



## Opacidad

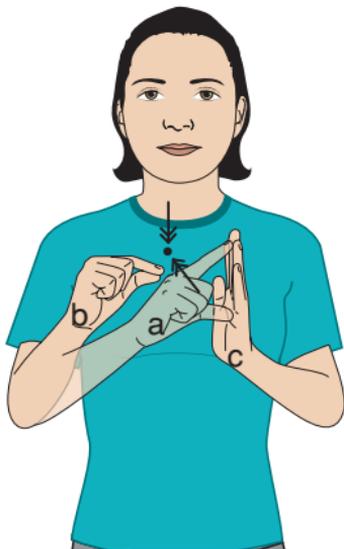
Definición: *Cuerpo a través del cual no pasa la luz*

Se utiliza menor opacidad para representar la posición inicial de la seña



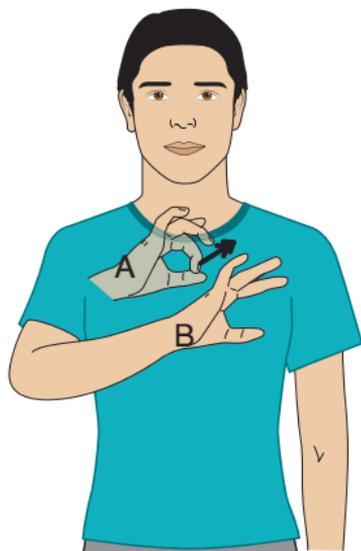
### Explicación

- a. Mano de opacidad 70% representa la posición inicial del movimiento
- b. Mano de opacidad 100% representa la posición final del movimiento



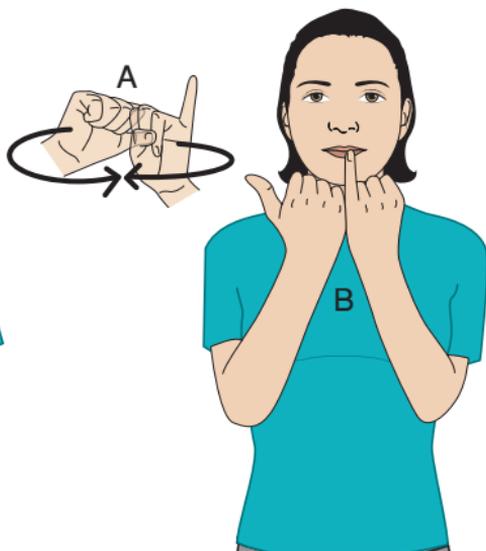
### Explicación

- a. Mano de opacidad 70% representa la posición inicial del movimiento
- b. Mano de opacidad 100% representa la posición final del movimiento
- c. La mano mantiene su posición tanto al inicio como al final del movimiento



### Explicación

Cuando A está cerca de B, la mano A se ejecuta en la misma posición que B



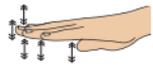
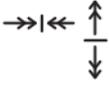
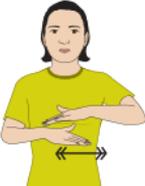
### Explicación

La Lectura de la ilustración es de izquierda a derecha, es decir, A es el primer movimiento que se ejecuta y B el movimiento final de la seña

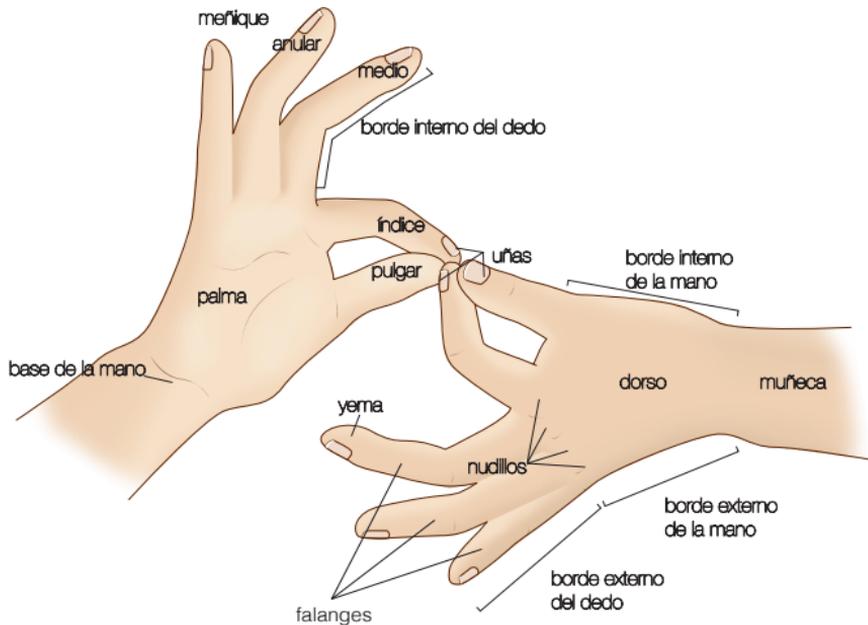
## TRAYECTORIA Y DIRECCIÓN

Flechas simples que indican la trayectoria, dirección y longitud del movimiento.

