**Organització ML-2021**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dia | Temes + Materials | Ponent |
| Dilluns 28 | 1. Organització curs 2. Intro ML (notebook dia 1 ML) 3. Enquesta Python en funció farem intro o no | 1,2 - Arnau  3 - Lluís |
| Dimarts 29 | 1. Visualització, PCA, MDS (notebook dia 2) + Tasses | 1 - Arnau |
| Dimecres 30 | 1. Optimizació 2. Regressió (notebook) | 1,2 - Arnau |
| Dijous 1 | 1. Clasificació (notebook) 2. Clustering: K-means, jeràrquic (notebook parte 1) 3. Clustering K-means extra 4. Clustering: métriques(notebook parte 2) | 1 - Lluís  2,3,4 - Arnau |
| Divendres 2 | 1. Arbres de desició 2. Random Forest 3. Preprocessing (notebook parte 1) 4. Preprocessing (notebook parte 2) 5. Elegir dataset | 1 - Lluís  2,3,4,5 - Arnau |
|  | | |
| Dilluns 5 | 1. Recommender systems 2. Reds neuronals (notebook) 3. Diapos NN | 1,2,3 - Arnau |
| Dimarts 6 | PROJECTE | -- |
| Dimecres 7 | PROJECTE | -- |
| Dijous 8 | PROJECTE | -- |
| Divendres 9 | PRESENTACIONS | -- |