**What We Achieved!!**

* Collecting Dataset "مصطفي محمود سعيد"
* Preprocessing [ Filter ,magnitude, peaks , valley , segmentation ],collecting and labeled feature extraction “يوسف خالد الجيوشي ”
* Preprocessing [ Gaussian smoothing ],Feature Extraction “ مصطفي محمود عبدالعزيز”
* Algorithms, testing with another data [مصطفي محمود سعيد, محمد رمزي جاد]
* Confusion matrix , Cross Validation [ يوسف ياسين ]
* Documentation [ يوسف خالد الجيوشي]

**What we Will do next?**

* Presentation [ مصطفي محمود عيد العزيز]
* Increase accuracy of Model for testing new data [ محمد رمزي,مصطفي محمود سعيد]