

PRODUCCION DE JALEA REAL



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

INTRODUCCION

- Es el alimento natural de las larvas de obreras y zánganos (3 primeros días)
- y de las reinas durante toda su vida



Método de producción

- Cría de reinas interrumpida



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

Método de producción

- Colmenas larveras
- Colmenas de producción



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

TRABAJO EN LABORATORIO

- **Instalaciones**

- Limpieza
- Temperatura: 25 °C
- Iluminación natural y artificial
- heladera

- **Herramientas y utensilios**

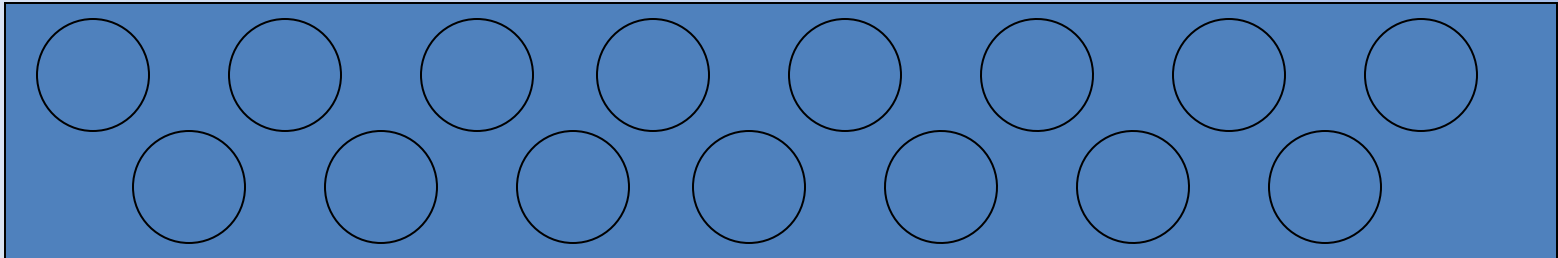
- Celdillas
 - » Plásticas
 - » Cera
- Calibre
- Listón con 30 celdillas



