



Unión Europea

Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural

Europa invierte en las zonas rurales



Castilla-La Mancha



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, PESCA  
Y ALIMENTACIÓN

## CURSO DE FORMACIÓN ELABORACIÓN DE JABONES. NIVEL INICIACIÓN PROGRAMA

Día 2 de abril de 2019:

**SAPONIFICACIÓN:** Jabones comerciales convencionales vs. Jabón natural saponificado.

**TIPOS DE JABONES**

**INGREDIENTES PRINCIPALES:** aceites/mantecas/grasas/ceras/conservante vitamina E.

**MÉTODO DE ELABORACIÓN Y MEDIDAS DE SEGURIDAD**

**ELABORACIÓN** de jabón de Castilla y jabones refundidos.

Día 3 de abril 2019:

**INGREDIENTES** para jabones de tratamiento.

**ELABORACIÓN** de jabones de tratamiento.

**FORMULACIÓN:** uso de las calculadoras de jabón.

**EL COLOR** en los jabones 100% naturales.

**AROMATIZAR** un jabón 100% natural.

**DECORACIÓN** en jabones.

Día 4 de abril 2019:

**DESCRIPCIÓN DE PLANTAS MEDICINALES.**

**MÉTODO DE EXTRACCIÓN DE PRINCIPIOS ACTIVOS:** oleomacerados y tituras.

**ELABORACIÓN** de oleomacerado de caléndula, tintura de propóleo, champú sólido.

**ELABORACIÓN** de jabón en gel de baño refundido.

**ELABORACIÓN** de jabón/champú líquido con tensioactivo natural.

**ELABORACIÓN** de jabón para lavadora con aceite usado.

---

**Lugar de celebración:** **Centro de Investigación Apícola y Agroambiental de Marchamalo (CIAPA-IRIAF).** Camino San Martín, s/n. 19180 MARCHAMALO (GUADALAJARA)

**Horario:** 09:30 a 14:30 y 15:30 a 18:30

**Ponente:** Pamela Picatoste Puchert. El Espíritu del Bosque.

**Coordinación:** Ana M. Aventín Puértolas. E-mail: [aaventin@jccm.es](mailto:aaventin@jccm.es). Teléfono: 949 888619

**MÁXIMO 20 PLAZAS\***

**Presentación de solicitudes** (Anexo XXIII), en Dirección Provincial de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural de Guadalajara, Oficinas Comarcales Agrarias, CIAPA de Marchamalo, cualquier oficina de Registro Único o Registro Electrónico de la JCCM, hasta el día **19 de marzo de 2019**.

*\*Los destinatarios del Curso/Taller serán las personas que **desarrollen** sus actividades o **presten** sus servicios en los sectores agrícola, alimentario y silvícola, los gestores de tierras y otros agentes económicos que constituyan PYME, y cuyo ámbito de actuación sea el medio agroalimentario y silvícola, así como todas aquellas personas cuyo **trabajo** se realice o potencialmente pueda realizarse en dicho ámbito.*