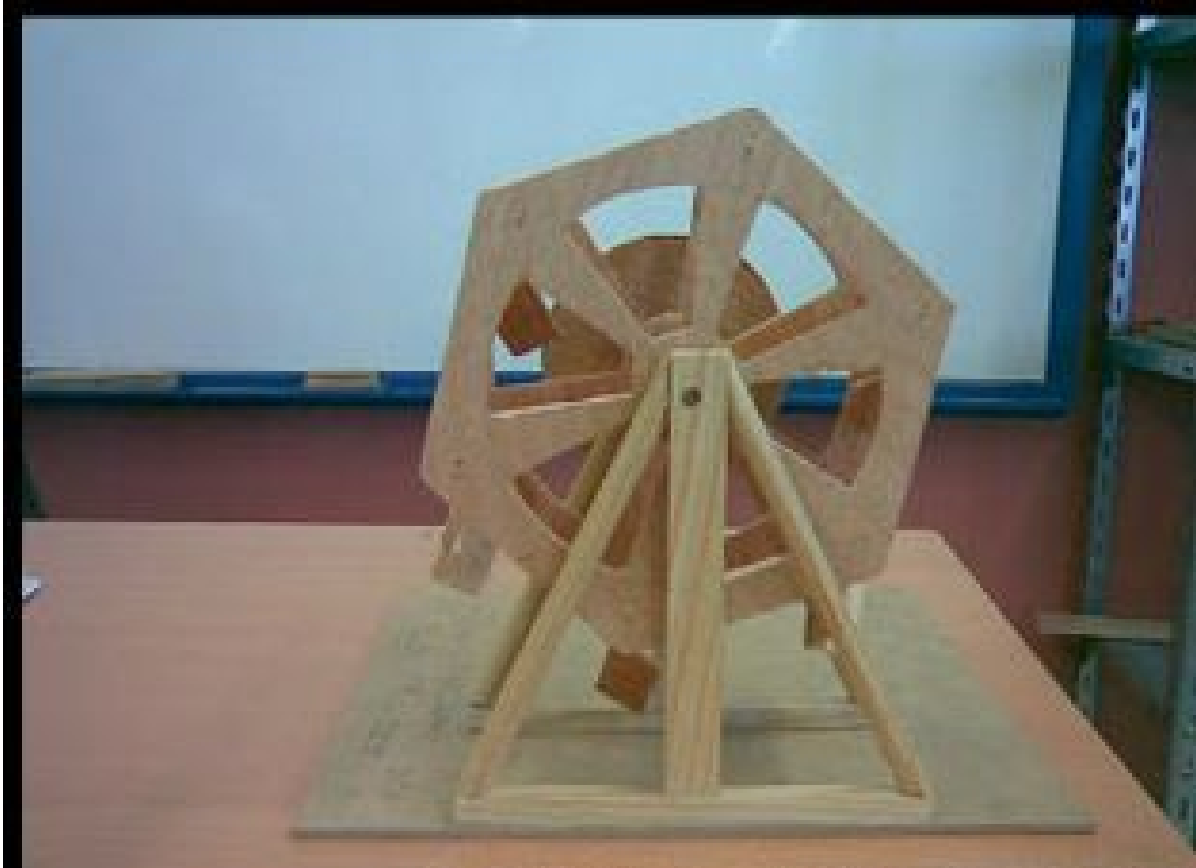


# PROJECTE TECNOLÒGIC: LA NÒRIA



<https://www.google.com/search?safe=strict&client=ubuntu&hs=TFb&channel=fs&biw=1920&bih=954&tbn=isch&sa=1&ei=c-nOW57OO-mEgAaqiywDQ&q>

Rebeca Lara 3G  
Nerea Lorenzo 3A

## ÍNDEX

- Full de distribució (p.2)
- Full de material (p.3-4)
- Full d'eines (p.5-7)
- Full de tasques (p.8-15)
- Full de procés (p.16-17)

## FULL DE DISTRIBUCIÓ




Nº de grup	Equipo KIWI
------------	-------------

CÀRREC	NOM L'ALUMNE
Cap de grup	Nerea Lorenzo
Responsable d'eines	Nerea Lorenzo
Responsable de neteja	Rebeca Lara
Responsable de material	Rebeca Lara

CÀRREC	DESCRIPCIÓ
Cap de grup	Coordinar les tasques, organitzar els membres del grup, emplenar els fulls de tasques (un per sessió i firmat), elaborar la memòria.
Responsable d'eines	Encarregat d'anar a buscar-les, del correcte ús i de tornar-les al seu lloc.
Responsable de neteja	Ha de proveir de material fungible (pintures, fusta, etc.) el seu grup i dur un registre del material utilitzat.
Responsable de material	En finalitzar la classe comprova que s'hagin fet les tasques de neteja (taula, terra, replega eines i material, etc.) segons el torn de neteja organitzat pel cap després del grup.