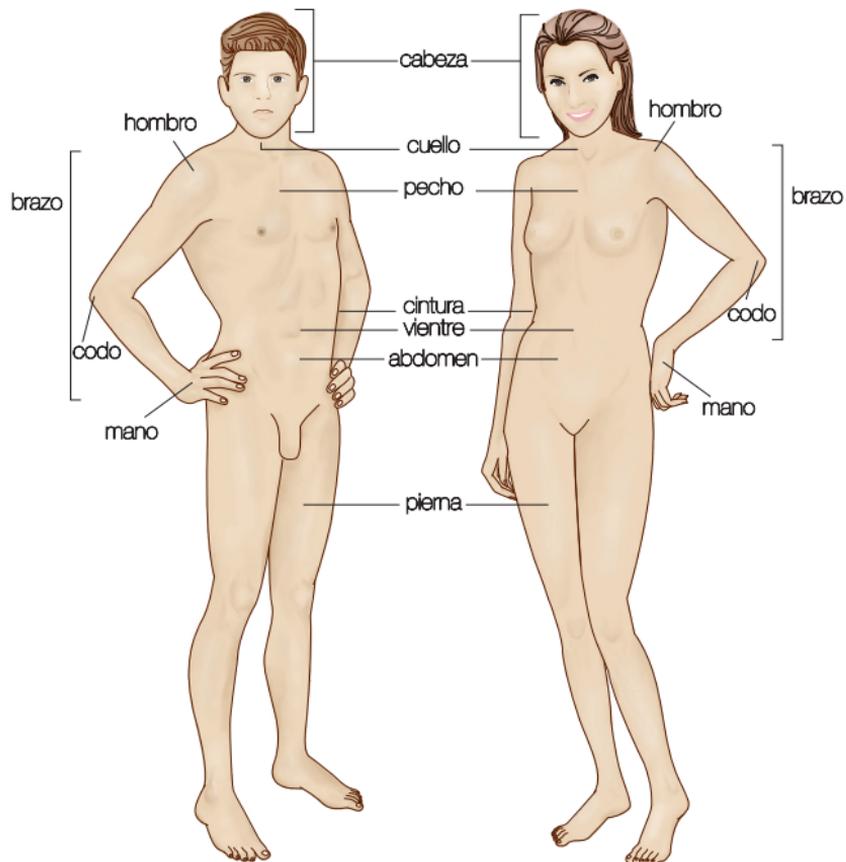
Trayectoria lineal	 Linea Recta	 De izquierda a derecha  De derecha a izquierda	 Desde abajo hacia arriba	 Desde arriba hacia abajo
		 Diagonal desde abajo hacia arriba	 Diagonal desde arriba hacia abajo	 Realizar trayectoria en zigzag
Trayectoria curva	 Linea Curva	 De izquierda a derecha	 De derecha a izquierda	 Desde abajo hacia arriba
		 Desde arriba hacia abajo	 Realizar trayectoria ondulada	 Desplazamiento en curvas
Trayectoria circular	 Circulo	 De derecha a izquierda	 De izquierda a derecha	 Realizar trayectoria en espiral

<p><b>MOVIMIENTO</b>          Flechas simples que indican el movimiento de mano, dedos y boca.</p>	 Giro en su propio eje.	 Movimiento alternado de los dedos.	 Representa la unión de manos o dedos y abrir o cerrar la boca.
	 Movimiento simultáneo de las manos.	 Movimiento alterno de las manos.	 Representa el abrir o cerrar los dedos de una mano.
	 Expulsar aire con la boca abierta.		 Expulsar aire con la boca cerrada.
<p><b>REPETICIÓN</b>          Flechas que indican la cantidad de veces que se realiza un movimiento.</p>	 Realizar el movimiento una vez.	 Realizar el movimiento dos veces.	 Realizar el movimiento varias veces.
<p><b>VELOCIDAD</b>          Flechas que indican la velocidad del movimiento.</p>	 Velocidad normal.	 Menor velocidad.	
<p><b>Términos utilizados:</b></p> <p><b>DESPLAZAR</b>          Movimiento de manos y dedos en el espacio sin tocar otra parte del cuerpo.</p>	  <p><b>DESPLIZAR</b>          Movimiento de manos y dedos sobre otra parte del cuerpo.</p>		

