

**ANNEX IV**  
**Característiques de les proves de contingut pràctic**

**Cos docent d'Ensenyament Secundari**

**201 Filosofia**

La prova de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Comentari d'un text filosòfic, anàlisi historicosemàntica d'un terme filosòfic i la seua aplicació didàctica a l'aula.
2. Resolució d'un problema ètic o lògic.

La qualificació final d'aquesta prova serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les seues parts.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

**202 Grec**

La prova de contingut pràctic partirà d'un text en prosa per a la seua traducció amb o sense diccionari (segons el parer de la Comissió de Selecció), el seu comentari foneticomorfològic, sintacticoestilístic, sociocultural o històric, segons les característiques de l'autoria, i la seua aplicació didàctica a l'aula.

El text proposat serà d'un dels autors o de les autores que figuren en el temari.

En el cas que la prova de contingut pràctic conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

**203 Llatí**

La prova de contingut pràctic partirà d'un text en prosa per a la seua traducció amb o sense diccionari (segons el parer de la Comissió de Selecció), el seu comentari foneticomorfològic, sintacticoestilístic, sociocultural o històric, segons les característiques de l'autoria, i la seua aplicació didàctica a l'aula.

El text proposat serà d'un dels autors o de les autores que figuren en el temari.

En el cas que la prova de contingut pràctic conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

**204 Llengua Castellana i Literatura**

La prova escrita de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Comentari literari d'un text anterior al segle XVIII i la seua aplicació didàctica a l'aula.
2. Anàlisi fonològica, morfosintàctica, lexicosemàntica i pragmàtica d'un text actual i la seua aplicació didàctica a l'aula.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les dues parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## **205 Geografia i Història**

La prova escrita de contingut pràctic es desenvoluparà a partir de diversos documents (textos, gràfiques, mapes, infografies, imatges, fotografies, etc.) relacionats amb el temari i/o el currículum vigent. Aquests documents seran:

- un de caràcter històric.
- un de caràcter geogràfic.
- i un de caràcter artístic.

La prova suposarà:

- a) l'anàlisi crítica d'aquests documents,
- b) la seua interrelació en una visió globalitzadora
- c) la connexió amb el coneixement de l'entorn social, geogràfic i cultural
- d) el possible ús didàctic de tals documents a l'aula

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## **206 Matemàtiques**

La prova escrita de contingut pràctic es basarà en la resolució de problemes i qüestions que versaran sobre els continguts marcats en el temari, referits, com a mínim, a quatre dels sis blocs de continguts (àlgebra, geometria, anàlisi matemàtica, càlcul numèric, probabilitat i estadística) i la seua aplicació didàctica a l'aula.

En el cas que la prova conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## **207 Física i Química**

La prova escrita constarà de les següents parts:

1. Resolució de problemes i de qüestions científiques, metodològiques i didàctiques, relacionats amb els continguts del temari oficial o amb el currículum de les matèries que configuren l'especialitat.
2. Resolució de qüestions relatives a la utilització de procediments del treball científic, descripció de tècniques experimentals de les matèries que constitueixen l'especialitat i la seua aplicació didàctica a l'aula.

El nombre de problemes i qüestions proposades haurà de ser el mateix per a cadascuna de les dues matèries de l'especialitat.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## **208 Biologia i Geologia**

La prova de contingut pràctic constarà de tres parts:

1. Identificació visual d'espècies animals i vegetals mediterrànies i de minerals i roques (un 20% de la qualificació total).
2. Anàlisi i interpretació de mapes o talls geològics. Identificació de la influència dels factors climàtics, tectònics i litològics en la gènesi d'un paisatge (mitjançant fotografies o diapositives) i/o anàlisi i interpretació d'imatges citològiques (mitjançant fotografies, diapositives o preparacions microscòpiques) (un 30% de la qualificació total).



3. Resolució de problemes oberts en els quals es plantejaran qüestions sobre l'aplicació pràctica i didàctica de conceptes, lleis i teories científiques i la utilització de procediments de treball científic. Aquestes qüestions podran exigir el disseny d'una experiència, realitzable amb els recursos habituals d'un centre docent, destinada a posar a prova una hipòtesi prèviament plantejada per la Comissió de Selecció (un 50% de la qualificació total).

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 209 Dibuix

La prova escrita de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Resolució de tres exercicis de diferents sistemes de representació.
2. Realització d'una composició plana d'expressió plàstica o color sobre suport paper, en relació amb la impartició del currículum de les matèries assignades a l'especialitat en l'Educació Secundària i la seua aplicació didàctica a l'aula.

Les persones aspirants hauran d'anar proveïdes dels instruments de dibuix i mesura que consideren adequats. Cal tindre en compte que el procediment pictòric de la composició podrà ser: llapis, ceres, tintes o qualsevol altre, exclosos els aglutinants líquids o viscosos (pintura a l'aigua, a l'oli, etc.)

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les dues parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 210 Francés

La prova de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Traducció al francès sense diccionari d'un text d'una extensió màxima aproximada de 400 paraules.
2. Resposta en francès a qüestions concordes amb els procediments de l'àrea sobre aspectes gramaticals, lèxic i d'anàlisi del discurs, a partir d'un text d'un autor o d'una autora rellevant en llengua francesa i la seua aplicació didàctica a l'aula.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les dues parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 211 Anglès

La prova de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Traducció a l'anglès sense diccionaris d'un text d'una extensió màxima aproximada de 400 paraules.
2. Resposta en anglès a qüestions concordes amb els procediments de l'àrea sobre aspectes gramaticals, lèxic i d'anàlisi del discurs, a partir d'un text rellevant d'un autor o d'una autora en llengua anglesa i la seua aplicació didàctica a l'aula.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les dues parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 216 Música

La prova de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Audició i anàlisi d'una peça musical (melòdica, agogicodinàmica, tímbrica, harmonicopratpuntística, formal i estilística) i la seua aplicació didàctica a l'aula. L'obra serà proposada per la Comissió de Selecció.



