



## CONTENIDO PARA PRUEBAS DE HABILIDAD MANUAL

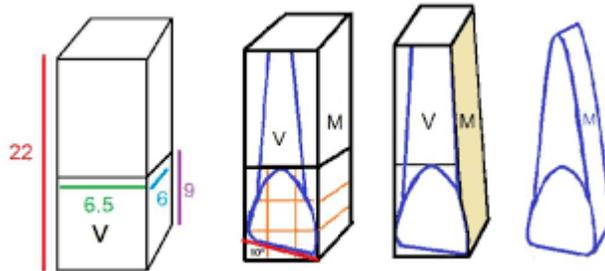
### OBJETIVO PARA LA PRUEBA DE PSICOMOTRICIDAD

1. Que el aspirante sea capaz de reproducir en **JABÓN/CERA DENTAL**, siguiendo las instrucciones con la mayor exactitud que le sea posible, una pieza dental a escala.

### INSTRUCCIONES GENERALES

1. Para llevar a cabo el objetivo establecido, debes utilizar jabón en barra, tipo Zote, Ambar, Ivory, etc. O cera dental.
2. Se te sugiere hacer más de una réplica de la pieza dental para alcanzar la mayor exactitud en las medidas y principalmente en los detalles anatómicos.
3. **Debes traer una bolsa plástica transparente tipo ziploc, debidamente sellada e identificada con tu nombre completo.**

### EXAMEN PRÁCTICO



### MATERIAL Y EQUIPO

Para realizar los cortes utiliza una cuchilla (de venta en librerías y supermercados). **Utilízala con mucha precaución.**

Para desgastar, redondear y pulir utiliza una espátula de cera: **Lecrón** (instrumento dental de venta en depósitos dentales). y un trozo de media de nylon o gasa para pulir.

Otros (opcionales): Calibrador Vernier (o regla para medir), espátula de cera No. 7 y cuchilla exacta.

### INSTRUMENTAL

De izquierda a derecha

- Cuchilla
- Cuchilla exacta
- Espátulas de cera: lecron y espátula No. 7
- Calibrador (arriba)



### INSTRUCCIONES:

Multiplica las medidas naturales del diente por 1.3 (uno punto tres es la escala a trabajar en milímetros).

### Medida natural en milímetros

Largo Total: 23.5 mm

Ancho mesio-distal: 8,5 mm

Espesor buco-lingual: 7 mm

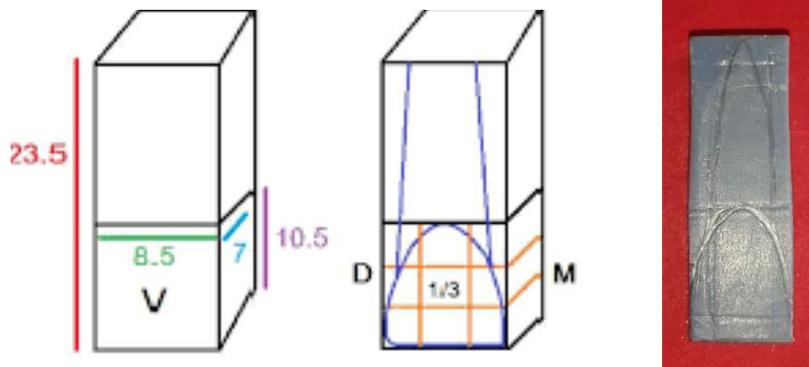
Altura de corona 10.5

## TALLADO POR DESGASTE INCISIVO CENTRAL SUPERIOR

### TROQUEL GROSERO Y ALISADO

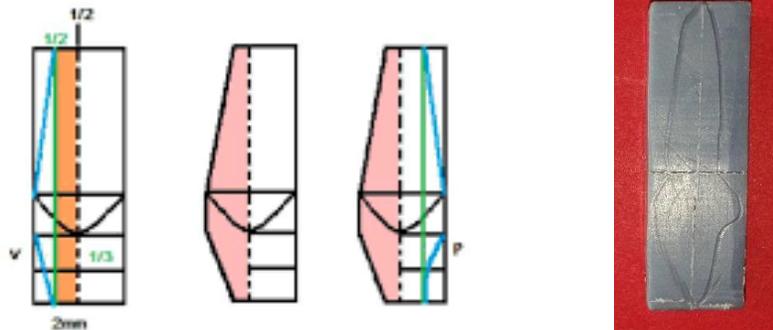
El primer paso consiste en medir el cubo a las longitudes establecidas en la escala de trabajo, una vez medidos, se dibuja el esquema de la pieza dental a reproducir sobre el cubo de cera. Este dibujo representa la figura que da origen a las diferentes caras del diente:

Libres (Vestibular y Palatina forma trapezoidal) y proximales (mesial y distal forma triangular).



Caras libres forma trapezoidal

Luego procedemos a cortar a nivel de la corona con cortes expulsivos y retentivos los excedentes de cera con relación al dibujo que trazamos en el cubo, primero como se muestra, iniciando los cortes en una vista proximal (figura triangular).



Caras proximales forma triangular

## DIBUJO Y CORTE PROXIMAL

Se corta por medio de cortes retentivos y expulsivos el excedente de cera con relación al dibujo en la vista proximal. Recuerda que todo lo que está dentro del dibujo NO se corta.



Posteriormente se retira los excedentes de cera (con relación al dibujo) en las siguientes superficies (caras libres: vestibular y palatina) en donde se deberá rectificar el dibujo, ya que el mismo se borra al hacer el corte anterior.

Toda la parte interna del dibujo permanece intacta para respetar la forma primitiva de una pieza dental, sin embargo, deben realizarse cortes adicionales (expulsivos y retentivos) en los ángulos que se forman por los cortes ejecutados con anterioridad. Al terminar los cortes de la corona, se realizan los cortes de la raíz, siempre trabajando sobre un dibujo base.

**Al finalizar todos estos cortes trata de redondear todas las orillas de tal forma que no queden ángulos agudos sino redondeados en toda la silueta del diente. Trata de darle la forma del dibujo que se presenta a continuación en ambas caras.**

