

GLOBAL POWER PLATFORM BOOTCAMP

Organized Globally, Held Locally



POWER PLATFORM
BOOTCAMP

Power Apps Tips & Tricks

Ferran Chopo Garcia



#GlobalPowerPlatformBootcamp

Ferran Chopo Garcia

Freelance IT Consultant & Trainer

Microsoft Certified Trainer



@fchopo



<https://www.linkedin.com/in/fchopo/>



Session Agenda

- Introducir algunos *tips* útiles cuando se crean aplicaciones de lienzo (canvas) en Power Apps.
- Crear una aplicación de lienzo (canvas) desde cero.
- Aplicar *best practices* y *tips*.



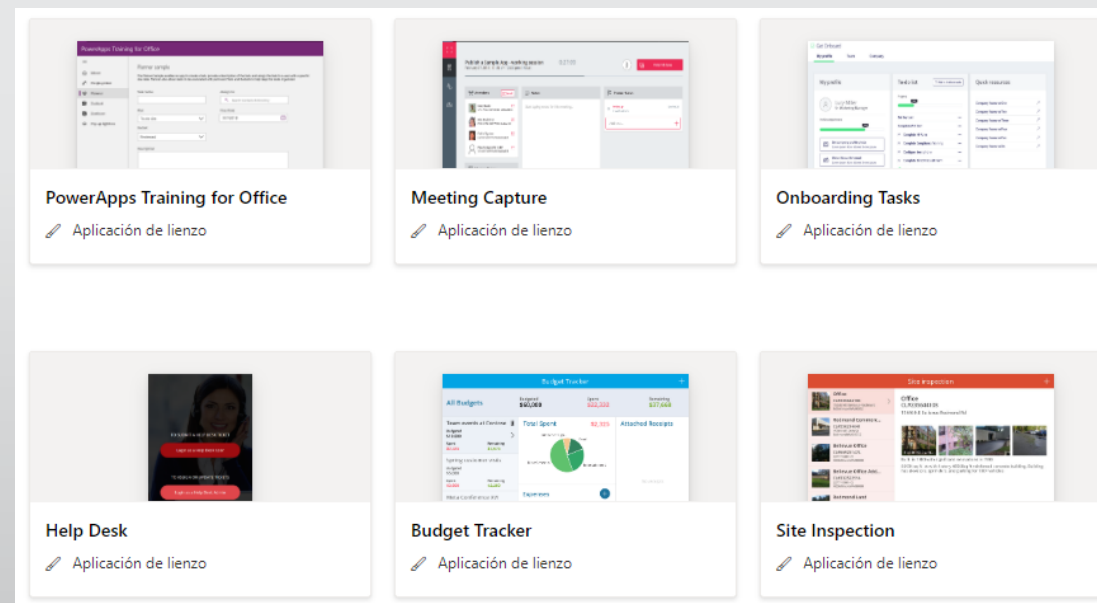
Tips & Tricks



#GlobalPowerPlatformBootcamp

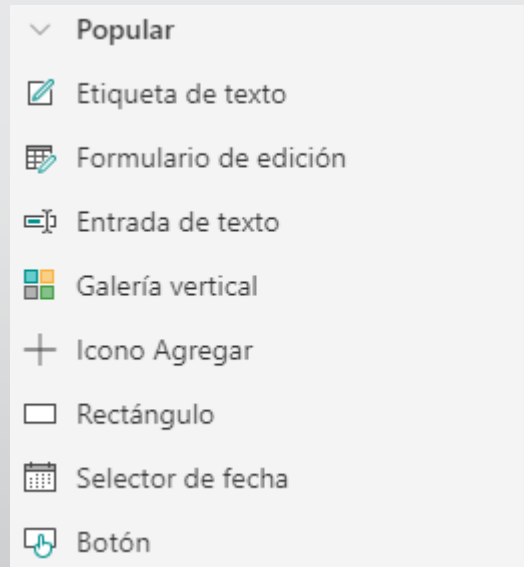
Plantillas

- Existen plantillas de las que se puede aprender.
- Dos plantillas especialmente utiles son : *PowerApps Training* and *PowerApps Training for Office*.



Controles

- Conocer con detalle los controles *label*, *text input*, *icons*, *button*, *gallery* y *forms*, ya que son los más utilizados habitualmente.



Funciones

- Conocer las funciones de mayor utilidad en el desarrollo de una Power App.

Mathematical	Collection	Logic	Device/Sensors	Action	Text	Data
Average CountRows Len Min Rand Round Sum	Collect Filter FirstN ForAll RemoveIf Search Select	And/Or Blank If IsBlank IsMatch IsNumeric Not	App Clock Connection Enable/Disable Language Param User	Concurrent Exit Launch Navigate Notify Refresh Revert	Concatenate EncodeUrl Find HashTags Split Text Value	Calendar Choices ClearCollect ColorFade DataSourceInfo DateDiff Defaults GUID RGBA SaveData Set SubmitForm Today

Trabajo con datos

- Power Apps solo obtendrá 500 registros en cualquier consulta, aunque se puede ampliar a 2000.
- Uso de datos estáticos para evitar consultas, aunque éstos no se pueden modificar (solo lectura).
- Usar orígenes de datos delegables:
 - Common Data Service
 - SharePoint
 - SQL Server
- Combinar Power Apps y Power Automate para realizar algunos procesos.



Reutilizar y preguntar

- Existen controles que se pueden reutilizar en nuestras aplicaciones¹.
- En la comunidad de Power Platform existen multitud de recursos, y también podéis preguntar².

¹ <https://powerapps.microsoft.com/en-us/blog/powerapps-ten-reusable-components/>

² <https://powerusers.microsoft.com/>



Lab: Crear una *canvas* app



#GlobalPowerPlatformBootcamp

Any Questions?



#GlobalPowerPlatformBootcamp

**Please fill
out the
survey!
& Win
Swags!!**



<https://www.powerplatformbootcamp.com/survey>



#GlobalPowerPlatformBootcamp

Thank You For Attending



#GlobalPowerPlatformBootcamp