

---

**Algoritmo:** Encuentra Eventos

---

**Entrada:**  $s_l, s_r, p$

```
1 si  $s_l$  y  $s_r$  intersecan debajo de la línea de barrido, o sobre la línea pero  
   a la izquierda del evento actual sobre  $p$ , y la intersección todavía no es  
   un evento en  $Q$  entonces  
2   | Inserta el punto de intersección como un nuevo evento en  $Q$  .  
3 fin
```

---