JALEA REAL

TRABAJO EN LABORATORIO

LISTONES

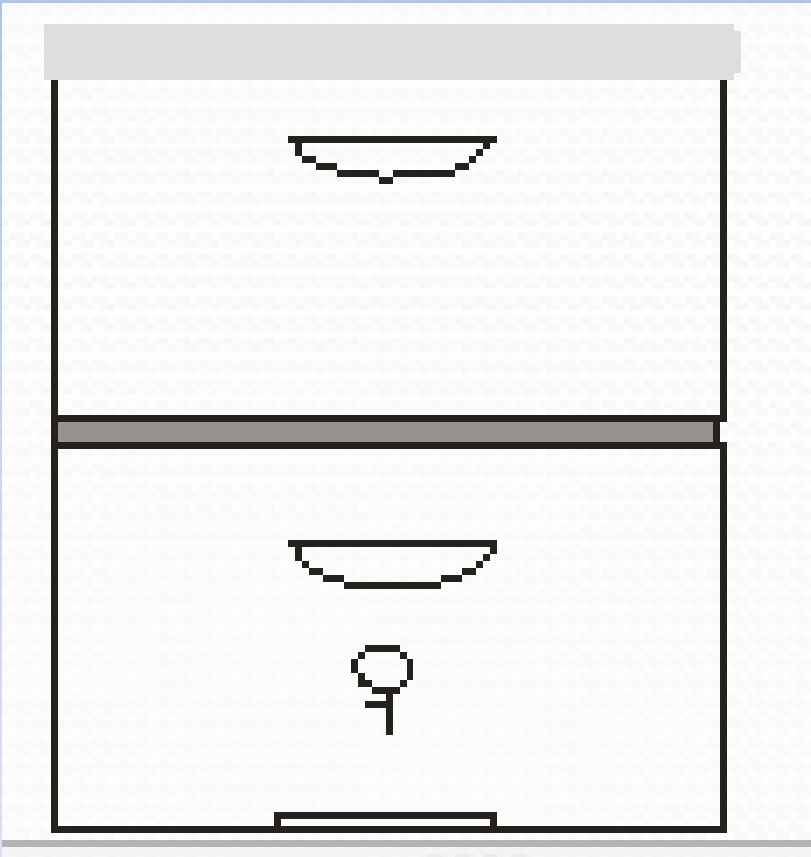


JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

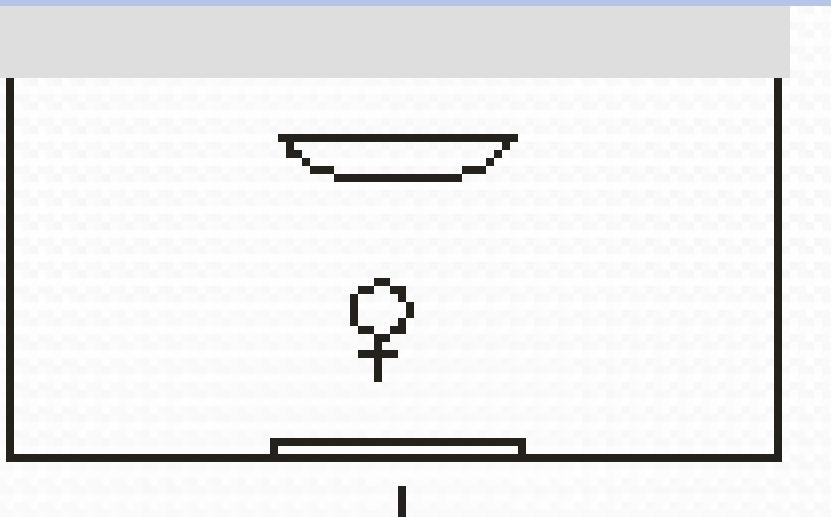
TRABAJO A CAMPO

- COLMENAS PRODUCCION
 - Uso de rejillas excluidoras



JALEA REAL

TRABAJO A CAMPO



COLMENAS
LARVERAS



AECOM



TRANSTEC



JALEA REAL

COLMENAS LARVERAS

- Día 1: Se coloca el cuadro a las 18 horas (seis de la tarde). La reina lo tomará inmediatamente.
- Día 2: A las seis de la tarde se cumple el primer día de huevo
- Día 3: A las seis de la tarde se cumple el segundo día de huevo
- Día 4: A las seis de la tarde se cumple el tercer día de huevo
- Día 5: a las seis de la mañana, tenemos larvas de 12 horas de edad



AECOM



TRANSTEC



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

COLMENAS LARVERAS

		Día de Colocación	Día de retiro
– GRUPO 1	(6 de la tarde)	1	5 (6 de la mañana)
– GRUPO 2		2	6
– GRUPO 3		3	7
– GRUPO 4		4	8
– GRUPO 5		5	9
GRUPO 1		6	10
– GRUPO 2		7	11
– GRUPO 3		8	12
– GRUPO 4		9	13
– GRUPO 5		10	14



AECOM



TRANSTEC



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

ENSAYOS DE PRODUCCION

- 1.- COLMENAS HUERFANAS
- 2.- COLMENAS CON REJILLA EXCLUIDORA



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

ENSAYOS DE PRODUCCION

- 1.- Grupo A: Producción tradicional
- 2.- Grupo B: Producción diaria



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

COSECHA

- 72 HS. De realizada la transferencia.
- 0,25-0,30 gr./celdilla
- Se necesitan 4000 celdillas aceptadas para obtener 1 Kg.



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

COSECHA

- 30 celdillas / listón
- 80% aceptación = 24 celdillas
- 0,25 grs./celdilla
- 24 celdillas = 6 gramos / listón
- 10 listones / mes = 60 gramos /colmena
- 10 colmenas /mes= 600 gramos
- 50 colmenas / mes = 3 Kg.



