Presentación informe inicial Cartel lumínico inteligente y libreria WiFi

Garcia, Agustin Levy, Santiago Romero Dapozo, Ramiro Ternouski, Sebastian Nahuel

> Taller de proyecto 1 (E0306) Facultad de Ingeniería - UNLP

> 14 de Septiembre, 2017

Descripción

Motivación

Precio alto de adquisicion , uso dentro de la facultad para minimizar la cantidad de papeles.

Características generales

El cartel tendra dos rengones para poder mostrar dos mensajes independientes, con una resolución de 7x5 LEDs por caractér como minimo y con una longitud aproximada de entre 10 y 15 caracteres por renglón.

Objetivos



Requerimientos



Diagrama en bloques



Explicación funcional



Grupo 07 TDP1 (E0306)

Presupuesto

ltem	Unidades	Precio unidad	Subtotal
LED color X	1050	0.5	525
Cables	2 m	2	4
Estaño p/ soldar	1	100	100
Chip X	30	10	300
Edu-ciaa	1	1000	1000
Total			1929

Cronograma

Cuadro: Cronograma primera etapa

Encargado	Descripción	Fecha inicial	Fecha final
Ternouski	Tarea Hw 1	12/09/17	12/12/17
	Tarea 2 dsd	Hw	1

División de tareas del grupo



9 / 10

Grupo 07 TDP1 (E0306) Septiembre, 2017

Referencias



Nielsen, Jakob. (2001)

Beyond Accessibility: Treating People with Disabilities as People.

Alertbox. Disponible en: www.useit.com

Grupo 07 TDP1 (E0306) Septiembre, 2017 10 / 10