## FULL DE MATERIAL



DIBUIX	NOM	QUANTITAT [ud]	PREU UNITAT [€]	TOTAL [€]
	Tauler contraxapat	1	7,75	7,75
	Llistons de fusta	4	1,20	4,80
	Vareta roscada d'acer inoxidable	1	5,15	5,15
	Palets de fusta	6 (15cm)	0,04	0,24
	Corda	1	0,10	0,10
	Pintura	3	4,50	13,50
	Claus	7	0,02	0,14

	Barra silicona	2	0,20	0,40
	Tap de plàstic	1	0,10	0,10
	Fil soldadura acer	30 cm	0,80	0,80
<b>TOTAL</b>				<b>32,98</b>

## FULL D'EINES

DIBUIX	NOM	FAMÍLIA	DESCRIPCIÓ
	Llapis	Instrument de dibuix	És un instrument que s'utilitza per dibuixar i marcar mesures
	Regle	Eina de mesurar	S'utilitza per mesurar objectes
	Compàs de puntes	Eina de traçar	S'utilitza per dibuixar circumferències
	Serra de marqueteria	Eina de tall	S'utilitza per tallar contraxapat
	Serra de mà	Eina de tall	S'utilitza per tallar fusta
	Tisores d'electricista	Eina de tall	S'utilitza per tallar i pelar cables

	Llima de mitja canya	Eina de fricció	S'utilitza per donar-li forma i polir peces
	Trepant de sobretaula	Eina de perforació	S'utilitza per fer forats
	Martell de fusteria	Eina de percussió	S'utilitza per colpejar peces i clavar claus
	Pinzell	Instrument de dibuix i decoració	S'utilitza per pintar i decorar objectes
	Soldador	Eina de soldar	S'utilitza per fundir dues peces de metall
	Pistola de silicona	Eina d'adherir	S'utilitza per pegar objectes amb silicona calenta

	Barrina	Eina de perforació	S'utilitza per fer forats manualment
	Alicates	Eina d'agafar o retenir	Serveix per estrènyer i afloixar, estirar i doblegar peces, tallar un filferro o pelar un cable.



## FULL DE TASQUES

DATA	7-12-2018
TASQUES	Dibuixar la base i tallar els llistons de fusta
INCIDÈNCIES	Rebeca no ha vingut a classe
PLANIFICACIÓ	Tallar la base i polir els llistons
FIRMA	Nerea Irene

DATA	11-01-2019
TASQUES	Tallar la base i llimar
INCIDÈNCIES	Rebeca no ha portat la bata
PLANIFICACIÓ	Fer l'estructura de la roda
FIRMA	Nerea Irene

## FULL DE TASQUES

DATA	18-01-2019
TASQUES	Polir els llistons de l'estructura
INCIDÈNCIES	Rebeca no ha vingut
PLANIFICACIÓ	Dibuixar peces de l'estructura
FIRMA	Nerea Irene

DATA	25-01-2019
TASQUES	Igualar les peces i dibuixar el suports laterals
INCIDÈNCIES	Cap
PLANIFICACIÓ	Dibuixar l'estructura central i averiguar les mesures de la nòria, canvi a hexàgon
FIRMA	Nerea Irene

## FULL DE TASQUES

DATA	1-2-2019
TASQUES	Dibuixar les cadires i començar l'estructura
INCIDÈNCIES	Les cadires en cartró no queden bé i problemes per trobar compàs
PLANIFICACIÓ	Acabar les cadires i continuar amb l'estructura
FIRMA	Nerea Irene

DATA	8-01-2019
TASQUES	Dibuixar l'hexàgon i tallar les cadires
INCIDÈNCIES	Els gats no subjectaven bé
PLANIFICACIÓ	Tallar l'hexàgon, fer l'altre hexàgon i acabar les cadires
FIRMA	Nerea Irene

## FULL DE TASQUES

DATA	15-02-2019
TASQUES	Fer l'altre hexàgon i acabar de tallar les cadires
INCIDÈNCIES	Estava ocupada la serra de calar
PLANIFICACIÓ	Tallar els hexàgons y acabar les cadires
FIRMA	Nerea Irene

DATA	22-02-2019
TASQUES	Tallar els dos hexàgons i fer els forats de les cadires
INCIDÈNCIES	Cap
PLANIFICACIÓ	Polir l'estructura i llimar els soports centrals
FIRMA	Nerea Irene

