

embarcadero®

Delphi Academy

Consejos prácticos, trucos y técnicas



Episodio #50
Delphi Community
Edition está aquí!

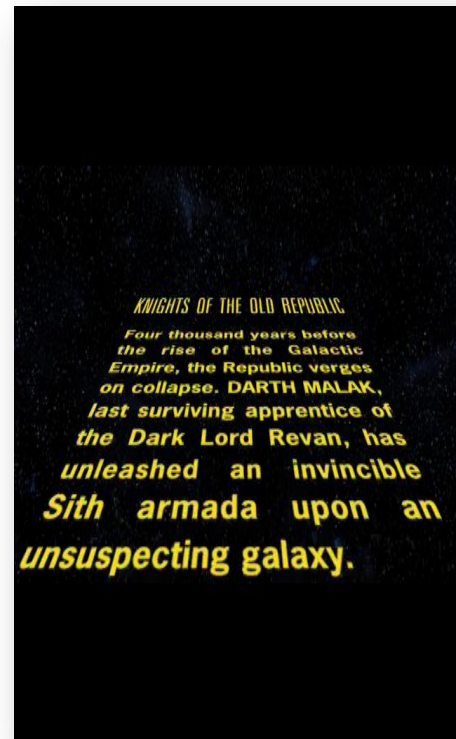
Fernando Rizzato
Lead Software Consultant, Latin America

AGENDA

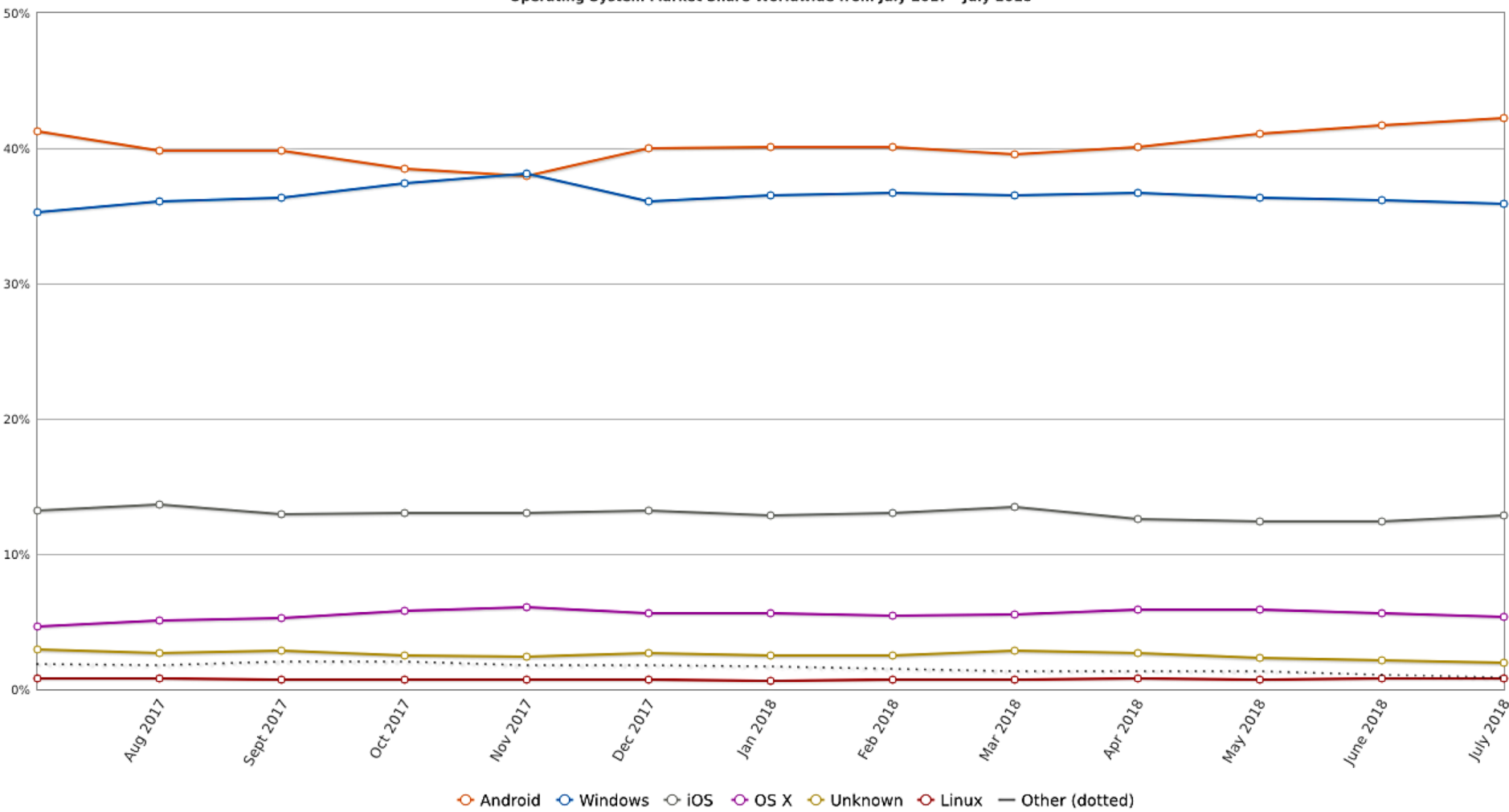
- El dilema de múltiples proyectos para resolver un único problema
- Object Pascal o C++ ?
- Presentando el Community Edition
- ¿Para qué se puede utilizar el Community Edition?
- Recordatorio: Programa Académico
- Demos y recursos útiles

ERA UNA VEZ EN UNA GALAXIA NO MUY LEJANA

- **Windows** dominaba el mundo, pero también existía el **macOS**
- Entonces el **iOS** llegó y pasó a ser el rey del móvil
- Ahora **Android** ha superado el **iOS**, pero el **macOS** sigue siendo bastante utilizado
- Sin hablar de **Linux** para el "servidor"
- Hoy vivimos en un mundo **multiplataforma** de verdad!



