



## CRITERIS DE CORRECCIÓ

Especialitat: 502 Anàlisi Química Industrial

Tribunal: 1

### NORMES GENERALS:

- El desenvolupament de les proves s'ajustarà a l'establert en la Resolució ENS/1884/2016 del 18 de juliol de 2016, i resta de normes que li són aplicables, recollides a la Base 1.2. de la convocatòria.
- Els aspirants hauran d'anar proveïts, en tot moment, de la documentació oficial en vigor que acrediti la seva identitat.
- Els aspirants convocats per a cada dia, hauran d'estar presents a l'hora i data fixada pel Departament d'Ensenyament o pel tribunal en la crida de cada prova. Seran exclosos del procediment selectiu els qui no compareguin, llevat de casos excepcionals degudament justificats i lliurament apreciats pel tribunal.
- El personal aspirant haurà de realitzar cadascuna de les parts en què es divideixen les proves de la fase d'oposició. En el cas que no realitzi una de les parts de qualsevol de les proves, serà exclòs pels tribunals per no haver comparegut a la totalitat de la prova, considerant-se amb caràcter general com no presentat a la prova corresponent.
- L'exemplar de la programació, a lliurar pels aspirants al tribunal en l'acte de presentació, ha de ser en suport paper i s'ha d'ajustar al format especificat a l'annex 4 de la convocatòria.

### FASE D'OPOSICIÓ PROCEDIMENT SELECTIU D'INGRÉS LLIURE

#### PRIMERA PROVA

##### **Criteris d'actuació:**

- No està permès l'ús de dispositius electrònics de cap tipus, ni d'accessoris vinculats a dispositius electrònics. Si l'aspirant portés algun dispositiu electrònic haurà de romandre guardat i apagat, inclosos els telèfons mòbils. En cas d'audiòfons o qualsevol altre dispositiu necessari per raons mèdiques haurà de presentar-se certificat mèdic corresponent.
- Es permet l'ús de calculadora científica simple, entenent per tal la que permet fer càlculs estadístics, regressió lineal i resoldre equacions de segon grau. No es poden fer servir calculadores amb les següents prestacions: possibilitat de transmetre dades, programable, pantalla gràfica, operacions amb matrius, càlcul de determinants, derivades i integrals, emmagatzematge de dades alfanumèriques.
- Els aspirants hauran de posar el codi proporcionat a cada full que escriguin i numerar-los a peu de pàgina, centrat o alineat a la dreta sense posar guions ni encerclar.

- La prova es realitzarà en bolígraf blau o negre de tinta no esborrable.
- No és permès l'ús de cap tipus de corrector, si cal corregir s'encerclarà la part a rectificar entre parèntesi i es guixarà amb una única línia per sobre.
- S'invalidarà tota prova que contingui noms, marques o qualsevol senyal que pugui identificar l'aspirant, així com aquella que resulti il·legible

**Criteris d'avaluació:**

Valoració: de 0 a 10 punts  
Puntuació mínima: 5 punts

**PART A, DE LA PRIMERA PROVA: PROVA PRÀCTICA**

**Criteris de correcció:**

<b><i>Elements de valoració</i></b>	<b><i>Indicadors de valoració</i></b>	<b><i>Ponderació</i></b>
Resolució adequada dels supòsits pràctics plantejats	Plantejament i procediment adequat.	45%
	Solució adient de la prova plantejada	
	Ús de la terminologia tècnica de l'especialitat	
	Neteja, ordre i coherència tècnica	
Aportacions personals al procediment de resolució	Estructuració de la prova de manera que faciliti la seva comprensió.	20%
	Plantejament original i innovador.	
<b>Es valora de 0 a 10 punts. La puntuació mínima a obtenir és de 2,5 punts La puntuació obtinguda en aquesta part correspon al 65% del total de la prova.</b>		

PART B, DE LA PRIMERA PROVA: DESENVOLUPAMENT D'UN TEMA

**Criteris de correcció:**

<b>Elements de valoració</b>	<b>Indicadors de valoració</b>	<b>Ponderació</b>
Estructura i plantejament	Estructuració del tema en apartats i subapartats de forma coherent i ordenada	5%
	Desenvolupament de tots els apartats del tema de manera equilibrada.	
Coneixement científic	Coneixement dels continguts del tema.	25%
	Precisió en els conceptes i rigor en la terminologia emprada.	
	Coneixements actualitzats.	
Aportacions personals	Plantejament original i innovador.	5%
	Aportacions personals fonamentades.	
<b>Es valora de 0 a 10 punts. La puntuació mínima a obtenir és de 2,5 punts La puntuació obtinguda en aquesta part correspon al 35% del total de la prova.</b>		

SEGONA PROVA

**Criteris d'actuació:**

- El tribunal posarà a disposició dels aspirants únicament un projector, el funcionament i ús del qual serà responsabilitat de l'aspirant que l'hagi de fer servir.
- El tribunal no es fa responsable de l'ús i funcionament dels dispositius que es facin servir durant la prova.
- El temps de connexió i desconnexió dels dispositius que s'utilitzin per fer la prova es comptarà dintre del temps total establert per la seva realització.

