

2016 
Andalucías**skills**

IV Campeonatos de Formación Profesional de Andalucía

25. Carpintería



Objetivos:

- Promocionar y potenciar la Formación Profesional.
- Estimular al alumnado de Formación Profesional en su rendimiento académico y profesional.
- Reconocer y estimular la labor del profesorado en los centros educativos de formación profesional.
- Colaborar en su actualización científico-técnica.
- Potenciar la relación entre los centros educativos y las empresas.
- Proporcionar un punto de encuentro para el alumnado, los profesionales y las empresas de este sector.
- Seleccionar al alumno/a que representará a la Comunidad Autónoma de Andalucía en el Campeonato
- Nacional de Formación Profesional “SpainSkills 2017”.

Requisitos para participar:

- **Cada centro** presentará a **un único participante**, el cual deberá ir acompañado por **un profesor o profesora** que se compromete a ejercer el papel de tutor o tutora, y tendrá funciones de Jurado, durante la Competición.
- Los participantes deben tener un máximo de 21 años cumplidos a fecha 31 de diciembre de 2016.
- Estar cursando alguno de los Ciclos Formativos de Grado Medio o Grado Superior en centros de Andalucía sostenidos con fondos públicos.

Está prevista la participación de un máximo de 8 candidatos. En caso de tener más solicitudes que puestos de competición se procederá a realizar una prueba previa, no descartando, por razones económicas utilizar la video-conferencia.

Inscripción:

El plazo de inscripción es hasta el 28 de enero de 2016, debiéndose remitir la hoja de inscripción, debidamente cumplimentada, sellada y firmada por la dirección del centro, al correo electrónico: desarrollofp.ced@juntadeandalucia.es

En el asunto del correo electrónico debe figurar el nombre “Skill 25 Carpintería” en el que se quiere participar.

Lugar y Fecha de Celebración de las pruebas:

La competición tendrá lugar en el mes de Abril de 2016 en la Universidad de Córdoba Campus de Rabanales.

No obstante esta fecha y lugar pueden verse modificados en función del número de solicitudes recibidas.

Indumentaria:

Ropa de trabajo, mascarilla en los lijados, protectores auditivos y botas de seguridad.

Materiales y herramientas a aportar por los participantes:

Los participantes deberán aportar las siguientes herramientas:

- Cepillo.
- Formones de 5, 8, 10, 15, 20 y 25.
- Gramil.
- Instrumentos de dibujo (escuadra, cartabón, compas y lápices).
- Serruchos (costilla, japoneses,.....).
- Mazo.
- Martillo.
- Escuadra de 90°.
- Falsa escuadra.
- Papel de lija de diferentes granos.
- Herramientas eléctricas portátiles.

Nota: Las máquinas herramientas industriales convencionales (Escopleadora, T upí, Sierras de Cinta, etc.) las instala la organización.

Descripción de las Pruebas:

- **Nombre de la prueba:** Ejercicio Combinado de Ensamblajes y empalmes.
 - **Lista de materiales y equipos necesarios:**
 - o No se describen ya que los ejercicios no están diseñados.
 - o Se harán saber a los Departamentos y Tutores de los participantes inscritos 60 días antes de la prueba.
 - **Descripción detallada del proceso:**
 - o Sorteo de bancos (en cada banco estarán depositados los materiales necesarios para la realización del ejercicio).
 - o Entrega de planos.
 - o Explicación de los criterios de evaluación y calificación.
 - o Explicación de las máquinas-herramientas a utilizar.
 - o Realización según los planos del ejercicio propuesto.
- AL FINAL DEL PRIMER DÍA SE CORREGIRÁN LOS DIBUJO 1:1. REALIZADOS DURANTE EL TIEMPO DE COMPETICIÓN, DE ESTE PRIMER DÍA, POR TODOS LOS PARTICIPANTES.**
- **Criterios de evaluación:**
 1. Medidas del trabajo realizado (fidelidad al plano).
 2. Ajustes.
 3. Alabeos y escuadrías.
 4. Acabado y aspecto.
 5. Materiales. (sustitución de piezas).
 6. Conformidad al plano,

El "Respeto a las medidas de prevención y el uso de los equipos individuales de seguridad, no se evalúa pero se vigilará durante la competición, en caso de detectar alguna anomalía se solucionará al instante y se informará a

los expertos asignados a Seguridad e Higiene.

