



## TÍTULO SKIMAN PROFESIONAL NIVEL II

Siguiendo con nuestro compromiso de formar profesionales en el ámbito de los deportes de invierno, CFEM imparte como título propio el título de SKIMAN PROFESIONAL NIVEL II.

Al acabar este curso los alumnos habrán adquirido la capacidad de realizar adecuadamente la preparación del material de competición y ser capaces de gestionar un taller de reparación especializado.

### DIRIGIDO A:

- Trabajadores de tiendas y talleres que quieren ampliar sus conocimientos profesionales.
- Técnicos y entrenadores que quieren aplicar a sus equipos una gestión profesional del material deportivo.

### OBJETIVOS:

- Conocer en profundidad las características del material de esquí de competición.
- Realizar correctamente la preparación de suelas de los esquís de competición de acuerdo a cada disciplina. Planeidad y diferentes tipos de estructuras.
- Dominar los procesos de adaptación y personalización de las botas de competición.
- Realizar procesos de adaptación mediante placas y lifters.
- Ser capaz de hacerse con la responsabilidad de un taller especializado.

**ACCESO:** Realizando el curso de SKIMAN PROFESIONAL NIVEL I y SKIMAN DE COMPETICIÓN.

**CARGA LECTIVA:** 40 horas teórico-prácticas.

### HORARIO:

- Parte on-line: 20 horas de trabajo a través de nuestra plataforma virtual.
- Parte presencial: se realizará en un fin de semana.  
Viernes De **16 a 20 horas**, Sábado y Domingo de **10 a 14** y de **16 a 20 horas**.

**EL CURSO INCLUYE:** Material lectivo, y las instalaciones con las máquinas necesarias.

**GRUPOS REDUCIDOS:** De 5 a 10 alumnos.

**DIRECTOR DEL CURSO:** Miguel Oviedo

**PRECIO:** 399€

### Información e inscripciones



Centro de Formación de Esquí Madrileño  
Palenque 2, B 6 - Las Rozas de Madrid - 28231  
91 634 43 01  
info@tecnicosquimadrid.com  
[www.tecnicosquimadrid.com](http://www.tecnicosquimadrid.com)



# TÍTULO SKIMAN PROFESIONAL NIVEL II

## INDÍCE DE CONTENIDOS

### **- FISIONOMIA DEL ESQUI COMPETICION**

- Parámetros mecánicos
- Comprobaciones para esquíes nuevos

### **- PREPARACION DEL ESQUI DE COMPETICION**

- Preparación de la suela
- Planeidad y neutralización de la suela
- Estructura de la suela
- Diseño de la estructura
- Tipos de estructura en base a tipos de nieve y la especialidad

### **- LAS BOTAS**

- Biomecanica, apoyos armónicos
- Correcciones de postura mediante plantillas y lifters
- Particularidades de las botas de competición
- Adaptación de las botas de competición
- Normas FIS

### **- EL ENCERADO**

- Nivología

### **- ENCERADO PARA ESQUIS DE COMPETICIÓN**

- Saturación de la suela
- Elección del tipo de cera a aplicar
- Superposición de capas de cera
- Encerados con flúor

### **- FIJACIONES**

- Fijaciones de Competición





# TÍTULO SKIMAN PROFESIONAL NIVEL II

## **-PLACAS Y LIFTERS**

- Especificaciones técnicas
- Tipos de placas y su función
- Apoyos armónicos
- Normas F.I.S

## **-EL TALLER**

- Índice de herramientas y maquinaria
- Mantenimiento y distribución
- Higiene y seguridad laboral

## **LISTADO DE HERRAMIENTAS OBLIGATORIO**

- Guantes de protección
- Lima devastadora
- Lija de grano 280 y 320
- Fibra scotch verde
- Limas de corte medio y fino
- Clip de Tuning
- Escuadra para ángulo lateral
- Excavador de fenol
- Diamantes grano 400, 600 y 1000
- Goma abrasiva
- Plancha con termostato
- Rasquetas de metacrilato
- Cepillo de limpieza en nylon duro
- Tres cepillos de diferentes durezas