



G CONSELLERIA
O EDUCACIÓ
I I FORMACIÓ
B PROFESSIONAL
/ DIRECCIÓ GENERAL
FORMACIÓ PROFESSIONAL
I ENSENYAMENTS
ARTÍSTICS SUPERIORS

FORMACIÓ
PROFESSIONAL **F**
ILLES BALEARS



Balearskills

TEST PROJECT 2020-2021

SKILL 37
JARDINERIA PAISATGÍSTICA



L'FSE inverteix en el teu futur

Fons Social Europeu

UNIÓN EUROPEA

C. del Ter, 16
07009 Palma
Tel. 971 17 77 70
dgfpieas.caib.es



1. INTRODUCCIÓ

Balearskills és la competició d'alumnes de formació professional de diferents especialitats que es duu a terme a les Illes Balears a partir de proves pràctiques.

Aquesta competició permet designar els alumnes que han de representar les Illes Balears al campionat Spainskills, que tindrà lloc a Madrid durant el 2021.

Els guanyadors de l'Spainskills, posteriorment, participaran a les competicions WorldSkills i EuroSkills.

Els jardineros del paisatge són competents en l'ús de diferents materials, com la pedra natural, el formigó, la fusta, la terra, les gespes, les plantes i materials artificials (com ara plàstics i estores). També estan familiaritzats amb la construcció d'elements, com plaques de ciment, parets de pedra seca (naturals i artificials), escales, estructures de fusta, estructures d'aigua, etc.

2. DESCRIPCIÓ DE LES PROVES

El projecte de prova consisteix a omplir o enjardinar un espai amb un mínim de 24 m² i un màxim de 30 m².

Es facilitarà la part posterior del disseny ja realitzada, o sigui, la paret posterior; només caldrà fer les parts laterals i la del davant.

Els plànols de disseny mostraran a l'escala corresponent (E = 1/50) un dibuix del disseny i detalls del jardí. Juntament amb aquest plànol, es donarà un informe detallat per escrit amb la descripció dels elements que han de figurar en aquest projecte de jardí.

Amb el projecte o prova que s'ha de desenvolupar, els participants rebran un exercici proposat per l'organització, i disposaran per desenvolupar-lo de tots aquells materials que el jurat cregui convenients. La competició consta dels mòduls següents: A, B, C, D i E, més un d'addicional (l'F):

A	Procés de treball
B	Elements vegetals

C	Paviments
D	Parets i contencions
E	Construccions en fusta
F	Impressió general

3. HORARIS

L'horari per a la realització de les proves serà el següent:

17 de maig de 2021

<i>Horari</i>	<i>Contingut</i>
8.30 h	Benvinguda als participants i acte de presentació de la competició
9.00 h	Lliurament de la documentació, familiarització amb els espais i resolució de dubtes
9.30-11.30 h	Inici de la competició Avís al jurat controlador del temps
11.30-11.45 h	Descans
11.45-13.45 h	Seguiment competició
13.45-15.00 h	Dinar
15.00-18.00 h	Seguiment competició
18.00 h	Final de la prova

18 de maig de 2021

<i>Horari</i>	<i>Contingut</i>
9.00-11.30 h	Inici de la competició
11.30-11.45 h	Descans
11.45-13.45 h	Seguiment competició
13.45-15.00 h	Dinar
15.00-17.00 h	Seguiment competició
17.00 h	Final de la competició
18.00 h	Deliberació del jurat i recompte de la puntuació

4. AVALUACIÓ

Els criteris d'avaluació s'estableixen a les directrius tècniques. Es resumeix en la graella següent:

<i>Mòdul</i>	<i>Criteri</i>	<i>Punts</i>	
		<i>Subjectiu</i>	<i>Objectiu</i>
A	Procés de treball	20	0
B	Elements vegetals	10	15
C	Paviments.	5	12
D	Parets i contencions	2	8
E	Construccions en fusta	3	15
F	Impressió general	10	0
TOTAL		50	50

5. PATROCINADORS



Ajuntament de sa Pobla



AJUNTAMENT DE LLOSETA



ANNEX

Els mòduls s'han desglossat en nou proves específiques per entendre millor el procés de construcció del jardí:

PROVA 1. IMPLANTACIÓ D'UNA PÈRGOLA PER A ENFILADISSES

Descripció: s'ha d'implantar una pèrgola de quatre columnes tal com s'assenyala en el plànol corresponent.

