Cronograma i Organització Projecte

Eines de Disseny, Curs 22-23

Avaluació pràctiques

| Activitat | Pes sobre la nota final | | | |
|----------------------------------|-------------------------|--|--|--|
| Pràctica I: tutorials | 5 % | | | |
| Pràctica II: PCB bàsic | 5 % | | | |
| Pràctica III: PCB avançat | 5 % | | | |
| Pràctica IV: Test PCB | 5 % | | | |
| Projecte: Esquemàtic | 10 % | | | |
| Projecte: Layout | 10 % | | | |
| Projecte: Presentació/Pressupost | 10 % | | | |
| Pràctica V: Muntatge PCB | 10 % | | | |
| Exàmen | 40 % | | | |

Cronograma Projecte Dimecres (matí)

| | 22/03 | 29/03 | 12/04 | 19/04 | 03/05 | 10/05 | 17/05 | 24/05 |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Diagrama de blocs, components | X | | | | | | | |
| Esquemàtic i simulacions | | X | | | | | | |
| Placement i Routing (layout v1) | | | X | | | | | |
| Pre-entrega (layout v2) | | | | X | | | | |
| Entrega final (layout v3) | | | | | X | | | |
| Muntatge i soldadura PCB | | | | | | X | X | |
| Test PCB | | | | | | | | X |

Cronograma Projecte Dijous (tarda)

| | 23/03 | 30/03 | 13/04 | 20/04 | 27/04 | 04/05 | 11/05 | 18/05 |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Diagrama de blocs, components | X | | | | | | | |
| Esquemàtic i simulacions | | X | | | | | | |
| Placement i Routing (layout v1) | | | X | | | | | |
| Pre-entrega (layout v2) | | | | X | | | | |
| Entrega final (layout v3) | | | | | X | | | |
| Muntatge i soldadura PCB | | | | | | X | X | |
| Test PCB | | | | | | | | X |

Grups Dimecres (matí)

| Nom | Cognoms | Num. | Descripció |
|-----------|-----------|------|-------------------|
| Aleix | Ferrer | 1 | Llums |
| Adrik | Galitó | 1 | Llums |
| Arnau | Gené | 2 | Retrovisors |
| Roger | Grau | 2 | Retrovisors |
| Jan | Castillo | 3 | Maleter |
| Bethany | Quintero | 3 | Maleter |
| Natan | Domínguez | 4 | Neteja parabrises |
| Hugo | Jiménez | 4 | Neteja parabrises |
| Pablo | Mallada | 5 | Portes I |
| David | García | 5 | Portes I |
| Alex | Martínez | 6 | Combustible |
| Kiril | Ferrer | 6 | Combustible |
| Raúl | Casado | 7 | Seients elèctrics |
| Héctor | Rubio | 7 | Seients elèctrics |
| Luís | Parés | 8 | Sostre solar |
| Alejandro | Escobar | 8 | Sostre solar |
| David | Ortiz | 9 | Portes II |
| Gonzalo | Espés | 9 | Portes II |

Grups Dijous (tarda)

| Nom | Cognoms | Num. | Descripció |
|---------|-----------|------|-------------------|
| Paula | Hernandez | 1 | Llums |
| Arnau | Pique | 1 | Llums |
| Sergi | Marsol | 1 | Llums |
| Renato | Belleza | 2 | Retrovisors |
| | | 2 | Retrovisors |
| Daxiang | Liu | 3 | Maleter |
| Guillem | Prenafeta | 3 | Maleter |
| David | Miravent | 4 | Neteja parabrises |
| Aidar | Iglesias | 4 | Neteja parabrises |
| Ainara | Jaramillo | 5 | Portes |
| Rayna | Saad | 5 | Portes |
| Daniel | Alcolea | 6 | Combustible |
| Nehuel | Bernardi | 6 | Combustible |
| Rossend | Cera | 7 | Seients elèctrics |
| Joel | Coll | 7 | Seients elèctrics |
| Pol | Batallé | 8 | Sostre solar |
| Lucas | Imas | 8 | Sostre solar |
| | | 9 | |
| | | ۵ | |

Què hem de presentar el 22/03/2022?

- Objectius del projecte
- Diagrama de blocs del projecte
- Components bàsics seleccionats
- Per discutir amb els professors

• Entregar el material presentat via Campus Virtual després de la sessió.