2. Interpretació d'un temps o fragment d'una obra musical, triada per la Comissió de Selecció d'entre cinc proposades per la persona aspirant, amb l'instrument que aporte o bé al piano. En el cas de les persones aspirants que trien cant, interpretaran l'obra a capella o acompañant-se a si mateixes d'instrument. Es valorarà el nivell de dificultat de la partitura, de la tècnica de l'instrument i de la qualitat de la interpretació.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les parts.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 217 Educació Física

La prova escrita de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Disseny i explicació d'una sessió de treball o demostració pràctica d'escalfament o similar i la seua aplicació didàctica a l'aula.
2. Preparació i exposició de dues modalitats esportives triades per la persona aspirant d'entre una llista elaborada i proposada per la Comissió de Selecció, que haurà d'incloure l'execució pràctica de les tècniques bàsiques o exercicis específics d'aquestes modalitats esportives.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les dues parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 218 Orientació Educativa

La prova escrita de contingut pràctic constarà de la resolució d'un supòsit sobre algun dels següents temes:

- a) Realització d'una proposta curricular específica que consistirà a analitzar un supòsit pràctic referit a un grup d'alumnat amb retards d'aprenentatge, proposta d'actuacions per a proporcionar la resposta educativa adequada. Cal prendre com a referència el currículum de l'etapa, i concretar les seues possibles adaptacions o modificacions curriculars.
- b) Justificar i elaborar una proposta de Pla d'Actuació Personalitzat per a un grup d'alumnat amb necessitats educatives especials a partir de la informació proporcionada.
- c) Establir i justificar, a partir d'un supòsit concret, el programa de suport a un pla d'acció tutorial.
- d) Dissenyar un pla d'activitats del departament d'orientació referent a les possibilitats d'orientació acadèmica i professional per a un grup d'alumnat determinat.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 219 Tecnologia

La prova de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Resolució de problemes i/o exercicis d'aplicació en relació amb la part A del temari. La Comissió de Selecció decidirà sobre l'execució d'exercicis a l'aula-taller o a l'aula d'informàtica.
2. Explotació didàctica d'un projecte (com a resposta a un problema) o de l'anàlisi d'un objecte o sistema tècnic plantejat per la Comissió de Selecció. El seu desenvolupament haurà de contindre, entre altres aspectes, els objectius didàctics que es pretenen, els continguts que s'estudiaran, el mètode de treball i les activitats d'aula mitjançant les quals es desenvolupen aquests continguts i la manera d'avaluar l'aprenentatge de l'alumnat.

En el cas que la prova de contingut pràctic conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cada exercici.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 222 Formació i Orientació Laboral

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna d'aquestes opcions consistirà en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Drets i deures laborals i normativa relacionada. Interpretació dels diferents tipus de contractació i les seues característiques. Modificacions del contracte de treball i les seues conseqüències.
- El rebut de salaris: salari base, complementos salarials i prestacions extrasalarials. Determinació de la base de cotització de la Seguretat Social i de la base subjecta a l'IRPF. Liquidació d'havers.
- L'extinció del contracte de treball. Liquidació, saldo i quitança. Càlcul d'indemnitzacions i la seu documentació.
- Participació de les persones treballadores a l'empresa. Representacions unitària i sindical de les persones treballadores. Òrgans de representació. Seccions sindicals. Convenis col·lectius. El conflicte col·lectiu i el conflicte individual en les relacions laborals.
- Prestacions en matèria de Seguretat Social. Afiliació, altes i baixes. Cotització.
- Innovació empresarial. Actituds i habilitats de les persones emprenedors. Realització i valoració del projecte empresarial.
- Anàlisi i característiques de les diferents formes jurídiques de les empreses. Elaboració i interpretació dels comptes anuals.
- Prevenció de riscos laborals. Factors de risc. Anàlisi i evaluació de riscos. Plans d'emergència i evacuació. Gestió de la prevenció.
- Orientació sociolaboral. Identificació d'itineraris formatius. Procés d'inserció laboral. Tècniques utilitzades en el procés de cerca d'ocupació.
- Habilitats de treball en equip i negociació de conflictes.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

## 227 Organització i processos de manteniment de vehicles

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna d'aquestes opcions consistirà en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Mesurament i comprovació de paràmetres habitualment utilitzats en els processos de manteniment de vehicles.
- Realització d'operacions de muntatge i desmuntatge habituals en el manteniment de vehicles autopropulsats.



La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

La comissió de selecció donarà a conèixer als opositors els mitjans tècnics necessaris per al desenvolupament de les pràctiques.

## 236 Assessoria i processos d'imatge personal

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna d'aquestes opcions consistirà en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Elaboració de propostes de canvi sobre la imatge física, amb la utilització de mitjans informàtics de tractament de la imatge.
- Disseny de personatges.
- Muntatges audiovisuals.
- Protocols d'actuació i diagnòstic davant supòsits pràctics.
- Protocols de detecció davant alteracions cutànies.
- Dissenys de circuits hidrotermals.
- Supòsits pràctics d'organització, coordinació, tècniques de venda i màrqueting d'empreses relacionades amb la imatge personal.
- Tractaments capil·lars.
- Operacions fisicoquímiques per a la preparació de productes cosmètics.
- Mètodes de valoració de la qualitat dels cosmètics.
- Electroestètica.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

La Comissió de Selecció donarà a conèixer als opositors els mitjans tècnics necessaris per al desenvolupament de les pràctiques.

## **242 Intervenció Sociocomunitària**

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions consistiran en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Elaboració d'un programa d'animació cultural i/o de desenvolupament comunitari, a partir d'un supòsit.
- Plantejament d'un projecte de dinamització d'un espai d'oci, prèviament definit, tenint en compte la perspectiva de gènere.
- Simulació de tècniques d'intervenció social en un àmbit prèviament definit.
- Simulació de tècniques per al desenvolupament d'habilitats bàsiques necessàries per a l'autonomia personal i social.
- Elaboració d'un programa d'intervenció social, i/o de desenvolupament i d'adquisició d'hàbits d'autonomia personal a partir d'un supòsit.
- Elaboració un projecte de col·laboració entre les famílies i l'escola infantil.
- Plantejament d'un projecte educatiu per a un centre d'educació formal o d'educació no formal, dirigit a xiquets i a xiquetes.
- Elaboració d'una programació d'intervenció educativa referida a la pràctica psicomotora.
- Elaboració d'un projecte d'animació turística, amb la gestió dels recursos pertinents, a partir d'un supòsit.
- Plantejament d'un projecte de dinamització per al foment de la participació social de les dones.
- Disseny d'una campanya de sensibilització amb perspectiva de gènere.
- Elaboració d'un programa d'inclusió social de persones amb dificultats de comunicació, de llenguatge i de parla.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

## **243 Hostaleria i Turisme**

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions de la prova consistirà en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Pla de màrqueting del pròxim any d'un producte turístic (objectius, estratègies associades als objectius, calendari d'accions, accions associades a objectius, control de les accions per a la consecució d'objectius).
- Ubicació en un mapa turístic mut de destinacions turístiques nacionals i/o internacionals.



