



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES: Despiezar patrones ajustados al diseño de los modelos de calzado y auxiliares

Código: ECP0916_3

NIVEL: 3



Accesorio: Elemento que completa una vestimenta.

Altura de talón: Se mide desde la base del talón hasta el inicio de la tapeta. Se debe medir siempre por la parte central de cualquiera de los dos laterales.

Biomecánico: Estudio de la aplicación de las leyes de la mecánica a la estructura y el movimiento de los seres vivos.

Calce: El ancho del calzado.

Contrafuerte: Pieza de refuerzo de material termoestable que no pierde la consistencia con el calor y humedad de la sudoración del pie. Esta pieza es moldeada hacia dentro en forma de cazoleta, prolongado por la parte medial hasta sobrepasar el nivel de la articulación astrágalo-escafoidea.

Costura: Acción y efecto de coser: unir con hilo, generalmente enhebrado en la aguja, dos o más pedazos de tela, cuero u otra materia.

Cuña: Realce que se introduce en el calzado ortopédico, partiendo de su línea media, para corregir defectos en la pisada.

Elasticidad: Propiedad general de los cuerpos sólidos, en virtud de la cual recobran más o menos completamente su extensión y forma, tan pronto como cesa la acción de la fuerza que las deformaba.

Ficha técnica: Documento en el que se detallan las características técnicas o funciones de un determinado producto, proceso, máquina, componente, material, subsistema, secuenciación manual o software, entre otros.

Fisiológico: Relacionado con el funcionamiento biológico de los seres vivos.

Horma: Molde con que se fabrica o forma algo, especialmente zapatos y sombreros.

Ortopédico: Pertenciente o relativo a la ortopedia: arte de corregir o de evitar las deformidades del cuerpo humano, por medio de ciertos aparatos o de ejercicios corporales.

Pala: Parte del zapato que se encuentra encima de los dedos de los pies. En el pie, a esta parte se le llama empeine. La pala, a menudo está fabricada con tejido de malla transpirable, o tiene perforaciones para una mejor transpirabilidad.

Palmilla: Elemento que sirve para sustentar el corte embastado en el montado. También conocida por planta. Tiene una estructura en capas, formada por diferentes materiales, con diversas durezas de material celuloso y cartón. En los zapatos de mucha calidad la palmilla está hecha de cuero. En la parte del enfranque se coloca el cambrillón en medio de las dos capas. Los cantos en la parte del talón están biselados hacia dentro para que ajusten con la línea del tacón. En algunas palmillas también se incorporan elementos esponjosos para darle mayor confortabilidad.

Pantógrafo: Instrumento que sirve para copiar, ampliar o reducir un plano o dibujo.



Patrón base: Modelos que sirven de muestra o de plantilla para sacar otra cosa igual a la forma anterior o derivada de la forma anterior.

Picado: Hilera de agujeros que pueden ser del mismo tamaño, o alternar varios tamaños; el intervalo se hace de manera regular a lo largo de los cantos de las piezas del corte del zapato.

Plotter: (Anglicismo. En español, plóter o trazador). Periférico de una computadora u otro dispositivo electrónico que dibuja o representa diagramas y gráficos.

Prescripción facultativa: Tratamiento que sigue el paciente por indicación médica.

Prototipo: Ejemplar original o primer molde en que se fabrica una figura u otra cosa.

Rebajado: Operación mecánica que iguala uniforme el espesor del cuero, mediante la máquina de cuchillas afiladas, que elimina las diferencias de espesor entre zonas y pieles, rebajándolas al grueso deseado, produciendo una viruta o polvo con el sobrante.

Tolerancia: Máxima diferencia que se admite entre el valor nominal y el valor real o efectivo en las características físicas y químicas de un material, pieza o producto.

Topo: Refuerzo interno, a modo de armadura, en la punta de un zapato o de una bota.

Trazador: (También llamado en inglés "Plotter" o en español plóter). Dispositivo de impresión de gran formato usado para imprimir gráficos vectoriales y/o cortar con alta precisión.

Trepa: Se utiliza para crear el diseño del corte. El diseñador pasa el dibujo hecho en la horma a papel. También llamada patrón en bruto, es el patrón de calzado que cubre la superficie de la horma sin ningún detalle adicional. El diseñador podrá dibujar sobre la trepa.