## FULL DE TASQUES

DATA	15-03-2019
TASQUES	Llimar el hexàgons
INCIDÈNCIES	Els gats estan trencats.
PLANIFICACIÓ	Acabar de polir l'estructura i una altra fer el suport
FIRMA	Nerea Irene

DATA	22-03-2019
TASQUES	Llimar i pintar les cadires i la base
INCIDÈNCIES	Els gats estan trencats
PLANIFICACIÓ	Acabar de llimar i fer el circuit elèctric
FIRMA	Nerea Irene

## FULL DE TASQUES

DATA	29-03-2019
TASQUES	Acabar de polir l'estructura, fer la part elèctrica i pintar
INCIDÈNCIES	Els gats estan trencats
PLANIFICACIÓ	Continuar amb el circuit elèctric i pintar l'estructura
FIRMA	Nerea Irene

DATA	12-04-2019
TASQUES	Pintar la nòria i fer el circuit elèctric
INCIDÈNCIES	Cap
PLANIFICACIÓ	Continuar amb el circuit
FIRMA	Nerea Irene

## FULL DE TASQUES

DATA	24-05-2019
TASQUES	Pintar la noria, tallar el suports laterals i fer el circuit electric
INCIDÈNCIES	Cap
PLANIFICACIÓ	Continuar fent el circuit. Muntar la nòria
FIRMA	Nerea Irene

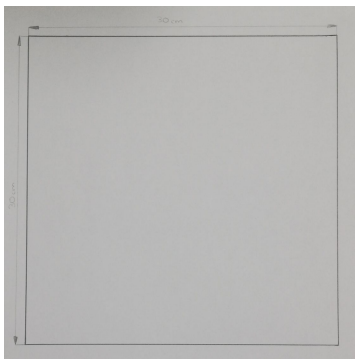

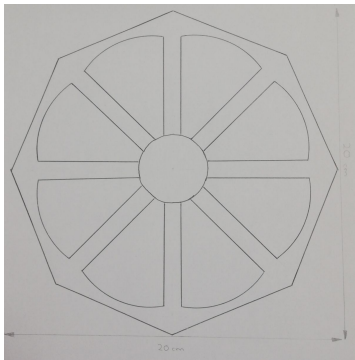
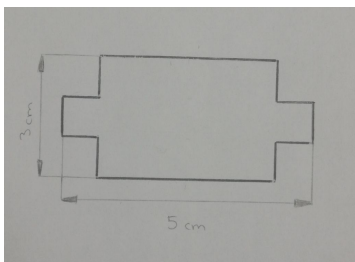
DATA	31-05-2019
TASQUES	Hem arreglat el circuit amb ajuda de Jordi i Andrei
INCIDÈNCIES	La silicona del circuit s'ha despegat
PLANIFICACIÓ	Muntar la nòria i acabar el circuit
FIRMA	Nerea Irene

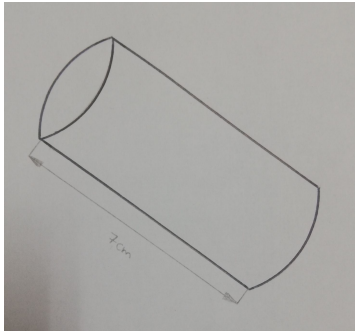
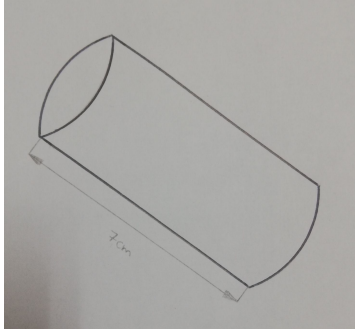
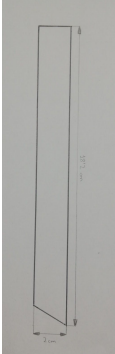
## FULL DE TASQUES

DATA	7-06-2019
TASQUES	Muntar la nòria
INCIDÈNCIES	El temps
PLANIFICACIÓ	Acabar la nòria el pròxim dia
FIRMA	Nerea



## FULL DE PROCÉS

Nº	CROQUIS	NOM	MATERIAL	EINES	TEMPS
1		Base	Xapa de fusta	Xerrat de beina	40min
2		Suport central	Llistó de fusta	Serra i trepant de sobretaula	30min
3		Roda lateral	Xapa de fusta	Serra de marqueteria	4 hores
4		Cadira	Cartolina i corda	Tisores i cola	2 hores

5	 <p>x8</p>	Travessers	Llistons de fusta redons	Serra d'arc	2 hores
6		Travesser central	Llistó de fusta redó	Serra d'arc	15min
7	 <p>x2</p>	Suport lateral	Llistó de fusta	Serra de marqueteria	30min