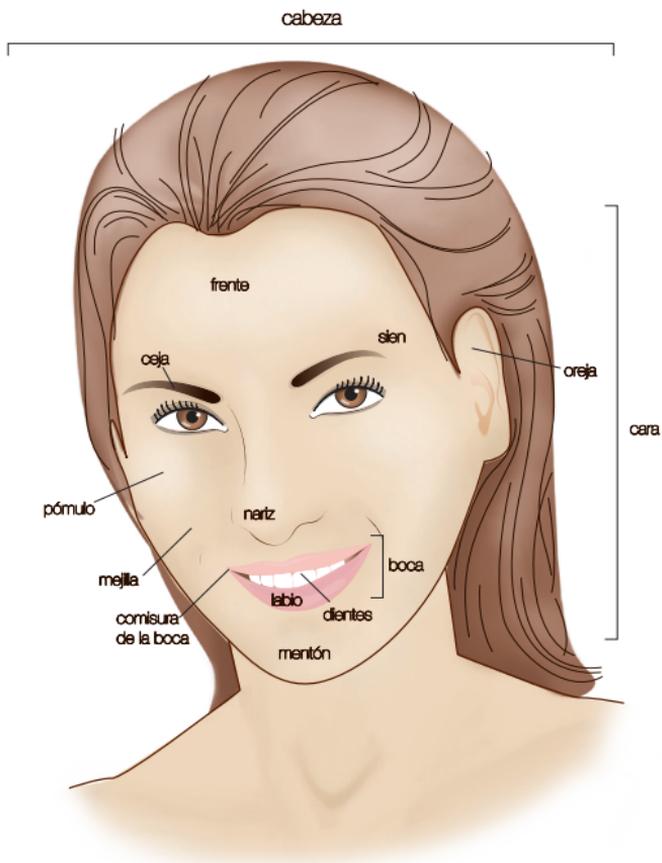
Puntos de referencia de las manos  
para la articulación de la seña



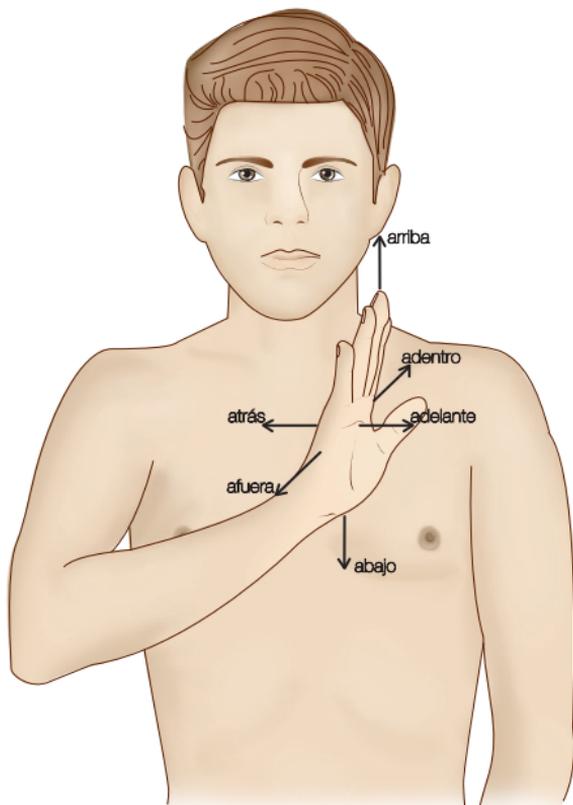
Puntos de referencia del cuerpo  
para la articulación de la seña



Puntos de referencia del rostro  
para la articulación de la seña



Referencia para la orientación y  
movimiento de las manos y el cuerpo



**Nota:** Tómese en cuenta que la referencia espacial debe ser "leída" con el dorso hacia la persona que realiza la seña y la palma hacia adelante.



**a**



**b**



**c**



**ch**



**d**



**e**



**f**



**g**



**h**



**i**



**j**



**k**



**l**



**ll**



**m**



**n**



**ñ**



**o**



**p**



**q**



**r**



**rr**



**s**



**t**



**u**



**v**



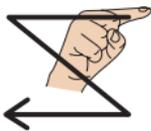
**w**



**x**



**y**



**z**