

# Índex

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| <b>Inscripció</b>                           | <b>1</b> |
| <b>Informacions per al professorat</b>      | <b>1</b> |
| <b>Bases del concurs</b>                    | <b>2</b> |
| <b>Indicacions per entrar les respostes</b> | <b>2</b> |

## Inscripció

Cada centre podrà inscriure un nombre il·limitat d'equips, de màxim 4 alumnes cada un. Serà cada professor qui inscriurà els equips, detallant la informació següent:

- Nom i codi del centre
- Dades del professorat
- Nom de l'equip
- Nombre total d'alumnes de l'equip
- Nom i cognom dels alumnes integrants de l'equip

S'ha d'omplir un formulari per cada equip que es vol inscriure al concurs.

## Informacions per al professorat

El professor de la matèria gestionarà els aspectes següents:

- El nombre de grups que participaran en representació del seu centre.
- La inscripció dels grups participants.
- La data i hora de realització de les proves durant el període del concurs. És, per tant, el professor que destina una hora de la seva matèria a realitzar-lo i qui decideix l'horari al llarg dels dies destinats al concurs.

- Cal tenir molt present que és un concurs en línia, per tant, cal disposar una bona connectivitat i bateria suficient o un carregador a mà durant l'activitat per evitar perdre resultats.
- Ajudar als grups a accedir correctament als problemes i verificar que cada grup utilitza el codi d'usuari i la contrasenya correctes.
- Vetllar perquè els diferents grups no s'ajudin entre ells en la realització dels problemes.
- El professor és qui decideix el material a utilitzar: calculadora, apunts, formularis, i tot allò que considereu oportú.

## Bases del concurs

- No començarà a córrer el temps fins que no feu clic a “Accedeix al Concurs Physicat” i veieu els enunciats dels problemes.
- A partir del moment en que entreu al qüestionari només disposareu de 60 minuts per fer-lo. Transcorregut aquest temps, el qüestionari s'envia automàticament. Cal tenir-ho en compte per a la preparació prèvia dels dispositius electrònics.
- Els problemes tenen forma de qüestionari d'un sol intent, i s'envia automàticament quan es tanca el Moodle o s'acaba el temps.
- Un grup pot tenir més d'un dispositiu connectat al concurs amb el seu usuari, però recordeu: entreu les respostes a un sol dispositiu. Si algú tanca la sessió sense que s'hagin entrat totes les respostes no es podrà tornar al qüestionari.
- En acabar totes les preguntes, recordeu fer clic a “acaba l'intent” només quan heu entrat els resultats i abans que s'acabi el temps, ja que en cas d'empat l'equip guanyador és el que hagi fet la prova amb menys temps.

## Indicacions per entrar les respostes

1. En entrar el resultat mai s'ha de posar un espai en blanc.

*Exemple: No s'ha d'escriure - 3 sino -3.*

2. Els nombres decimals els heu d'escriure amb coma.

*Exemple: 23,24 i no pas 23'24 ni 23.24.*

3. Els milers els heu d'escriure sense punt i també sense espais.

*Exemple: 12345 i no pas 12.345 o 12 345.*

4. Si es demana que s'entri la resposta amb notació científica s'ha d'escriure de la següent manera:

*Exemple: 1,23E-5*

5. Sempre cal arrodonir el resultat final. A cada exercici s'hi indica el nombre de decimals amb què cal expressar el resultat final.

| resultat<br>obtingut | si se'ns demana: cap<br>decimal | si se'ns demana: dos<br>decimals |
|----------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| 23,177               | 23                              | 23,18                            |
| 2,8450               | 3                               | 2,85                             |
| 23,513               | 24                              | 23,51                            |

6. Fixeu-vos bé en les unitats, no sempre us demanaran S.I. (Sistema Internacional).