

TALLER  
**INGENIERÍA INVERSA EN APLICACIONES ANDROID**



Universidad de Alcalá. Madrid  
30/01/2015

**Vicente Aguilera Díaz**  
@VAguileraDiaz  
vaguilera@isecauditors.com

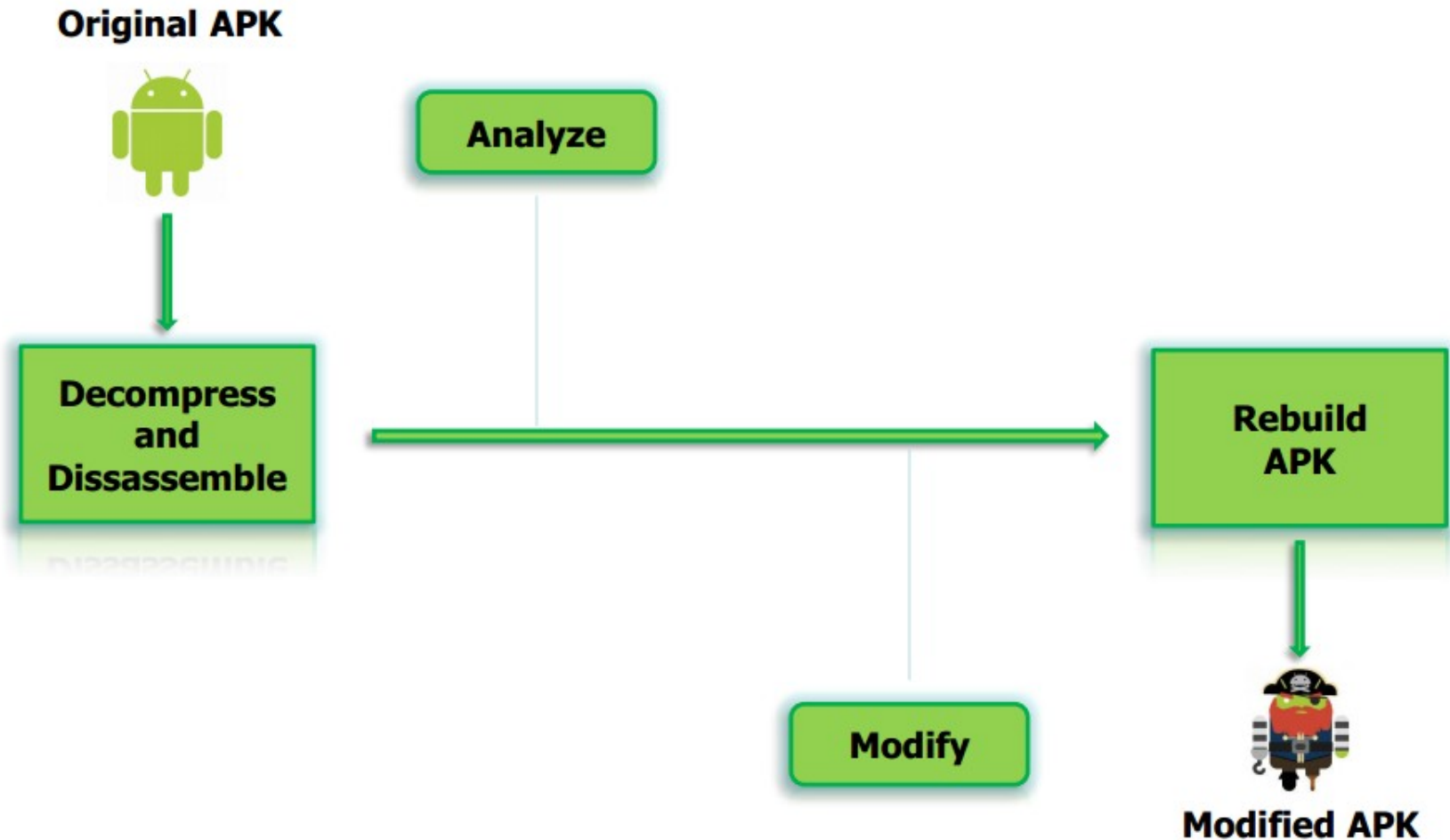


- Socio co-fundador de Internet Security Auditors
- OWASP Spain Chapter Leader
- Miembro del CTA de RedSeguridad
- Profesor (Colaborador) de la UNIR
- Colaborador en diversos proyectos open-source
- Publicación de vulnerabilidades
- Ponente en eventos del sector
- CISA, CISSP, CSSLP, ITIL, PCI ASV, CEH, ECSP, OPSA, OPST

