# Android Resources Qualifiers 1/3



## **Définition**

- **Ressources**: tout ce qui se trouve dans le dossier **res** 
  - drawable
  - o layout
  - o values
- Qualifier: suffixe à un dossier de res pour fournir une ressource alternative

### **Ressources alternatives**

- Infinité des configurations d'appareils Android
  - Taille physique de l'écran
  - Résolution d'écran
  - Orientation de l'écran (portrait / paysage)
  - Mode UI (voiture, TV, montre, etc.)
  - Langues

- layout
  - o activity\_main.xml
- layout-land
  - o activity\_main.xml
- layout-land-large
  - o activity\_main.xml

#### portrait

- layout
  - o activity\_main.xml
- layout-land
  - activity\_main.xml
- layout-land-large
  - o activity\_main.xml

#### portrait

- layout
  - o activity\_main.xml
- layout-land
  - o activity\_main.xml
- layout-land-large
  - o activity\_main.xml

#### portrait

dossier par défaut

- layout
  - o activity\_main.xml
- layout-land
  - o activity\_main.xml
- layout-land-large
  - o activity\_main.xml

#### land-small

- layout
  - o activity\_main.xml
- layout-land
  - o activity\_main.xml
- layout-land-large
  - o activity\_main.xml

#### land-small

match le plus proche