

## Nombre de la tecnología

# Injertación en el cacao

## Injertación de púa lateral o “enchape” lateral

---

**Primer paso:** Se realiza un corte superficial en la corteza del patrón, de arriba hacia abajo, dejando una lengüeta de 3 a 4 centímetros de longitud. Este corte se hace preferiblemente debajo de donde estuvieron los cotiledones.



**Segundo paso:** Se utiliza una vareta con 3 a 4 yemas, a la cual se le hacen dos cortes inclinados en el extremo inferior, uno largo (del mismo corte en el patrón) y otro corto.



---

**Tercer paso:** Se coloca la vareta en el corte y se tapa con la lengüeta. Como en el caso de las yemas, es importante que el patrón y la vareta tengan el mismo grosor, para que las regiones del cambium queden en contacto y se produzca la unión de los tejidos y la cicatrización.



---

**Cuarto Paso:** Se amarra la vareta con cinta plástica o mecate; luego se cubre con plástico adhesivo o con una bolsa plástica. Protegiendo todos los cortes y la vareta.



---

Una vez realizados estos pasos ya el injerto esta completado y hay que esperar de 15-22 días para su verificación y proceder a su liberación, la cual consiste en quitar el plástico o la envoltura realizada y dejar la amarra por unos 60 días para que el injerto tenga una mejor adhesión al patrón.



---

Resultado de una práctica de Injertación exitosa.



## Injerto de púa terminal

---

**Primer paso:** Despuntamos el patrón a 15 centímetros de altura. Luego cortamos el tallo hacia abajo, unos 4 centímetros abriendo el tallo en dos mitades, entre los que se va a colocar la varetta.



**Segundo paso:** Tomamos una varetta que contenga 3 o 4 yemas del mismo grosor del patrón y hacemos dos cortes inclinados de 4 centímetros, uno a cada lado, para darle la forma de una cuña.



---

**Tercer paso:** Introducimos la cuña de la vareta en el corte realizado en el tallo del patrón. Luego amarramos con cinta plástica o mecate sujetándolo bien.



---

**Cuarto paso:** Una vez amarrado se le coloca una bolsa de plástico transparente, para protegerlo de la humedad y favorecer el prendimiento.



## Ficha técnica

<b>Contacto profesional</b>	Sr. Jimmy Medina Pavón- <a href="mailto:jmedinap@mag.go.cr">jmedinap@mag.go.cr</a>
<b>Compilador de la tecnología</b>	Sr. Jimmy Medina Pavón- <a href="mailto:jmedinap@mag.go.cr">jmedinap@mag.go.cr</a>
<b>Institución de respaldo</b>	Agencia de Extensión Agropecuaria (AEA) - Cahuita. Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)