- A partir d'un supòsit pràctic aportat d'hostaleria i/o de turisme, realitzar una anàlisi del mercat amb vista a la creació d'un nou producte turístic (anàlisi de la persona consumidora, tendències de la persona consumidora turística, públic objectiu seleccionat i justificació, tendències de les persones consumidores). Passos a seguir.
- Supòsit pràctic de tendències en el sector turístic de la Comunitat Valenciana: oferta i demanda.
- A partir de la documentació aportada, elaboració d'una DAFO del sector turístic de la Comunitat Valenciana
- A partir d'un supòsit pràctic, presentar eines de gestió, anàlisi i viabilitat econòmica i administrativa d'establiments de restauració, d'allotjament o d'agències de viatges.
- Supòsit pràctic de processos d'aprovisionament i de control de consum de productes gastronòmics per a l'organització d'un esdeveniment proposat: *food cost*, menú *engineering*, llei d'Oms, mètode ABC, gestió de documentació, identificació dels APPCC, etc.
- Organització d'un esdeveniment concret: fases, recursos materials, recursos humans, càlculs de viabilitat econòmica (preu total i per pax), justificació de la proposta, etc.
- Confecció de menú amb la seu identificació dels productes DOP, IGP i Productes de la Terra europeus utilitzats en el menú, escandall, etc.
- Elaboració d'un manual per a la persona guia de turisme d'una ciutat de la Comunitat Valenciana: inventari i avaluació de recursos turístics, itinerari proposat, tècniques de comunicació als grups turístics, elements normatius aplicables, etc.

En cada prova, la persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

## 245 Processos i Mitjans de comunicació

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions de la prova consistirà en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Ajustos de sistemes de sonorització.
- Instal·lacions elèctriques.
- Control i manipulació d'equips d'il·luminació.
- Ajust d'equips de captació d'imatge en fotografia, cinema, vídeo o televisió.
- Guions audiovisuals.
- Propietat intel·lectual. Creative Commons.
- Gestió de projectes d'espectacles i d'esdeveniments.
- Disseny i creació de personatges per a animació.
- Animació d'elements 3D.
- Llenguatge musical.
- Programació de sessions d'animació musicovisual.



La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

#### **254. Informàtica**

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions de la prova consistirà en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, i en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Anàlisi i disseny d'aplicacions informàtiques que complisquen certs requisits donats sobre: estructures de dades, descripció de programes, interfícies d'E/S; comportament i procediments d'ús.
- Desenvolupament, manteniment i/o verificació de programes en llenguatges estructurats i orientats a objectes. Programació de serveis i processos. Desenvolupament web en entorns client/servidor.
- Desenvolupament, implementació i/o manteniment d'aplicacions multiplataforma en entorns client/servidor.
- Utilització de llenguatges i utilitats de sistemes gestors de base de dades relacionals per a la definició, manipulació i/o administració de dades.
- Sistemes informàtics multiusuaris i en xarxa.
- Disseny de sistemes en xarxa. Serveis de xarxa i Internet.
- Programari lliure i/o propietari.
- Realització de funcions d'explotació i/o administració en un sistema de xarxa local.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

#### **256 Llengua i Literatura Valenciana**

La prova escrita de contingut pràctic constarà de dues parts:

1. Comentari literari d'un text anterior al segle XVIII i la seua aplicació didàctica a l'aula.
2. Anàlisi fonològica, morfosintàctica, lexicosemàntica i pragmàtica d'un text actual i la seua aplicació didàctica a l'aula.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna de les dues parts de la prova.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

#### **261 Economia**

La prova de contingut pràctic constarà de tres parts:



1. Un comentari d'un text relacionat amb el temari de l'especialitat, a partir del qual s'hauran d'emmarcar els diferents conceptes que s'identifiquen i elaborar un escrit en el qual es relacionen aquests conceptes i la seua aplicació didàctica a l'aula.

2. Un supòsit pràctic de comptabilitat.

3. Un conjunt no superior a quinze qüestions pràctiques relacionades amb el temari de l'especialitat.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun dels exercicis.

Per a la realització d'aquesta prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 263 Administració d'empreses

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions de prova consisteix en el plantejament i/o anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Procés comptable de les operacions econòmiques i financeres, confecció de llibres i registres de comptabilitat, i elaboració dels comptes anuals, aplicant el Pla General Comptable. Tractament informàtic del procés comptable.
- Anàlisi econòmica i financera. Càlcul de costos i de punt mort.
- Formalització de les obligacions fiscals.
- Previsions de tresoreria, control de plans pressupostaris i gestió i control de tresoreria. Càlcul d'operacions financeres, i gestió de pagaments i cobraments.
- Mitjans de finançament amb clients i clientes, persones proveïdores i institucions financeres.
- Anàlisi i contractació de serveis i/o de productes financers i/o d'assegurances, i formalització de documentació. Selecció d'inversions.
- Anàlisi econòmica i financera de valors mobiliaris.
- Selecció de personal, formalització i registre de documents de contractació, quantificació de retribucions i de cotitzacions a la Seguretat Social, gestió de la documentació de personal en els organismes públics, i planificació d'activitats de formació.
- Tramitació d'assumptes, expedients o reclamacions en l'Administració pública i formalització de documentació.
- Atenció al públic i protocol. Gestió de les comunicacions internes i externes, tant orals com escrites, de l'empresa.
- Organització d'entrevistes, de reunions, d'esdeveniments corporatius i de viatges nacionals i internacionals. Càlcul de costos d'actes i reunions i control del temps.
- Elaboració i/o valoració d'un projecte empresarial. Innovació empresarial. Actituds i habilitats emprenedores.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova de contingut pràctic conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

## 265 Organització i Gestió comercial

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions de prova consisteix en el plantejament i/o anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Tècniques de venda dels productes i/o dels serveis. Realització de les operacions de venda i d'atenció a la clientela. Negociació de la venda, del control, de la formació i del perfeccionament de l'equip de vendes. Plans d'atenció a la persona consumidora/usuària de béns i serveis: defensa i servei d'atenció a la persona consumidora.

- Selecció i negociació de personal proveïdor i gestió de compres.

- Obtenció, procés i organització de la informació en la investigació comercial. Tractament informàtic de la informació obtinguda i anàlisi estadística.

- Establiment de polítiques de màrqueting i control de l'acció publicitària. Màrqueting digital, de gestió de webs i de sistemes de comunicació digitals.

- Relacions públiques i organització d'esdeveniments. Tècniques de comunicació publicitària.

Mitjans i suports de comunicació.

- Administració i gestió econòmica i financera d'una empresa comercial.

- Planificació d'una investigació comercial, selecció del canal de distribució, i promoció del producte en operacions de comerç internacional. Negociació d'operacions de compravenda de mercaderies en l'àmbit internacional.

- Gestió administrativa en les operacions d'importació i exportació, introducció i expedició de mercaderies i formalització de la documentació corresponent. Selecció del mitjà de finançament i del pagament més adequats per a transaccions internacionals. Determinació de riscos financers de les operacions internacionals i la seu cobertura.

- Organització del servei de trànsit d'una empresa de transport i de control de mercaderies i vehicles. Planificació del servei de línies regulars i transports discrecional en el servei de transport de persones viatgeres.

