22) CA4.8 Empregáronse adecuadamente as técnicas e os instrumentos de procura de emprego.

(MP0946\_22) CA4.9 Prevíronse as alternativas de autoemprego nos sectores profesionais relacionados co título.

**3. Mínimos exigibles para alcanzar a avaliação positiva e os criterios de cualificación**

Estabrécense como Mínimos exigibles para esta programación, os existentes na programación de referencia. Sendo, no caso do C.S. de Mecatrónica Industrial:

UF1: CA1.2, CA1.5, CA1.6, CA1.7; CA2.4, CA2.5; CA3.2, CA3.3, CA3.8; CA4.1, CA4.4, CA4.6.

UF2: CA1.2, CA1.3, CA1.6; CA2.4, CA2.5, CA2.6, CA2.8, CA2.9; CA3.2, CA3.5; CA4.1, CA4.6, CA4.8

O Criterio de cualificación é 100% Proba escrita.

**4. Características da proba e instrumentos para o seu desenvolvimento****4.a) Primeira parte da proba**

A primeira parte da proba denominarase EXAME FINAL DE LIBRES- PROBA TEÓRICA e consistirá nunha proba escrita que incluirá diversas preguntas teóricas das dúas Unidades Formativas.

Para a súa confección só se poderá utilizar papel, bolígrafo (de cor azul ou negra) e, no seu caso, calculadora simple, sen que estea permitido utilizar no seu lugar teléfonos, iphones, pda ou outros dispositivos análogos.

Os teléfonos ou calquera outros dispositivos análogos (smartphones, smartwatches,..), deberán estar apagados no momento do exame.

Constará de un número máximo de 10 preguntas, que poderán ter apartados e subapartados, sinalándose oportunamente o valor de cada unha no propio documento da proba. De non establecerse nada o valor será igual para cada unha delas ata completar un total de 10 puntos.

Criterio de avaliação: 100% proba escrita.

É preciso superar esta proba para poder realizar o Exame Final de Libres PROBA PRÁCTICA para elo o aspirante deberá obter un mínimo de 5 na proba.

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

A segunda parte da proba denominarase EXAME FINAL DE LIBRES - PROBA PRÁCTICA

Incluirá casos prácticos a resolver, que poderán incluir exercicios de cálculo numérico.

Constará de un número máximo de 10 supostos, que poderán conter apartados e subapartados e que poderán formularse como supostos prácticos.

Cada un deles terá o valor que se indicará no propio exame. De non establecerse nada, todos terán igual valor ata completar a puntuación máxima de 10 puntos.

Para a súa confección só se poderá utilizar papel, bolígrafo (azul ou negro) e, no seu caso, calculadora simple, sen que estea permitido utilizar no seu lugar teléfonos, iphones, pda ou outros dispositivos análogos.

Os teléfonos ou calquera outros dispositivos análogos (smartphones, smartwatches...) deberán estar apagados no momento do exame.

O día, hora e lugar desta proba indicarase oportunamente.

Para poder realizar o Exame Final de Libres - PROBA PRÁCTICA hai que ter superado o Exame Final de Libres PROBA TEÓRICA.

A proba teórica fará media coa proba práctica ata completar un máximo de 10 puntos entre ambas. É necesario ter as dúas superadas en cada unha das Unidades Formativas, para superar o módulo

Criterio avaliación: 100% proba escrita.