Cuando se determine el número de participantes en la competición, el Jefe de Expertos elaborará un Plan de Gestión de la prueba y lo hará llegar a quien corresponda en los plazos adecuados para que todos los interesados puedan tener conocimiento del mismo.

• **Criterios de calificación:**

1. Medidas del trabajo realizado (referida a la media de las medidas fundamentales del plano):

+/- 1 mm	100 %
- 2mm	50 %
+ 2mm	0 %

2. Ajuste en ensambles, empalmes y juntas (referida a la media de los ensambles, empalmes y acoplamientos que componen el ejercicio) :

Se arman y desarman con la fuerza de las manos (ajustadas)	100 %
Se necesita el golpeo para unir las (muy ajustadas)	50 %
Se caen al levantarlas (flojas)	0 %

3. Alabeos y escuadrias:

+/- 1 mm	100 %
- 2mm	50 %
+ 2mm	0 %

4. Acabado y aspecto:

Acabado de las superficies bordes y testas	máx. 2,5 p.
Perpendicularidad de las piezas	máx. 2,5 p.
Magulladuras e imperfecciones	máx. 2,5 p.
Lijado efectuado a favor de la veta o a través	máx. 2,5 p.

5. Sustitución de piezas:

Sustitución de la primera pieza	Deducción de 2 puntos
Sustitución de las piezas subsiguientes	Deducción de 1 punto por pieza

Hasta una pérdida máxima de 5 puntos en este criterio.

Jurado:

Skill 25. Carpintería

Estará constituido por el experto o experta del Skill en Andalucía, que será presidente del jurado y los tutores, de los participantes inscritos, que actuarán como miembros del Jurado.

Los criterios objetivos se corrigen por tres miembros y los subjetivos por cinco miembros, para calcular la nota media en los criterios subjetivos se elimina la nota menor y la nota mayor.

No obstante en los criterios subjetivos, en lo posible, el tutor no corregirá a su competidor.

Premios:

El participante que obtenga la mejor puntuación representará a Andalucía en el Campeonato Nacional de Formación Profesional "SPAINSKILLS 2017", que se celebrará en Madrid en 2017.

Todos los participantes recibirán un diploma expedido por la D.G. de Formación Profesional Inicial y Educación Permanente certificando su participación en AndalucíaSkills.

ANDALUCÍASKILLS CAMPEONATO DE FORMACIÓN PROFESIONAL**HOJA DE INSCRIPCIÓN**

CENTRO EDUCATIVO	
PARTICIPANTE	
Apellidos	
Nombre	
Fecha de nacimiento	
Dirección	
Teléfono / Móvil	
e-mail	
Ciclo Formativo que cursa	
PROFESOR/A ACOMPAÑANTE	
Apellidos	
Nombre	
Teléfono de contacto	
e-mail	

Firma y sello de la dirección del Centro

Remitir hoja de insc a: desarrollofp.ced@juntadeandalucia.es una copia escaneada de esta hoja, sellada y firmada por la dirección del centro antes del día 28 de enero de 2016.

En el asunto del correo electrónico debe figurar el nombre del Skill en el que se quiere participar.

DURANTE LA COMPETICIÓN, SE REALIZARÁN DISTINTOS REPORTAJES AUDIOVISUALES QUE SE UTILIZARÁN PARA LA DIFUSIÓN DEL EVENTO. LOS PARTICIPANTES AUTORIZAN UTILIZAR ESTAS FOTOS Y VÍDEOS PARA DICHO FIN.