



Proves d'accés a la universitat

Disseny

Sèrie 1

Qualificació		TR
Exercicis	1	
	2	
	3	
Suma de notes parcials		
Qualificació final		

Etiqueta de l'estudiant

Ubicació del tribunal

Número del tribunal

Etiqueta de qualificació

Etiqueta de correcció

La prova consta de tres exercicis. Feu l'exercici 1, i trieu UNA de les dues opcions (A o B) de l'exercici 2 i UNA de les dues opcions (A o B) de l'exercici 3.

Exercici 1

[2 punts]

Observeu, en la imatge A, un dels Premis Delta 2023 a les millors iniciatives empresarials. Es tracta de l'empresa Es im-perfect, del Prat de Llobregat; una empresa social activista que lluita contra el malbaratament alimentari. Aquesta entitat aprofita tota la fruita i la verdura que per algun motiu no presenten la perfecció desitjada en els circuits de comercialització per a elaborar conserves de tot tipus. A més, ofereix oportunitats laborals a collectius en risc d'exclusió social.



IMATGE A. A dalt, el logotip d'Es im-perfect, en forma de GIF animat que va variant de forma en la pàgina web. A baix, fragment de la pàgina web en què poden veure's fruites i verdures amb defectes, i fotografies d'alguns envasos dels seus productes

En una nota de premsa sobre els Premis Delta 2023, podia llegir-se el fragment següent:

41a edició dels Premis Delta de disseny industrial, els premis biennals organitzats per l'ADI-FAD (Associació de Disseny Industrial del FAD). Fidels al seu esperit, tornen per reconèixer la feina dels dissenyadors i les empreses nacionals i internacionals, per celebrar l'excel·lència en el disseny industrial i per reconèixer la seva importància com a expressió de valors econòmics, socials i culturals.

Responen a **UNA** de les dues preguntes següents:

- a)** El disseny s'ha destacat sovint per postular visions ètiques rellevants. Escriviu fins a tres exemples (poden ser tant de la història del disseny com d'un moment més actual), en els quals es faci palès que el disseny ha mostrat interès pels valors econòmics, ambientals, socials i culturals. Raoneu la resposta.
- b)** Expliqueu quins són tots els aspectes d'aquesta imatge gràfica que mostren la «imperfecció» pel que fa a composició, gamma cromàtica, tipografia i imatge o altres elements gràfics. Raoneu tots els aspectes de la vostra anàlisi.

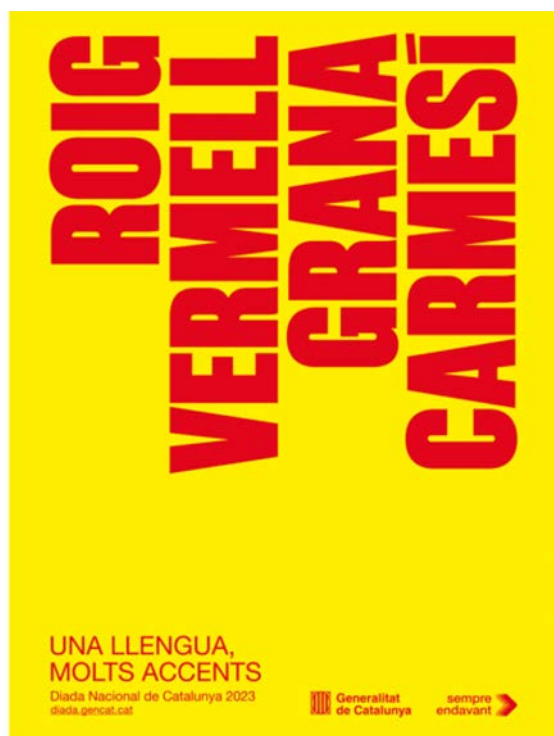
Exercici 2

[2 punts]

OPCIÓ A

Observeu, en la imatge B, el cartell guanyador del concurs «Diada 2023» convocat per la Generalitat de Catalunya. El lema d'aquesta convocatòria era «Una llengua, molts accents».

La proposta guanyadora va ser la de l'Estudi Palouzié. A més a més del cartell, també es va presentar una imatge gràfica que incita a buscar sinònims d'altres mots en els diferents dialectes dels territoris de parla catalana.



IMATGE B. Cartell guanyador del concurs i diferents elements de la mateixa imatge gràfica i aplicacions

Segons l'estudi guanyador del concurs: «El cartell posa la llengua catalana amb les seves variants dialectals com a protagonista. Les paraules dibuixen la senyera descrivint els colors de les barres amb sinònims que demostren la riquesa de la llengua».

Així mateix, en una nota de premsa podia llegir-se:

La imatge guanyadora, obra de l'estudi de Xavier Palouzié, és conceptual: sobre un fons groc disposa les quatre barres de la senyera a partir de quatre variants dialectals del mot que designa el seu color: *roig*, *vermell*, *grana* i *carmesí*. Una expressió de la riquesa de la parla quotidiana.

Responen a les dues preguntes següents:

a) Quins són els atributs gràfics i els atributs sígnics d'aquesta imatge gràfica? Raoneu la resposta.

b) Expliqueu els tres motius principals pels quals creieu que aquesta proposta va ser triada com a guanyadora pel jurat. Raoneu la resposta.

OPCIÓ B

Observeu els coberts de la imatge C.