Materials i eines:

- Bases metàl·liques
- Columnes
- Travessers i fustes
- Nivells
- Flexòmetre
- Trepant
- Tornavís de bateria
- Soquets i grampons
- Altres

PROVA 2. CONSTRUCCIÓ D'UN CAMÍ DE LLAMBORDES

Descripció: la prova consisteix a pavimentar un camí de llambordes en el lloc assenyalat en el plànol i de disseny lliure.

Requisits:

- Llambordes
- Arena
- Nivells
- Carretó
- Eines de picapedrer (paletes, càvec, martell, etc.)

PROVA 3. COL·LOCACIÓ DE CONTENCIIONS I NIVELLS DE FUSTA

Descripció: la prova consisteix a fer unes separacions amb travesses i llistons de fusta tal com s'assenyala en el plànol corresponent.

Requisits:

- Travesses de fusta
- Llistons
- Xerrac
- Caladora, serra, serra circular etc.
- Perns i soquets
- Altres

PROVA 4. MOVIMENT DE TERRES

Descripció: s'han d'efectuar els moviments de terres, les preparacions de les terres de cultiu i els forats de plantació amb les cotes determinades en el plànol corresponent.

Requisits:

- Carretó
- Pic i pala
- Càvec
- Senalles
- Nivells
- Regles
- Arena
- Terra
- Substrat
- Altres

PROVA 5. IMPLANTACIÓ DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL: PAVIMENT DE FUSTA NATURAL

Descripció: la prova consisteix a implantar una superfície de fusta tractada tal com s'assenyala en el plànol.

REQUISITS:

- Làmines de fusta



- Llistons
- Malla antiherba
- Perns rosca de fusta
- Serra circular de fusta
- Tornavís de bateria
- Altres

PROVA 6. INSTAL·LACIÓ DE REG

Descripció: s'ha d'instal·lar un sistema de reg per degoteig i de difusors emergents segons indica el plànol.

REQUISITS:

- Tub de PE 25 mm
- Tub de degoteig integrat autocompensant 16 mm
- Collarins PE 25 mm
- Difusors i boqueres
- Colzes, Tees i peces varies d'enllaç
- Trepants
- Tisores talla tubs

PROVA 7. IMPLANTACIÓ VEGETAL

Descripció: s'han d'implantar les espècies vegetals, arbres, arbusts, trepadores, aromàtiques, plantes de temporada, hortalisses i gespes determinades en el plànol corresponent.

La selecció de plantes no anuals ve determinada en el plànol. El massís floral serà un disseny propi de l'equip. Es valorarà, a més de la selecció de plantes, el disseny, el marc de plantació, la selecció de colors, la composició i l'efecte final.

Requisits:

- Plantes
- Aixada
- Càvec



- Pala
- Plantadors
- Altres

PROVA 8. IMPLANTACIÓ DE PANS D'HERBA

Descripció: s'han d'implantar pans d'herba, amb la preparació prèvia del terreny i segons indicacions del plànol.

Requisits:

- Material no vegetal (terra vegetal i arena orgànica)
- Pans d'herba
- Aixada
- Càvec
- Pala
- Rastell
- Senalles
- Nivells
- Altres

PROVA 9. CONSTRUCCIÓ D'UN BANC DE FUSTA

Descripció: S'ha de construir un banc amb travesses de 10 x 20 x 200 de disseny lliure.

Requisits:

- Travesses de tren
- Gramponeria
- Tornavís
- Xerrac, serra circular, etc.
- Pinzells
- Oli protector de fusta

Control del temps:

La distribució del temps és lliure, seguint sempre l'horari de la competició. Al final de la competició es comprovaran l'acabat i la precisió de les proves realitzades.



GOIB

Signatures dels jutges:

Data:

President del jurat: