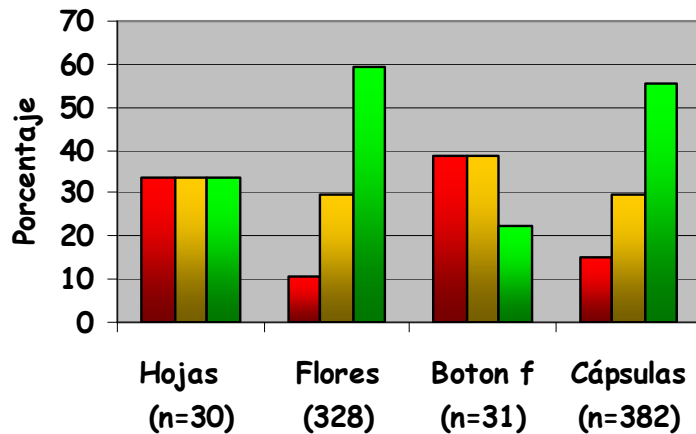


# Tamaño de larvas del complejo Spodoptera en algodón Nu Opal en el Tolima. 2005.

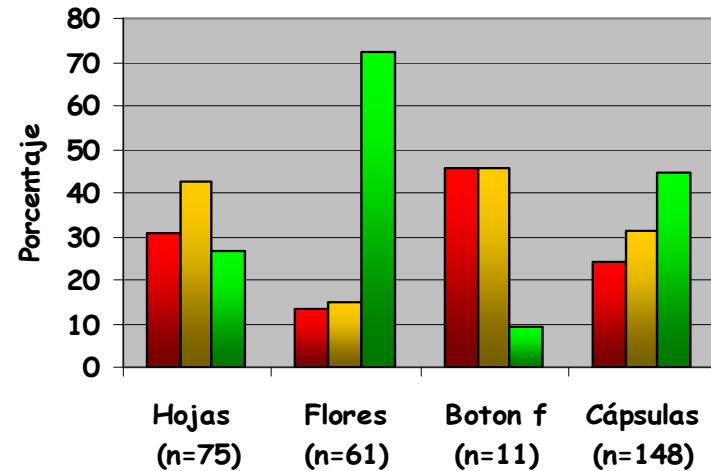
## S FRUGIPERDA

Tamaño de larvas de *S frugiperda*/estructura algodón Nu Opal



## S ORNITHOGALLI

Tamaño de larvas de *S ornithogalli*/estructura en algodón Nu Opal



### Conclusiones:

Alto porcentaje de larvas en estructuras reproductivas (perdidas económicas)  
Alto porcentaje de larvas de todos los tamaños en estructuras con baja expresión Bt (flores): ventana de escape a la tecnología Bt

## SINTESIS

- 1. El porcentaje promedio de larvas por lote aumentó paulatinamente con el estado de desarrollo fisiológico del cultivo**
- 2. Hay diferencias en el patrón de uso temporal y espacial de las estructuras entre las tres especies de Spodoptera estudiadas**
- 3. El porcentaje promedio del complejo Spodoptera fue igual o mayor en algodón Nu Opal que en Delta Opal**
- 4. El mayor porcentaje de larvas de *S frugiperda* se registró en flores en ambos materiales genéticos (Concentración toxina Bt baja)**
- 5. Se registraron larvas medianas y grandes del complejo Spodoptera en estructuras con cloroplastos: ventanas potenciales de escape a esta tecnología?**