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

COSECHA

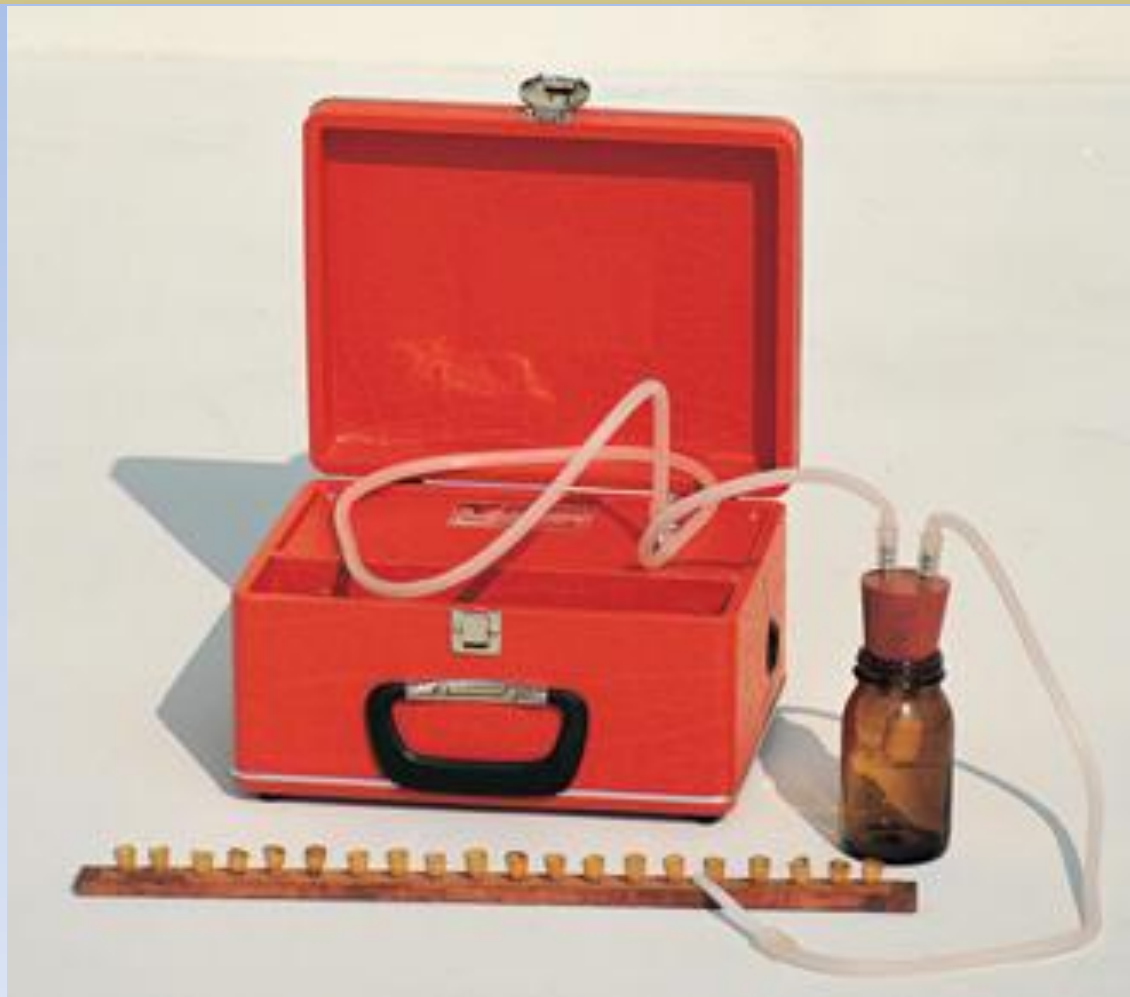
- **MANUAL**
- **BOMBAS DE VACÍO**



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO

BOMBAS DE VACÍO



JALEA REAL

ING.AGR. HORACIO R. CURRAO