

# WSHP10

## Desarrollo de luminarias a partir de laminas flexibles en goma

Sobre la base de el ultimo desarrollo echo por la feliz, "coleccion eva", que tuvo como premisa la misma aca planteada.

A traves de la transformacion de la lamina de goma eva, corte, plegado, pegado, uniones a traves de vincular + sistema electrico ya desarrollado. Se buscara en un workshop con una duracion de 10 horas de taller y otras 9 horas fuera por grupo de taller generar un prototipo de luminaria.

Temas.

Inovacion de producto  
Prototipo  
esquema productivo  
vision comercial



## Cronograma

50' charla a los estudiantes (total de alumnos)

primer grupo (la mitad de los alumnos)

5 hs de primer aproximacion material (pensamiento manual)

segundo grupo (la mitad de los alumnos)

5 hs de primer aproximacion material (pensamiento manual)

Planteo de hipotesis de posibles productos, trabajo fuera de taller, correccion de 15' por alumno en talleres la feliz a traves de citas individuales por alumno.

primer grupo (la mitad de los alumnos)

5 hs materializacion y armado de lamparas(pensamiento manual)

primer grupo (la mitad de los alumnos)

planteo de esquema comercial de proyecto eva e insercion el mercado.

5 hs materializacion y armado de lamparas(pensamiento manual)

segundo grupo (la mitad de los alumnos)

planteo de esquema comercial de proyecto eva e insercion el mercado

cierre, se armara una instalacion con las 30 lamparas en espacio designado por ustedes

4 horas de armado



## Insumos materiles para 30 alumnos

100 placas de goma eva 3 mm

\$2500

trinchetas, pegamento, papel, cinta

\$200

vinculos para goma

\$200

30 sistemas elctricos y bombillos

\$1500

cable

\$150

totales, \$4550 para los 30

costo individual por alumno \$151.6

\* no presupuestado electricista para el armado ni estructita de ser necesaria que soporte las lamparas.

Honorarios que no dependen de las cantidades de alumnos

Tiempos totales de workshop

charla/ 50 minutos

primer etapa, grupo uno y grupo 2/ 10 hs

correcciones individuales/ 8 hs

segunda etapagrupo uno y grupo 2/ 10 hs

cierre 4 hs

Calculo trabajar con dos ayudantes en ambas etapas de trabajo manual, que son pasantes que trabajan habitualmente con la metodologia que proponemos.

40 hs de ayudantes.

honorarios totales U\$S 2900 finales, inpuestos incluidos.

(aclaro esto ya que el año pasado habian sido U\$S 1500 + impuestos = U\$S 1800



## Insumos materiles para 30 alumnos

100 placas de goma eva 3 mm

\$2500

trinchetas, pegamento, papel, cinta

\$200

vinculos para goma

\$200

30 sistemas elctricos y bombillos

\$1500

cable

\$150

totales, \$4550 para los 30

costo individual por alumno \$151.6

\* no presupuestado electricista para el armado ni estructita de ser necesaria que soporte las lamparas.

Honorarios que no dependen de las cantidades de alumnos

Tiempos totales de workshop

charla/ 50 minutos

primer etapa, grupo uno y grupo 2/ 10 hs

correcciones individuales/ 8 hs

segunda etapagrupo uno y grupo 2/ 10 hs

cierre 4 hs

Calculo trabajar con dos ayudantes en ambas etapas de trabajo manual, que son pasantes que trabajan habitualmente con la metodologia que proponemos.

40 hs de ayudantes.

honorarios totales U\$S 2900 finales, inpuestos incluidos.

(aclaro esto ya que el año pasado habian sido U\$S 1500 + impuestos = U\$S 1800

