



Govern d'Andorra
Ministeri d'Educació i Ensenyament Superior

Descriptiu oficial de la prova E10: Ciències Físiques

(coeficient 3)

Batxillerat Professional en sistemes i xarxes informàtics

Data d'aprovació: el descriptiu oficial de la prova va ser aprovat pel Comitè Tècnic de Batxillerat Professional el dia 6 de març del 2013.

Data d'aplicació: convocatòria de la POBPRO 2013.

Marc legal de referència

- Decret de Creació del Diploma de Batxillerat Professional (BOPA 60, any 24, 5 de desembre del 2012)

Llengua de realització de la prova: llengua catalana

Tipus de prova: escrita

Durada de la prova: 2 hores

DESCRIPTIU, ESTRUCTURA I BAREM DE LA PROVA

El candidat haurà de respondre una sèrie de preguntes que facin referència als conceptes treballats a classe durant el curs de batxillerat professional.

Els blocs de continguts treballats són els següents:

- Ones
- Electromagnetisme
- Cinemàtica
- Dinàmica
- Treball i energia

El professor elaborador ha de plantejar un mínim de cinc i un màxim de vuit preguntes que combinin la restitució organitzada dels coneixements i la resolució d'exercicis i problemes.

El professor elaborador decideix els blocs que es tracten com a exercicis i els que es tracten com a problemes.

A la prova es poden combinar, dins d'un mateix exercici (en diferents subapartats) preguntes relacionades amb la restitució organitzada dels coneixements i resolucions d'exercicis i problemes, sempre que tinguin una seqüència lògica, un sentit i una coherència a l'hora de plantejar les preguntes.

Documentació

L'elaborador ha d'afegir en annex les fórmules i les taules que cregui convenient per a la resolució de la prova.

Puntuació

La puntuació total de la prova és de 10 punts repartits entre totes els exercicis.

Observacions

- El candidat podrà fer ús de la calculadora científica gràfica no programable.