

FPGAndo por la E.S.O.

Trabajando con la IceZum Alhambra en 4º de E.S.O.



Micro-tutoriales de ObiJuan: Electrónica digital para makers con FPGAs libres

- 1. Electrónica digital para todos
- 2. Poniendo en marcha Icestudio
- 3. La Icezum Alhambra y otras placas con FPGAs libres
- 4. Mi primer circuito. Encendiendo un led
- 5. Colecciones en IceStudio
- 6. Bombeando bits
- 7. Manipulando bits: Puerta NOT
- 8. Pines y ledes externos
- 9. Pulsadores y entradas
- 10. ServoBit
- 11. Puertas AND. Habilitando circuitos
- 12. Interruptores y pulsadores externos

Circuitos correspondientes a los boletines de problemas prácticos

Resueltos en IceStudio para probar en IceZum Alhambra

Boletín 4	Boletín 5	Boletín 6	Boletín 7	Boletín 8
Problema 4.1.	Problema 5.1.	Problema 6.1.	Problema 7.1.	Problema 8.1.
Problema 4.2.	Problema 5.2.	Problema 6.2.	Problema 7.2.	Problema 8.2.
Problema 4.2. (en bloque)				
Problema 4.3.	Problema 5.3.	Problema 6.3.	Problema 7.3.	
Problema 4.3. (con puertas de 3 entradas)				
Problema 4.4.	Problema 5.4.	Problema 6.4.	Problema 7.4.	
Problema 4.4. (en bloque)				
Problema 4.5.		Problema 6.5.	Problema 7.5.	
Problema 4.5. (con puertas de 3 entradas)				
Problema 4.6.			Problema 7.6.	
Problema 4.7.				