

**e**mbarcadero®

# Delphi Academy

Consejos prácticos, trucos y técnicas



## Empezando con Aplicaciones Móviles

Fernando Rizzato  
Lead Software Consultant, *Latin America*

# AGENDA

- Recursos para el inicio
  - Documentación
  - Instalación y configuración
- Creando su primera App
- Comportamiento Estándar de la Plataforma
- Refinamientos visuales con FireUI

# RECURSOS PARA EL INICIO – DOCUMENTACIÓN

- Índice [docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/)
- Frameworks [docwiki.embarcadero.com/Libraries/en/](http://docwiki.embarcadero.com/Libraries/en/)
- Ejemplos
  - [docwiki.embarcadero.com/CodeExamples/en/](http://docwiki.embarcadero.com/CodeExamples/en/)
  - [docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/Tutorials](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/Tutorials)
  - [docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/FireMonkey Quick Start Guide - Introduction](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/FireMonkey_Quick_Start_Guide_-_Introduction)
  - [docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/Getting Started with RAD Studio](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/Getting_Started_with_RAD_Studio)
- Tutoriales Mobile <http://embt.co/MobileTutorials>

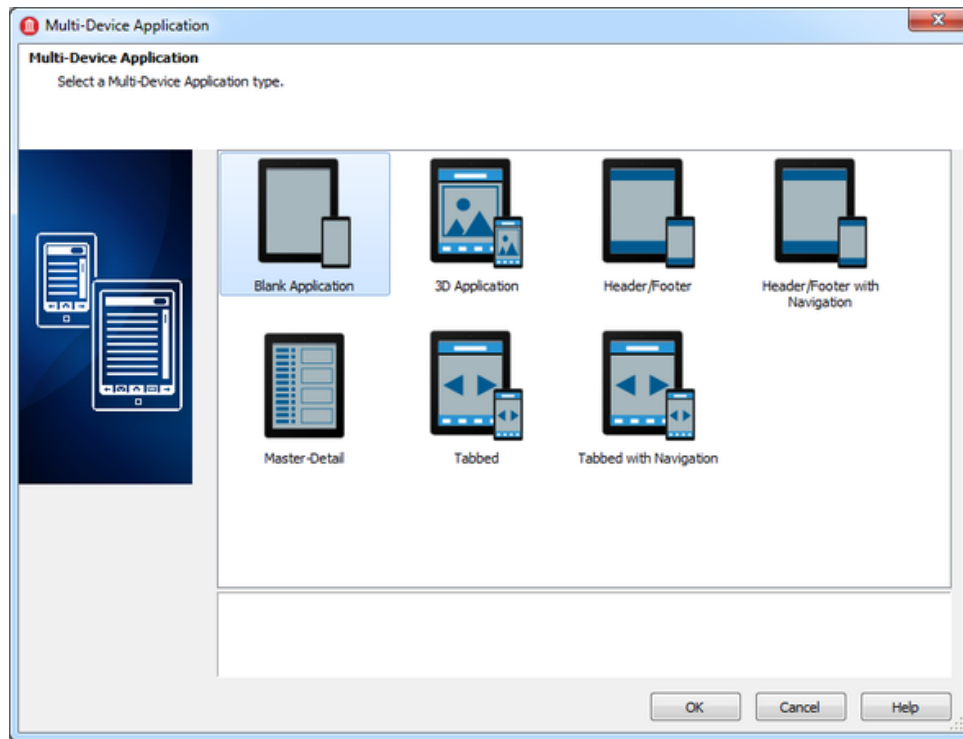
# RECURSOS PARA EL INICIO – DOCUMENTACIÓN

- Delphi Basics – Una buena guía de referencia rápida
  - <http://www.delphibasics.co.uk>
- Colección de recursos de Bruce McGee (MVP)
  - <http://glooscapsoftware.blogspot.com.br/2017/04/getting-started-with-delphi.html>
- Mi colección particular
  - <https://fernandorizzato.com/delphi-and-c-resources>

# RECURSOS PARA EL INICIO – INSTALACIÓN

- Trial RAD Studio
  - <https://www.embarcadero.com/products/rad-studio/start-for-free>
- RAD Studio incluye Delphi y C++ Builder
  - Puedes instalar sólo el ambiente deseado
  - Los recursos aquí presentados funcionan en ambos
- Si tiene la edición PRO, necesitará Mobile Add-On
- Delphi/C++ Builder Starter no es compatible con Mobile
- Configuración para Android <http://embt.co/TutorialAndroidSetup>
- Configuración para iOS <http://embt.co/TutorialIOSSetup>

# CREANDO SU PRIMERA APP



# COMPORTAMIENTO ESTÁNDAR DE LA PLATAFORMA

- Muchas propiedades ofrecen el **PlatformDefault** como valor
  - Esto cambia el comportamiento basado en la plataforma
  - Por ejemplo **TabControl**, propiedad **TabPosition**
  - <http://embt.co/tabtutorial>
- También puedes cambiar la propiedad **ControlType** de **Styled** a **Platform** para algunos controles
  - Actualmente soportado en Windows e iOS, Android pronto
  - <http://embt.co/FMXNative>

# REFINAMIENTOS VISUALES CON FIREUI

- Colección de Tecnologías de Soporte a FireMonkey
- AppPreview
  - [http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/FireUI\\_App\\_Preview](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/FireUI_App_Preview)
- Views
  - [http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/Using\\_FireMonkey\\_VIEWS](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/Using_FireMonkey_VIEWS)
- LivePreview
  - [http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/FireUI\\_Live\\_Preview](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/FireUI_Live_Preview)



DEMOS

# GRACIAS!

## Preguntas?

Me puedes encontrar en:

@FernandoRizzato

fernando.rizzato@embarcadero.com

Síguenos en

*fb.com/EMBTLatAm*