- Control d'establiment, d'indústries, d'activitats, de productes i de serveis en l'àmbit del consum: les inspeccions de consum. Organització i gestió dels plans formatius i companyes d'informació en matèria de consum.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova de contingut pràctic conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

## 266 Organització i projectes de sistemes energètics.



La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions consistiran en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Instal·lacions elèctriques. Disseny, configuració, instal·lació i explotació de xarxes elèctriques. Càcul dels paràmetres elèctrics i mecànics de xarxes elèctriques, posades a terra, proteccions i aïllants.
- Configuració i càlculs d'instal·lacions: calorífiques, de climatització, frigorífiques, d'ACS, de fluids. Màquines i equips tèrmics. Gestió, manteniment i qualitat. Planificació del muntatge.
- Xarxes d'aigua: estacions de tractament, qualitat de l'aigua, manteniment. Càlculs hidràulics.
- Energies renovables: tipus, sistemes, parcs eòlics, instal·lacions solars tèrmiques.
- Eficiència energètica. Instal·lacions i certificacions d'edificis.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 268 Processos de producció agrària.

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions consistirà en el plantejament i/o anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o en la resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Resolució de problemes i exercicis en relació al temari. Tractaran de demostrar les habilitats tecnicocientífiques de les persones aspirants.
- Identificació de visu de les principals espècies vegetals amb interès agrícola, forestal o ornamental. Es podrà realitzar amb material real o amb projecció de fotografies o vídeos.
- Identificació de visu de les principals espècies de fauna salvatge, d'interès cinegètic i dolçaquícola, a més dels seus senyals i rastres. Es podrà realitzar amb material real o amb projecció de fotografies o vídeos.
- Diagnòstic i control dels principals problemes fitosanitaris i zoosanitaris, així com la seu gestió ambiental. Es valoraran especialment les propostes acords amb els criteris de l'agricultura ecològica i el control biològic d'afeccions.
- Maneig i/o creació de cartografia i/o sistemes d'informació geogràfica. Aplicacions pràctiques.
- Disseny o interpretació de projectes de paisatisme i/o restauració paisatgística.
- Disseny o interpretació de projectes d'ordenació de muntanyes, o hidrologicoforestals.
- Realització d'un pla de producció d'una explotació agrícola, ramadera o forestal. Es valoraran especialment els plans que atenguen criteris de sostenibilitat, ecosocials o de cultiu ecològic.
- Disseny d'activitats per a la interpretació i ús públic del medi natural, i/o per a la seu gestió.
- Disseny d'activitats de difusió i conscienciació de la problemàtica ambiental de les activitats humanes. Es valorarà especialment la relació de les activitats amb causes i conseqüències del canvi



climàtic, així com amb les propostes de l'Agenda 2030 de Nacions Unides, enteniments de manera global.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, la gestió del temps, l'adaptació a les característiques de l'alumnat, la resolució de problemes, la iniciativa i la disposició d'innovació.

En el cas que la prova pràctica conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la prova, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores.

## 271 Processos Sanitaris

La Comissió de Selecció triarà dues o més opcions de prova pràctica. Cadascuna de les opcions de la prova consistirà en el plantejament i/o en l'anàlisi d'activitats d'ensenyament i aprenentatge, en la realització de proves pràctiques o simulacions i/o resolució d'exercicis i supòsits, en qualsevol cas relacionats amb un dels àmbits següents:

- Realització de diferents tècniques de gestió administrativa d'una consulta i/o unitat.
- Descripció i realització de tècniques d'educació per a la salut i de vigilància epidemiològica adaptades a casos simulats. Estudis epidemiològics.
- Identificació de diferents preparacions de mostres tissulars i citològiques aplicant les tècniques de microscòpia adequades.
- Identificació, descripció i maneig de materials, equips bàsics i reactius químics, seguint els procediments normalitzats de treball per a la realització de tècniques generals de laboratori.
- Elaboració de dietes adaptades a diferents situacions individuals i col·lectives.
- Realització de protocol de seguiment de dietes prescrites i interpretació de la prescripció dietètica establida.
- Identificació i codificació de dades clíniques i no clíniques de la documentació sanitària.
- Identificació i relació dels diferents documents amb els serveis o institucions sanitàries.
- Determinació de paràmetres necessaris per a exploració, detecció i enregistrament de l'estat de salut/malaltia bucodental.
- Identificació d'alteracions i patologies de la cavitat oral.
- Realització d'operacions en situacions d'atenció sanitària especial (administració de medicació, suport viral avançat, una altra atenció en situacions especials) i suport psicològic a víctimes i equips d'intervenció.
- Desenvolupament d'un suposat pla d'emergències o d'un dispositiu de riscos previsibles descrivint les característiques, els requeriments i els protocols d'elaboració.

La persona aspirant realitzarà la justificació del treball realitzat des del punt de vista tècnic i també didàctic. La justificació didàctica podrà referir-se a la ubicació del contingut pràctic en el currículum, a la interrelació amb altres continguts, als coneixements o capacitats previs de l'alumnat per al desenvolupament de l'activitat, als recursos necessaris i als criteris i instruments d'avaluació.

El tribunal valorarà el resultat de la prova, el procediment seguit, les capacitats instrumentals manifestades i les capacitats de la persona aspirant respecte a l'organització del treball, a la gestió del temps, a l'adaptació a les característiques de l'alumnat, a la resolució de problemes, a la iniciativa i a la disposició d'innovació.



En el cas que la prova de contingut pràctic conste de diversos exercicis, la qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascun d'ells.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

## 274 Sistemes electrotècnics i automàtics.

L'exercici pràctic consistirà en la resolució d'un o diversos supòsits pràctics referits a les realitzacions i dominis professionals de les unitats de competència associades als mòduls professionals on tinga atribució docent l'especialitat, relacionats amb el temari de l'especialitat:

- Lògica programada. Disseny i posada en marxa de tasques automàtiques mitjançant PLC. Escriptura i simulació de programes en llenguatge Ladder, llenguatges de text estructurat, Grafcet. Càrrega del programa en el PLC, depuració i execució del programa en el PLC.
- Lògica cablejada. Disseny i posada en marxa de tasques automàtiques mitjançant components elèctrics cablejats. Disseny, càlcul de paràmetres, simulació, muntatge i proves de funcionament.
- Informàtica. Programació bàsica en llenguatges d'alt nivell comuns en entorns industrials. Disseny, configuració, instal·lació i explotació de xarxes informàtiques d'àrea local.
- Comunicacions industrials. Disseny i posada en marxa de xarxes de comunicació industrial entre PLC, PC i Entrades/Eixides distribuïdes, variadors de velocitat i altres dispositius de camp, sistemes HMI i sistemes SCADA.
- Instal·lacions elèctriques. Disseny, configuració, instal·lació i explotació de xarxes elèctriques. Càlcul dels paràmetres elèctrics i mecànics de xarxes elèctriques, posades a terra, proteccions i aïllants.
- Instal·lacions solars fotovoltaïques. Disseny, configuració, instal·lació i explotació d'instal·lacions solars fotovoltaïques.
- Centres de transformació. Càlculs elèctrics i mecànics de centres de transformació, transformadors, assajos de transformadors, presa de terra i proteccions. Càlcul i dimensionament de cel·les.
- Robòtica. Programació i posada marxa d'un robot industrial. Programació de tasques. Comunicació del robot amb l'entorn.
- Sistemes de mesura. Equips, aparells i procediments de mesura de magnituds elèctriques.