StatCounter Global Stats
Operating System Market Share Worldwide from July 2017 - July 2018



EL DILEMA DE MÚLTIPLES PROYECTOS PARA RESOLVER UN ÚNICO PROBLEMA

- ¿Qué plataforma implementar primero?
- ¿Y entonces reescribir en otras plataformas?
- Incluso si usted puede compartir partes del código, continúa con diferentes proyectos y diferentes entregas
- Se trata del eterno juego del gato y el ratón ...

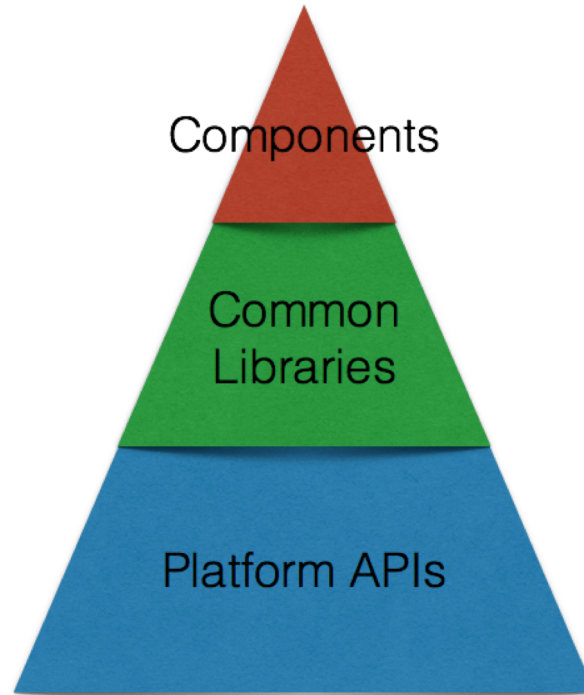


ESTA ES LA RAZÓN POR LA QUE EXISTIMOS

- Delphi y C ++ Builder, de Embarcadero, son herramientas para un mundo multiplataforma
- Un solo proyecto permite generar aplicaciones NATIVAS para todas las principales plataformas:
 - MacOS, Windows, iOS, Android (y Linux *)
- Tenemos una larga historia y tradición en desarrollo, y queremos compartirlo con usted!

(*) Enterprise+

SOPORTE PARA LOS TRES NIVELES DE DESARROLLO



¿QUÉ UTILIZAR: OBJECT PASCAL O C++?

- Delphi (Object Pascal)
 - Fácil de aprender
 - Casi auto explicativo
- C++
 - Un estándar de la industria
 - Más conciso, pero efectivo
- Ambos
 - Modernos recursos de lenguaje
 - Acceso a todas las plataformas
 - Amplio ecosistema de código y bibliotecas



¿QUÉ ES EL COMMUNITY EDITION?

- La edición GRATUITA de Delphi y C++ Builder Professional
- Con todos los recursos, sin limitaciones
- Soporte para Windows, MacOS, Android, iOS, IoT, y más ...
- Restringido a una facturación equivalente a US \$ 5.000
- Restringido a un máximo de 5 desarrolladores/organización
- Todos los detalles aquí!

<https://www.embarcadero.com/es/products/delphi/starter/faq>

PARA QUIÉN ES EL COMMUNITY EDITION

- Estudiante: alumnos formales o no, aprendiendo programar*
- Freelancer: profesionales que inician en sus carreras
- Startup: para la fase de prefinanciación
- Hobista: cuando programar no es su actividad principal
- Organizaciones sin fines de lucro: más poder para su misión
- De nuevo, todos los detalles aquí!

<https://www.embarcadero.com/es/products/delphi/starter/faq>

¿QUÉ SE PUEDE HACER CON COMMUNITY EDITION?

- Windows, Android, iOS, macOS, IoT, Web
- Base de datos Local y Embebida
- Soporte para depurar en todas las plataformas
- Conexión para servicios REST
- Diseño 100% Visual (RAD)
- Componentes reutilizables
- IoT (Bluetooth, Bluetooth LE, Beacons, etc.)

RECORDATORIO: PROGRAMA ACADÉMICO

- Delphi y C++ Builder GRATIS para las Universidades Públicas
 - 15 licencias concurrentes PRO + 100 para estudiantes
- También ofertas casi GRATIS para todas las Universidades
 - 500 licencias ARCHITECT concurrentes
- Libro Programación en Delphi para Principiantes (español)
- Libro Object Pascal Handbook (Inglés)
- Contacto: <https://www.embarcadero.com/partners/reseller>
o fernando.rizzato@embarcadero.com

DEMOS

PUNTOS CLAVES DE HOY

Embarcadero está comprometida con la comunidad de desarrolladores, incluyendo soporte para aspirantes!

- Nuestra Community Edition es la manera perfecta para empezar con el desarrollo de software multiplataforma
- Community Edition tiene restricciones para uso comercial, por favor, lea la licencia:
 - <https://www.embarcadero.com/es/products/rad-studio/rad-studio-eula>
- ¡Descargue ahora!
 - <https://embt.co/DelphiCE> o <https://embt.co/CBuilderCE>

GRACIAS!

Preguntas?

Me puedes encontrar en:

@FernandoRizzato

fernando.rizzato@embarcadero.com

Síguenos en

fb.com/EMBTLatAm