IMATGE C. Projecte de coberts anella. Universoandamio

Llegiu aquest fragment d'un article del web *ForoAlfa*:

Els coberts anella són útils tant per a nens molt petits com per a adults amb problemes d'artritis. Amb persones que tenen problemes de prensió i d'articulació, l'anella d'aquests coberts pot reemplaçar les corretges que normalment subjecten aquests utensilis a la mà. Segons l'edat i el grau de discapacitat, és possible posar el palmell de la mà per dins de l'anella, passar un dit per l'anella o subjectar l'anella pel voltant. Permeten diferents possibilitats d'agafament segons la situació i les especificitats de cada usuari.

Traducció i adaptació fetes a partir de «Cuando el diseño ayuda a la discapacidad». *ForoAlfa* [en línia]

Responen a les dues preguntes següents:

- a) Altres tipus de coberts semblants necessiten ésser lligats amb corretges a la mà. Esmenteu els aspectes més rellevants d'aquests coberts amb anella en relació amb l'ergonomia, que pretén maximitzar seguretat, eficiència i confort.

- b)** En el text es diu que aquests coberts amb anella poden ésser emprats tant per nens petits com per adults. Quines creieu que haurien de ser les diferències més rellevants entre un model destinat a nens petits que comencen a menjar sols i un altre de destinat a gent adulta o d'edat avançada, tant en l'àmbit funcional com en l'àmbit esteticosimbòlic?

[DIN A3 central per a desenvolupar l'exercici 3.]

[DIN A3 per a desenvolupar els altres apartats de l'exercici 3 (esbossos i text).]

Exercici 3

[6 punts]

OPCIÓ A

Taula i banc per a exterior

Observeu la imatge D.



IMATGE D. Villa AT. Arquitecte: Todd Saunders, guanyador en la Categoria Arquitectura, Edificació i Disseny d'Estructures del Platinum A' Design Award (2018)

La Villa AT està ubicada en un punt elevat del terreny, amb una planta en forma de L que gira al voltant d'una llarga façana de vidre corbada i que ofereix unes vistes cinematogràfiques del paisatge. L'edificació contrasta amb les formes convencionals mitjançant una façana que es corba suaument i que utilitza els llistons de fusta d'una manera fluida i contemporània. De lluny, la Villa AT té una aparença serena i minimalista, però de prop la textura rugosa dels seus llistons de fusta es fa evident.

Dissenyu una taula i un banc per a seure a l'exterior d'aquesta construcció.

El mobiliari ha de tenir coherència formal amb el tipus d'edificació.

Les mides de la taula han de ser 3.000 mm de llargada; 800 mm d'amplada i 720 mm d'alçada.

Les mides del banc han de ser 3.000 mm de llargada, 400 mm d'amplada i 450 mm d'alçada.

Els materials són lliures, però han de poder restar a la intempèrie i cal justificar molt bé la seva tria.

Desenvolupeu, a la pàgina 13 d'aquest quadern (i també a les pàgines 10 i 11, si necessiteu més espai):

- els esbossos inicials previs a la proposta definitiva;
- un text breu o esquemes clarificadors en què justifiqueu i expliqueu el procés que heu seguit per arribar a la proposta definitiva.

Desenvolupeu, en el DIN A3 central d'aquest mateix quadern (pàgines 8 i 9):

- la proposta definitiva en una perspectiva a mà alçada;
- una representació en sistema dièdric amb les cotes principals a escala;
- els esquemes i els detalls necessaris perquè es compregui la seva construcció i en què es descriguin els materials.

Resoleu de forma acurada la presentació, els acabats i els gràfics realitzats.

OPCIÓ B

Imatge gràfica per a una capsa de calçat esportiu

En la imatge E podeu observar un model de sabatilla d'una marca de calçat esportiu.



IMATGE E. Un model de sabatilla d'esport, en què figura la marca. El disseny gràfic de la capsa segueix unes pautes que presenten una certa coherència amb els trets formals del mateix calçat

Dissenyeu la imatge gràfica d'una capsa amb les mateixes mides i el mateix material (cartonnet) per a un nou model de sabatilla esportiva, el model que es mostra a la imatge F.



IMATGE F. Model de sabatilla OAKMONT TR. Vistes generals i de detall.
A baix a la dreta, croquis de les mides de la capsa de cartonnet

Intenteu aconseguir una certa coherència entre el calçat i el seu *packaging*, i argumenteu el procés creatiu.

Les mides de la capsa són 300 × 185 × 125 mm. Recordeu incloure-hi el logotip de la marca.

The image shows a large, bold, black stylized logo of the word 'FILA'. The letters are thick and blocky, with a distinctive shape where the 'L' and 'A' are connected and have a rounded, triangular end.A medium-sized version of the stylized 'FILA' logo, maintaining the same bold, blocky aesthetic.A smaller version of the stylized 'FILA' logo, consistent in style with the larger ones.The smallest version of the stylized 'FILA' logo shown in the image.

Desenvolpeu, a la pàgina 15 d'aquest quadern (i també a les pàgines 10 i 11, si necessiteu més espai):

- els esbossos inicials previs a la proposta definitiva;
- un text breu o esquemes clarificadors en què justifiqueu i expliqueu el procés que heu seguit per arribar a la proposta definitiva.

Desenvolpeu, en el DIN A3 central d'aquest mateix quadern (pàgines 8 i 9):

- una representació en sistema dièdric en què es mostrin les sis cares a escala, degudament situades sobre el paper, amb dibuixos, notes de color i anotacions del que contindria cadascuna de les cares;
- la perspectiva a mà alçada de la proposta definitiva en forma d'esbós avançat.

Resoleu de forma acurada la presentació, els acabats i els gràfics realitzats.

--	--

--	--

Etiqueta de l'estudiant



Institut
d'Estudis
Catalans