La qualificació final serà la mitjana aritmètica de les notes obtingudes en cadascuna dels supòsits de la prova.

Per a la realització de la fase pràctica, les persones aspirants disposaran del temps que la Comissió de Selecció considere necessari, amb un màxim de quatre hores per prova.

## **ANEXO IV**

### **Características de las pruebas de contenido práctico**

#### **Cuerpo docente de Enseñanza Secundaria**

##### **201 Filosofía**

*La prueba de contenido práctico constará de dos partes:*

*1. Comentario de un texto filosófico i análisis histórico-semántico de un término filosófico y su aplicación didáctica en el aula.*

*2. Resolución de un problema ético o lógico y su aplicación didáctica en el aula.*

*La calificación final de esta prueba será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de sus partes.*

*Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.*

##### **202 Griego**

*La prueba de contenido práctico partirá de un texto en prosa para su traducción con o sin diccionario (a juicio de la Comisión de Selección), su comentario fonético-morfológico, sintáctico-estilístico, socio-cultural o histórico, según las características de la autoría y su aplicación didáctica en el aula*

*El texto propuesto será de uno de los autores o de las autoras que figuren en el temario.*

*En el caso de que la prueba de contenido práctico conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.*

*Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.*

##### **203 Latín**

*La prueba de contenido práctico partirá de un texto en prosa para su traducción con o sin diccionario (a juicio de la Comisión de Selección), su comentario fonético-morfológico, sintáctico-estilístico, socio-cultural o histórico, según las características de la autoría y su aplicación didáctica en el aula*

*El texto propuesto será de uno de los autores o de las autoras que figuren en el temario.*

*En el caso de que la prueba de contenido práctico conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.*

*Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.*



## **204 Lengua Castellana y Literatura**

La prueba escrita de contenido práctico constará de dos partes:

1. Comentario literario de un texto anterior al siglo XVIII y su aplicación didáctica en el aula.
2. Análisis fonológico, morfosintáctico, lexicosemántico y pragmático de un texto actual y su aplicación didáctica en el aula.

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de las dos partes de la prueba.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **205 Geografía e Historia**

La prueba escrita de contenido práctico se desarrollará a partir de varios documentos (textos, gráficas, mapas, infografías, imágenes, fotografías, etc.) relacionados con el temario y/o el currículum vigente.

Esos documentos serán:

- uno de carácter histórico
- uno de carácter geográfico
- y uno de carácter artístico

La prueba supondrá:

- a) el análisis crítico de dichos documentos,
- b) su interrelación en una visión globalizadora
- c) la conexión con el conocimiento del entorno social, geográfico y cultural
- d) el posible uso didáctico de tales documentos en el aula

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de las partes de la prueba.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **206 Matemáticas**

*La prueba escrita de contenido práctico se basará en la resolución de problemas y cuestiones que versarán sobre los contenidos marcados en el temario, referidos, como mínimo, a cuatro de los seis bloques de contenidos (álgebra, geometría, análisis matemático, cálculo numérico, probabilidad y estadística); y su posible aplicación didáctica en el aula.*

*En el caso de que la prueba conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.*



*Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.*

## **207 Física y Química**

La prueba escrita constará de las siguientes partes:

- 1.-Resolución de problemas y de cuestiones científicas, metodológicas y didácticas, relacionados con los contenidos del temario oficial o con el currículo de las materias que configuran la especialidad.
- 2.-Resolución de cuestiones relativas a la utilización de procedimientos del trabajo científico, descripción de técnicas experimentales de las materias que constituyen la especialidad y su posible aplicación didáctica en el aula.

El número de problemas y cuestiones propuestas deberá ser el mismo para cada una de las dos materias de la especialidad.

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de las partes de la prueba.

*Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.*

## **208 Biología y Geología**

La prueba de contenido práctico constará de tres partes:

1. Identificación visual de especies animales y vegetales mediterráneos y de minerales y rocas (un 20% de la calificación total).
2. Análisis e interpretación de mapas o cortes geológicos. Identificación de la influencia de los factores climáticos, tectónicos y litológicos en la génesis de un paisaje (mediante fotografías o diapositivas) y/o análisis e interpretación de imágenes citológicas (mediante fotografías, diapositivas o preparaciones microscópicas) (un 30% de la calificación total).
3. Resolución de problemas abiertos en los que se plantearán cuestiones sobre la aplicación práctica y didáctica de conceptos, leyes y teorías científicas y la utilización de procedimientos de trabajo científico. Dichas cuestiones podrán exigir el diseño de una experiencia, realizable con los recursos habituales de un centro docente, destinada a poner a prueba una hipótesis previamente planteada por la Comisión de Selección (un 50% de la calificación total).



Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

### **209 Dibujo**

La prueba escrita de contenido práctico constará de dos partes:

1. Resolución de tres ejercicios de diferentes sistemas de representación.
2. Realización de una composición plana de expresión plástica o color sobre soporte papel, en relación con la impartición del currículo de las materias asignadas a la especialidad en la Educación Secundaria y su aplicación didáctica en el aula.

Las personas aspirantes deberán ir provistas de los instrumentos de dibujo y medida que consideren adecuados. Se debe tener en cuenta que el procedimiento pictórico de la composición podrá ser: lápiz, ceras, tintas o cualquier otro, excluidos los aglutinantes líquidos o viscosos (pintura al agua, al aceite, etc.)

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de las dos partes de la prueba.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

### **210 Francés**

La prueba de contenido práctico constará de dos partes:

1. Traducción al inglés sin diccionarios de un texto de una extensión máxima aproximada de 400 palabras.
2. Respuesta en francés a cuestiones acordes con los procedimientos del área sobre aspectos gramaticales, léxicos y de análisis del discurso, a partir de un texto de un autor o de una autora relevante en lengua francesa y su aplicación didáctica en el aula .

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada ejercicio.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.



## **211 Inglés**

La prueba de contenido práctico constará de dos partes:

1. Traducción al inglés sin diccionarios de un texto de una extensión máxima aproximada de 400 palabras.
2. Respuesta en inglés a cuestiones acordes con los procedimientos del área sobre aspectos gramaticales, léxicos y de análisis del discurso, a partir de un texto relevante de un autor o autora en lengua inglesa y su aplicación didáctica en el aula.

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de las dos partes de la prueba.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **216 Música**

La prueba de contenido práctico constará de dos partes:

1. Audición y análisis de una pieza musical (melódico, agógico-dinámico, tímbrico, armónico-contrapuntístico, formal y estilístico) y su aplicación didáctica en el aula. La obra será propuesta por la Comisión de Selección.
2. Interpretación de un tiempo o fragmento de una obra musical, elegida por la Comisión de Selección de entre cinco propuestas por la persona aspirante, con el instrumento que aporte o bien al piano. En el caso de las personas aspirantes que elijan canto, interpretarán la obra a capela o acompañándose a sí mismas de instrumento. Se valorará el nivel de dificultad de la partitura, de la técnica del instrumento y de la calidad de la interpretación.