**Criteris d'avaluació:**

Valoració: de 0 a 10 punts

Puntuació mínima: 5 punts

PART A, DE LA SEGONA PROVA: PROGRAMACIÓ DIDÀCTICA

**Criteris de correcció:**

<b><i>Elements de valoració</i></b>	<b><i>Indicadors de valoració</i></b>	<b><i>Ponderació</i></b>
Document de la programació	Presentació escrita, plantejament original i innovador	10%
	*s'ajusta als requeriments establerts a la Resolució ENS/1884/2016 del 18 de juliol de 2016	
Contingut de la programació	Estructura i organització d'acord amb la legislació vigent	15%
	Aprofundiment i coherència de cadascun dels apartats	
	Metodologia adequada i completa	
	Contextualització	
	Adequació al currículum	
<b>*Criteri excloent: Tota programació que no s'ajusti als requeriments establerts a la Resolució ENS/1884/2016 del 18 de juliol de 2016 serà qualificada amb 0 punts.</b>		
<b>Es valora de 0 a 10 punts i li correspon el 25% del total de la prova.</b>		

PART B, DE LA SEGONA PROVA: UNITAT DIDÀCTICA / ACTIVITAT  
D'ENSENYAMENT-APRENENTATGE.

**Criteris de correcció:**

<b><i>Elements de valoració</i></b>	<b><i>Indicadors de valoració</i></b>	<b><i>Ponderació</i></b>
Organització i contextualització	Coherència amb la programació presentada	10%
	Contextualització adequada	
	Inclusió de tots els apartats recollits a la convocatòria.	
Adequació als elements del currículum	Adequació dels continguts i coherència amb els objectius / resultats d'aprenentatge i criteris d'avaluació	15%
	Adequació de les activitats i la seva coherència amb la metodologia emprada.	
	Adequació de les activitats d'avaluació i els instruments d'avaluació.	
<b>Es valora de 0 a 10 punts i li correspon el 25% del total de la prova.</b>		

CRITERIS DE CORRECCIÓ DE LA SEGONA PROVA COMUNES A AMBDUES PARTS:

<b><i>Elements de valoració</i></b>	<b><i>Indicadors de valoració</i></b>	<b><i>Ponderació</i></b>
Exposició oral	Exposició ordenada, clara i fonamentada.	30%
	Riquesa i precisió en el llenguatge.	
	Entusiasme per la tasca docent.	
Claredat gramatical discursiva	Ús del llenguatge no verbal	15%
	Oratòria i dicció adequades	
	Ús correcte del llenguatge	
	Adequació de les activitats i criteris d'avaluació	
Debat	Concreció i correcció en les respostes davant de les preguntes formulades pel tribunal.	5%
	Aportació d'arguments coherents i dades actualitzades i ampliades respecte de l'exposició oral.	
	Originalitat en el debat	
<b>Es valora de 0 a 10 punts i li correspon el 50% del total de la prova.</b>		

## FASE D'OPOSICIÓ PROCEDIMENT SELECTIU D'ACCÉS A UN COS DE GRAU SUPERIOR

PROVA ÚNICA ESTRUCTURADA EN DUES PARTS.

PRIMERA PART: EXERCICI PRÀCTIC

SEGONA PART: EXPOSICIÓ D'UN TEMA

### **Criteris d'actuació**

- Els aspirants seran cridats a iniciar la prova al mateix temps que es citin els aspirants d'ingrés lliure per realitzar la segona prova, a partir del 9 de juny.
- La resta de criteris seran els especificats pel procediment selectiu d'ingrés lliure.

### **Criteris d'avaluació:**

Valoració global de tota la prova: de 0 a 10 punts

Puntuació mínima: 5 punts

### CRITERIS DE CORRECCIÓ DE LA PRIMERA PART: EXERCICI PRÀCTIC

<i><b>Elements de valoració</b></i>	<i><b>Indicadors de valoració</b></i>	<i><b>Ponderació</b></i>
Resolució adequada dels activitats pràctiques plantejades	Plantejament i procediment adequat.	40%
	Solució adient de la prova plantejada	
	Ús de la terminologia tècnica de l'especialitat	
	Neteja, ordre i coherència tècnica	
Aportacions personals al procediment de resolució	Estructuració de la prova de manera que faciliti la seva comprensió.	10%
<b>Es valora de 0 a 10 punts i li correspon el 50% del total de la prova.</b>		

CRITERIS DE CORRECCIÓ DE LA SEGONA PART: EXPOSICIÓ D'UN TEMA

<i><b>Elements de valoració</b></i>	<i><b>Indicadors de valoració</b></i>	<i><b>Ponderació</b></i>
Estructura i plantejament	Estructuració del tema en apartats i subapartats de forma coherent i ordenada	15%
	Desenvolupament de tots els apartats del tema de manera sintètica i equilibrada.	
	Contribució del tema al desenvolupament d'altres crèdits/mòduls relacionats.	
Coneixement científic	Coneixement dels continguts del tema.	15%
	Precisió en els conceptes i rigor en la terminologia emprada.	
	Coneixements actualitzats.	
Aportacions personals	Plantejament original i innovador.	5%
	Aportacions personals fonamentades.	
Adequació als elements del currículum	Adequació dels continguts i coherència amb els objectius / resultats d'aprenentatge	10%
	Adequació de les activitats i la seva coherència amb la metodologia emprada.	
	Adequació dels criteris d'avaluació i criteris de qualificació.	
Exposició oral	Exposició ordenada, clara, rica i fonamentada.	5%
	Oratòria i dicció	
	Llenguatge no verbal	
<b>Es valora de 0 a 10 punts i li correspon el 50% del total de la prova</b>		