

# M0.660PAC1

---

## Index

1. Informació
2. Exercici teòric 7

## Informació

Aquest repositori conté la activitat relativa a la PAC1 de la assignatura 'Desenvolupament avançat d'aplicacions per a dispositius android'.

El projecte conté dos branques:

- La branca 'master' o principal, que conté el resultat final dels exercicis del 2 al 6
- La branca 'exercici-1': conté la implementació de la primera activitat.

El repositori era inicialment privat, y s'havien donat permís de col·laboració a **aqueudot** pero finalment per evitar problemes d'accés s'ha fet públic.

## Exercici 7: Java vs Kotlin

Donat que anteriorment he arribat a tocar còdi en Java, la primera idea era no fer-ho servir, per poder veure si realment Kotlin es un llenguatge valid y fácil de fer servir.

Poden dir que Kotlin, es un llenguatge més modern y que procura més eines y facilitats a l'hora de programar en android ja que ve molt ben estudiat en la seva interacció. De fet kotlin està passant a ser el llenguatge oficial d'android segons google.

Te punts important que ens facilitan molt la vida com ara, l'access directe a "widgets/controls" sense haver de fer el tan conegut "findViewById". Això és una eina que ens facilita molt les coses. A més, té altres eines com ara els operadors ? per al control dels nuls. En Java en aquest sentit hem de tenir molta més cura, y fer checks per als nulls manualment per a evitar errors en temps d'execució.