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada parte.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **217 Educación Física**

La prueba escrita de contenido práctico constará de dos partes:



1. Diseño y explicación de una sesión de trabajo o demostración práctica de calentamiento o similar y su aplicación didáctica en el aula.
2. Preparación y exposición de dos modalidades deportivas elegidas por la persona aspirante de entre una lista elaborada y propuesta por la Comisión de Selección/ tribunal, que deberá incluir la ejecución práctica de las técnicas básicas o ejercicios específicos de dichas modalidades deportivas.

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de las dos partes de la prueba.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **218 Orientación Educativa**

La prueba escrita de contenido práctico constará de la resolución de un supuesto sobre alguno de los siguientes temas:

- a) Realización de una propuesta curricular específica consistente en analizar un supuesto práctico referido a un grupo de alumnado con retrasos de aprendizaje, propuesta de actuaciones para proporcionar la respuesta educativa adecuada, tomando como referencia el currículo de la etapa, y concretar sus posibles adaptaciones o modificaciones curriculares.
- b) Justificar y elaborar una propuesta de Plan de Actuación Personalizado para un grupo de alumnado con necesidades educativas especiales a partir de la información proporcionada.
- c) Establecer y justificar, a partir de un supuesto concreto, el programa de apoyo a un plan de acción tutorial.
- d) Diseñar un plan de actividades del departamento de orientación referente a las posibilidades de orientación académica y profesional para un grupo de alumnado determinado.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas

## **219 Tecnología**

La prueba de contenido práctico constará de dos partes:



1. Resolución de problemas y/o ejercicios de aplicación en relación con la parte A del temario.

La Comisión de Selección decidirá sobre la ejecución de ejercicios en el aula-taller o en el aula de informática.

2. Explotación didáctica de un proyecto (como respuesta a un problema) o del análisis de un objeto o sistema técnico planteado por la Comisión de Selección. Su desarrollo deberá contener, entre otros aspectos, los objetivos didácticos que se pretenden, los contenidos que se van a estudiar, el método de trabajo y las actividades de aula mediante las cuales se desarrollan estos contenidos y la forma de evaluar el aprendizaje del alumnado.

En el caso de que la prueba de contenido práctico conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada ejercicio.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **222 Formación y Orientación Laboral**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de estas opciones consistirá en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Derechos y deberes laborales y normativa relacionada. Interpretación de los diferentes tipos de contratación y sus características. Modificaciones del contrato de trabajo y sus consecuencias.
- El recibo de salarios: salario base, complementos salariales y prestaciones extrasalariales. Determinación de la base de cotización de la Seguridad Social y de la base sujeta al IRPF. Liquidación de haberes.
- La extinción del contrato de trabajo. Liquidación, saldo y finiquito. Cálculo de indemnizaciones y su documentación.
- Participación de las personas trabajadoras y de las trabajadoras en la empresa. Representaciones unitaria y sindical de las personas trabajadoras y de las trabajadoras. Órganos



de representación. Secciones sindicales. Convenios colectivos. El conflicto colectivo y el conflicto individual en las relaciones laborales.

- Prestaciones en materia de Seguridad Social. Afiliación, altas y bajas. Cotización.
- Innovación empresarial. Actitudes y habilidades de las personas emprendedoras. Realización y valoración del proyecto empresarial.
- Análisis y características de las diferentes formas jurídicas de las empresas. Elaboración e interpretación de las cuentas anuales.
- Prevención de riesgos laborales. Factores de riesgo. Análisis y evaluación de riesgos. Planes de emergencia y evacuación. Gestión de la prevención.
- Orientación socio-laboral. Identificación de itinerarios formativos. Proceso de inserción laboral. Técnicas utilizadas en el proceso de búsqueda de empleo.
- Habilidades de trabajo en equipo y negociación de conflictos.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **227 Organización y procesos de mantenimiento de vehículos**



La Comisión de Selección seleccionará dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones consistirá en el planteamiento y/o análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- *Medición y comprobación de parámetros habitualmente utilizados en los procesos de mantenimiento de vehículos.*
- *Realización de operaciones de montaje y desmontaje habituales en el mantenimiento de vehículos autopropulsados.*

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

*La comisión de selección dará a conocer a los opositores los medios técnicos necesarios para el desarrollo de las prácticas.*

## **236 Asesoría y procesos de imagen personal**

La Comisión de Selección seleccionará dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones consistirá en el planteamiento y/o análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos relacionados con uno de los ámbitos siguientes:



- *Elaboración de propuestas de cambio sobre la imagen física, con la utilización de medios informáticos de tratamiento de la imagen.*
- *Diseño de personajes.*
- *Montajes audiovisuales.*
- *Protocolos de actuación y diagnóstico ante supuestos prácticos.*
- *Protocolos de detección ante alteraciones cutáneas.*
- *Diseños de circuitos hidrotermales.*
- *Supuestos prácticos de organización, coordinación, técnicas de venta y marketing de empresas relacionadas con la imagen personal.*
- *Tratamientos capilares.*
- *Operaciones fisicoquímicas para la preparación de productos cosméticos.*
- *Métodos de valoración de la calidad de los cosméticos.*
- *Electroestética.*

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

*La comisión de selección dará a conocer a los opositores los medios técnicos necesarios para el desarrollo de las prácticas.*



## **242 Intervención Sociocomunitaria**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones consistirán en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Elaboración de un programa de animación cultural y/o de desarrollo comunitario, a partir de un supuesto.
- Planteamiento de un proyecto de dinamización de un espacio de ocio, previamente definido, teniendo en cuenta la perspectiva de género.
- Simulación de técnicas de intervención social en un ámbito previamente definido.
- Simulación de técnicas para el desarrollo de habilidades básicas necesarias para la autonomía personal y social.
- Elaboración de un programa de intervención social, y/o de desarrollo y de adquisición de hábitos de autonomía personal a partir de un supuesto.
- Elaboración un proyecto de colaboración entre las familias y la escuela infantil.
- Planteamiento de un proyecto educativo para un centro de educación formal o de educación no formal, dirigido a niños y a niñas.
- Elaboración de una programación de intervención educativa referida a la práctica psicomotora.
- Elaboración de un proyecto de animación turística, con la gestión de los recursos pertinentes, a partir de un supuesto.
- Planteamiento de un proyecto de dinamización para el fomento de la participación social de las mujeres.
- Diseño de una campaña de sensibilización con perspectiva de género.
- Elaboración de un programa de inclusión social de personas con dificultades de comunicación, de lenguaje y de habla.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del



alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

### **243 Hostelería y Turismo**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones de la prueba consistirá en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Plan de marketing del próximo año de un producto turístico (objetivos, estrategias asociadas a los objetivos, calendario de acciones, acciones asociadas a objetivos, control de las acciones para la consecución de objetivos).
- Ubicación en mapa turístico mudo de destinos turísticos nacionales y/o internacionales.

