



Clara Valenzuela

Consultora Farmacéutica & Cosmética Natural



MANUAL SHAMPOO NATURAL Y PRODUCTOS CAPILARES

-  hola@claravalenzuela.com
-  [@cursosc cosmetica](https://www.instagram.com/cursosc cosmetica)
-  [cursosc cosmeticachile](https://www.facebook.com/cursosc cosmeticachile)
-  [@cosmeticacursos](https://www.twitter.com/cosmeticacursos)
-  +56 9 86817695
-  www.claravalenzuela.com

Acerca del Manual

Manual completo PDF con 50 páginas. Contiene toda la información necesaria para elaborar: Shampoo cabello normal, Shampoo cabello seco, Shampoo Cabello Graso, Acondicionador, Máscara Capilar y Serum Capilar. Este manual es el mismo que se entrega en mis cursos presenciales.



INDICE

- 03 INTRODUCCIÓN
- 04 HISTORIA DEL CHAMPÚ
- 05 ESTRUCTURA Y FISIOLOGÍA DEL PELO
- 06 HISTOLOGÍA DEL PELO
- 07 EL CICLO DEL CRECIMIENTO DEL PELO
- 08 TIPOS DE PELO
- 09 COLOR DEL PELO
- 10 ANOMALÍAS Y PATOLOGÍAS CAPILARES
- 12 PRÁCTICAS PARA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS CAPILARES
- 13 UTENSILIOS Y MEDIDAS
- 17 ETIQUETAS
- 18 HIGIENE
- 19 ROL DE LA ESPUMA
- 20 CONSTITUYENTES DE LAS PREPARACIONES
- 21 I. FASE ACUOSA
- 24 II. FASE ACEITE
- 26 III. FASE TERCERA
- 30 TENSIOACTIVO O SURFACTANTE
- 33 CÁLCULO DE LA MATERIA ACTIVA DEL TENSIOACTIVO
- 35 ACONDICIONADORES CAPILARES
- 38 1. RECETA ACONDICIONADOR
- 41 2. RECETA DE MASCARILLA CAPILAR
- 42 3. SUERO CAPILAR O SERUM
- 43 DETERGENTES CAPILARES: SHAMPOO LÍQUIDO
- 45 ELABORACIÓN DE UN SHAMPOO
- 45 4. RECETA DE SHAMPOO NORMAL
- 46 5. RECETA DE SHAMPOO SECO
- 47 6. RECETA DE SHAMPOO GRASO
- 48 7. RECETA ADICIONAL
- 49 BIBLIOGRAFÍA
- 50 PROVEEDORES DE INSUMOS (CHILE)