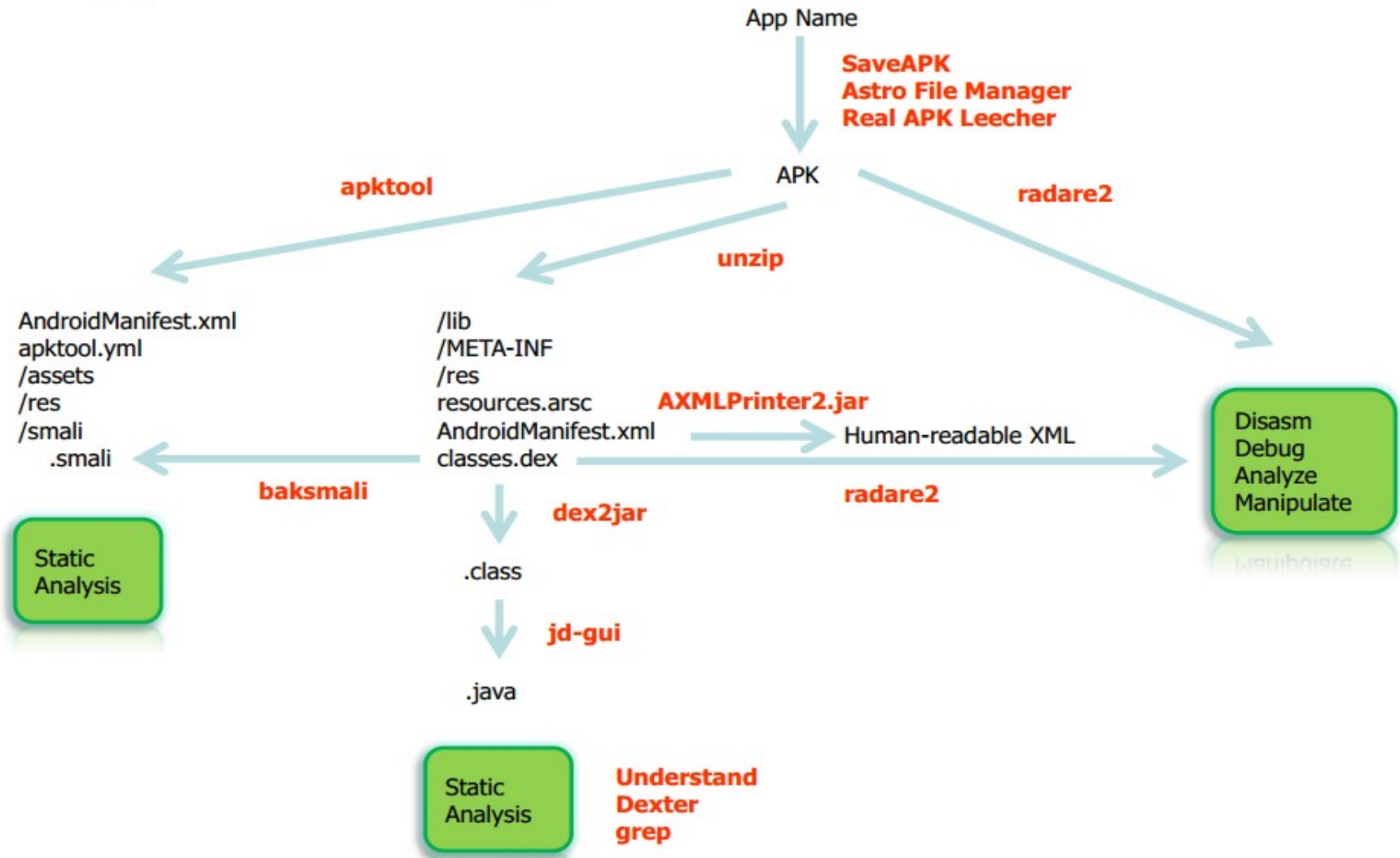
[www.vicenteaguileradiaz.com](http://www.vicenteaguileradiaz.com)

## Agenda

- ¿Ingeniería Inversa?
- Requerimientos
- Escenario de pruebas
- Herramientas
- Ejercicios prácticos



# Ingeniería Inversa en Aplicaciones Android



## Versiones

- Android 5.0 (Lollipop)
- Android 4.4 (Kit Kat)
- Android 4.1 (Jelly Bean)
- Android 4.0 (Ice Cream Sandwich)
- Android 3.0 (Honeycomb)
- Android 2.3 (Gingerbread)
- Android 2.2 (Froyo)
- Android 2.0 (Eclair)
- Android 1.6 (Donut)