A partir de un supuesto práctico aportado de hostelería y/o de turismo, realizar un análisis del mercado con vistas a la creación de un nuevo producto turístico (análisis de la persona consumidora, tendencias de la persona consumidora turística, público objetivo seleccionado y justificación, tendencias de las personas consumidoras). Pasos a seguir.

- Supuesto práctico de tendencias en el sector turístico de la Comunidad Valenciana: oferta y demanda.
- A partir de la documentación aportada, elaboración de un DAFO del sector turístico de la Comunidad Valenciana



- A partir de un supuesto práctico, presentar herramientas de gestión, análisis y viabilidad económica y administrativa de establecimientos de restauración, de alojamiento o de agencias de viajes.
- Supuesto práctico de procesos de aprovisionamiento y de control de consumo de productos gastronómicos para la organización de un evento propuesto: food coste, menú engineering, ley de Oms, método ABC, gestión de documentación, identificación de los APPCC, etc.
- Organización de un evento concreto: fases, recursos materiales, recursos humanos, cálculos de viabilidad económica (precio total y por pax), justificación de la propuesta, etc.
- Confección de menú con su identificación de los productos DOP, IGP y Productos de la Tierra europeos utilizados en el menú, escandallo, etc.
- Elaboración de un manual para la persona guía de turismo de una ciudad de la Comunidad Valenciana: inventario y evaluación de recursos turísticos, itinerario propuesto, técnicas de comunicación a los grupos turísticos, elementos normativos aplicables, etc.

En cada prueba, la persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

#### **245 Procesos y Medios de Comunicación**



La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones de la prueba consistirá en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Ajustes de sistemas de sonorización.
- Instalaciones eléctricas.
- Control y manipulación de equipos de iluminación.
- Ajuste de equipos de captación de imagen en fotografía, cine, vídeo o televisión.
- Guiones audiovisuales.
- Propiedad intelectual. Creative Commons.
- Gestión de proyectos de espectáculos y de eventos.
- Diseño y creación de personajes para animación.
- Animación de elementos 3D.
- Lenguaje musical.
- Programación de sesiones de animación músico-visual.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.



## **254. Informática**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones de la prueba consistirá en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, y en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Análisis y diseño de aplicaciones informáticas que cumplan ciertos requisitos dados sobre: Estructuras de datos, descripción de programas, interfaces de E/S; comportamiento y procedimientos de uso.
- Desarrollo, mantenimiento y / o verificación de programas en lenguajes estructurados y orientados a objetos. Programación de servicios y procesos. Desarrollo web en entornos cliente/servidor.
- Desarrollo, implementación y/o mantenimiento de aplicaciones multiplataforma en entornos cliente/servidor.
- Utilización de lenguajes y utilidades de sistemas gestores de base de datos relacionales para la definición, manipulación y/o administración de datos.
- Sistemas informáticos multiusuarios y en red. • Diseño de sistemas en red. Servicios de red e Internet.
- Software libre y/o propietario.
- Realización de funciones de explotación y/o administración en un sistema de red local.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **256 Lengua y Literatura Valenciana**

La prueba escrita de contenido práctico constará de dos partes:

1. Comentario literario de un texto anterior al siglo XVIII y su aplicación didáctica en el aula.



2. Análisis fonológico, morfosintáctico, lexicosemántico y pragmático de un texto actual y su aplicación didáctica en el aula.

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de las dos partes de la prueba.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo máximo de cuatro horas.

## **261 Economía**

*La prueba de contenido práctico constará de tres partes:*

*1. Un comentario de un texto relacionado con el temario de la especialidad, a partir del cual se tendrán que enmarcar los diferentes conceptos que se identifiquen y elaborar un escrito en el cual se relacionen dichos conceptos y su aplicación didáctica en el aula.*

*2. Un supuesto práctico de contabilidad.*

*3. Un conjunto no superior a quince cuestiones prácticas relacionadas con el temario de la especialidad.*

*La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada ejercicio.*

*Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considero necesario, con un máximo de cuatro horas.*

## **263 Administración de empresas**

La prueba escrita consistirá en el planteamiento de supuestos prácticos y análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje relacionados con uno o varios de los ámbitos establecidos en el temario y su aplicación didáctica en el aula.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de los ejercicios de la prueba.

Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo máximo de cuatro horas.



## **265 Organización y Gestión comercial**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones de prueba consiste en el planteamiento y/o análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Técnicas de venta de los productos y/o de los servicios. Realización de las operaciones de venta y de atención a la clientela. Negociación de la venta, del control, de la formación y del perfeccionamiento del equipo de ventas. Planes de atención a la persona consumidora/usuaria de bienes y servicios: defensa y servicio de atención a la persona consumidora.
- Selección y negociación de personal proveedor y gestión de compras.
- Obtención, proceso y organización de la información en la investigación comercial. Tratamiento informático de la información obtenida y análisis estadístico.
- Establecimiento de políticas de marketing y control de la acción publicitaria. Marketing digital, de gestión de webs y de sistemas de comunicación digitales.
- Relaciones públicas y organización de eventos. Técnicas de comunicación publicitaria. Medios y soportes de comunicación.
- Administración y gestión económica y financiera de una empresa comercial.
- Planificación de una investigación comercial, selección del canal de distribución, y promoción del producto en operaciones de comercio internacional. Negociación de operaciones de compraventa de mercancías en el ámbito internacional.
- Gestión administrativa en las operaciones de importación y exportación, introducción y expedición de mercancías y formalización de la documentación correspondiente. Selección del medio de financiación y del pago más adecuados para transacciones internacionales. Determinación de riesgos financieros de las operaciones internacionales y su cobertura.
- Organización del servicio de tráfico de una empresa de transporte y de control de mercancías y vehículos. Planificación del servicio de líneas regulares y transportes discrecional en el servicio de transporte de personas viajeras.



- Control de establecimiento, de industrias, de actividades, de productos y de servicios en el ámbito del consumo: las inspecciones de consumo. Organización y gestión de los planes formativos y campañas de información en materia de consumo.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba de contenido práctico conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas .

## **266 Organización y proyectos de sistemas energéticos.**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones consistirán en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Instalaciones eléctricas. Diseño, configuración, instalación y explotación de redes eléctricas. Cálculo de los parámetros eléctricos y mecánicos de redes eléctricas, puestas a tierra, protecciones y aislantes.
- Configuración y cálculos de instalaciones: caloríficas, de climatización, frigoríficas, de ACS, de fluidos. Máquinas y equipos térmicos. Gestión, mantenimiento y calidad. Planificación del montaje.



- Redes de agua: estaciones de tratamiento, calidad del agua, mantenimiento. Cálculos hidráulicos.
- Energías renovables: tipos, sistemas, parques eólicos, instalaciones solares térmicas .
- Eficiencia energética. Instalaciones y certificaciones de edificios.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **268 Procesos de producción agraria.**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones consistirán en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o en la resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con uno de los ámbitos siguientes:

- Resolución de problemas y ejercicios en relación al temario. Tratarán de demostrar las habilidades técnico-científicas de las personas aspirantes.
- Identificación de visu de las principales especies vegetales con interés agrícola, forestal u ornamental. Se podrá realizar con material real o con proyección de fotografías o videos.



- Identificación de visu de las principales especies de fauna salvaje, de interés cinegético y dulce-acuícola, además de sus señales y rastros. Se podrá realizar con material real o con proyección de fotografías o videos.
- Diagnóstico y control de los principales problemas fitosanitarios y zoosanitarios, así como su gestión ambiental. Se valorarán especialmente las propuestas acuerdos con los criterios de la agricultura ecológica y el control biológico de afecciones.
- Manejo y/o creación de cartografía y/o sistemas de información geográfica. Aplicaciones prácticas.
- Diseño o interpretación de proyectos de paisajismo y/o restauración paisajística.
- Diseño o interpretación de proyectos de ordenación de montañas, o hidrológico forestales.
- Realización de un plan de producción de una explotación agrícola, ganadera o forestal. Se valorarán especialmente los planes que atiendan a criterios de sostenibilidad, ecosociales o de cultivo ecológico.
- Diseño de actividades para la interpretación y uso público del medio natural, y/o para su gestión.
- Diseño de actividades de difusión y concienciación de la problemática ambiental de las actividades humanas. Se valorará especialmente la relación de las actividades con causas y consecuencias del cambio climático, así como con las propuestas de la Agenda 2030 de Naciones Unidas, entendimientos de manera global.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, la



gestión del tiempo, la adaptación a las características del alumnado, la resolución de problemas, la iniciativa y la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba práctica conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

## **271 Procesos Sanitarios**

La Comisión de Selección elegirá dos o más opciones de prueba práctica. Cada una de las opciones de la prueba consiste en el planteamiento y/o en el análisis de actividades de enseñanza y aprendizaje, en la realización de pruebas prácticas o simulaciones y/o resolución de ejercicios y supuestos, en cualquier caso relacionados con un de los ámbitos siguientes:

- Realización de diferentes técnicas de gestión administrativa de una consulta y/o unidad.
- Descripción y realización de técnicas de educación para la salud y de vigilancia epidemiológica adaptadas a casos simulados. Estudios epidemiológicos.
- Identificación de diferentes preparaciones de muestras tisulares y citológicas aplicando las técnicas de microscopia adecuadas.
- Identificación, descripción y manejo de materiales, equipos básicos y reactivos químicos, siguiendo los procedimientos normalizados de trabajo para la realización de técnicas generales de laboratorio.
- Elaboración de dietas adaptadas a diferentes situaciones individuales y colectivas.
- Realización de protocolo de seguimiento de dietas prescritas e interpretación de la prescripción dietética establecida.
- Identificación y codificación de datos clínicos y no clínicos de la documentación sanitaria.
- Identificación y relación de los distintos documentos con los servicios o instituciones sanitarias.
- Determinación de parámetros necesarios para exploración, detección y grabación del estado de salud/enfermedad bucodental.
- Identificación de alteraciones y patologías de la cavidad oral.



- Realización de operaciones en situaciones de atención sanitaria especial (administración de medicación, soporte vital avanzado, otra atención en situaciones especiales) y apoyo psicológico a víctimas y equipos de intervención.
- Desarrollo de un supuesto plan de emergencias o de un dispositivo de riesgos previsibles describiendo las características, los requerimientos y los protocolos de elaboración.

La persona aspirante realizará la justificación del trabajo realizado desde el punto de vista técnico y también didáctico. La justificación didáctica podrá referirse a la ubicación del contenido práctico en el currículo, a la interrelación con otros contenidos, a los conocimientos o capacidades previos del alumnado para el desarrollo de la actividad, a los recursos necesarios y a los criterios e instrumentos de evaluación.

El tribunal valorará el resultado de la prueba, el procedimiento seguido, las capacidades instrumentales manifestadas y las capacidades de la persona aspirante respecto a la organización del trabajo, a la gestión del tiempo, a la adaptación a las características del alumnado, a la resolución de problemas, a la iniciativa y a la disposición de innovación.

En el caso de que la prueba de contenido práctico conste de varios ejercicios, la calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada uno de ellos.

Para la realización de la prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considere necesario, con un máximo de cuatro horas.

#### **274 Sistemas electrotécnicos y automáticos.**

*El ejercicio práctico consistirá en la resolución de uno o varios supuestos prácticos referidos a las realizaciones y dominios profesionales de las unidades de competencia asociadas a los módulos profesionales donde tenga atribución docente la especialidad relacionados con el temario de la especialidad:*

- Lógica programada. Diseño y puesta en marcha de tareas automáticas mediante PLC's. Escritura y simulación de programas en lenguaje Ladder, lenguajes de texto estructurado, Grafset. Carga del programa en el PLC, depuración y ejecución del programa en el PLC.
- Lógica cableada. Diseño y puesta en marcha de tareas automáticas mediante componentes eléctricos cableados. Diseño, cálculo de parámetros, simulación, montaje y pruebas de funcionamiento.
- Informática. Programación básica en lenguajes de alto nivel comunes en entornos industriales. Diseño, configuración, instalación y explotación de redes informáticas de área local.



- Comunicaciones industriales. Diseño y puesta en marcha de redes de comunicación industrial entre PLC's, PC's y Entradas/Salidas distribuidas, variadores de velocidad y otros dispositivos de campo, sistemas HMI y sistemas SCADA.
- Instalaciones eléctricas. Diseño, configuración, instalación y explotación de redes eléctricas. Cálculo de los parámetros eléctricos y mecánicos de redes eléctricas, puestas a tierra, protecciones y aislantes.
- Instalaciones solares fotovoltaicas. Diseño, configuración, instalación y explotación de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Centros de transformación. Calculos electricos y mecanicos de centros de transformación, transformadores, ensayos de transformadores, puestas a tierra y protecciones. Cálculo y dimensionado de celdas.
- Robótica. Programación y puesta marcha de un robot industrial. Programación de tareas. Comunicación del robot con el entorno.
- *Sistemas de medida. Equipos, aparatos y procedimientos de medida de magnitudes eléctricas.*

*La calificación final será la media aritmética de las notas obtenidas en cada una de los supuestos de la prueba.*

*Para la realización de esta prueba, las personas aspirantes dispondrán del tiempo que la Comisión de Selección considero necesario, con un máximo de cuatro horas.*