



PREPÁRATE
PARA SER EL
MEJOR



+ **ENTREMIENTO
EXPERIENCIA**



BIENVENIDOS.



Azure DevOps

Ing. Erick Arostegui Cunza
Instructor

earostegui@galaxy.edu.pe



Intermedio

AGENDA

AZURE DEVOPS (QA, TESTING Y SEGUIMIENTO DE DEFECTOS)

- ▶ Evolución de las pruebas (el nuevo QA vs el viejo QA)
- ▶ Definición de un caso de prueba básico.
- ▶ Implementado nuevas acciones al caso de prueba
- ▶ Ejecutar casos de prueba y capturar evidencia en video.
- ▶ Ejecutar casos de prueba y capturar evidencia en toma de xpantalla en caso sea fallido

QA Tester = Manual Tester

QA Test = Manual Test

Manual Test = Ejecución humana del test

Bug = Defecto de Software



Dos grandes errores en pruebas

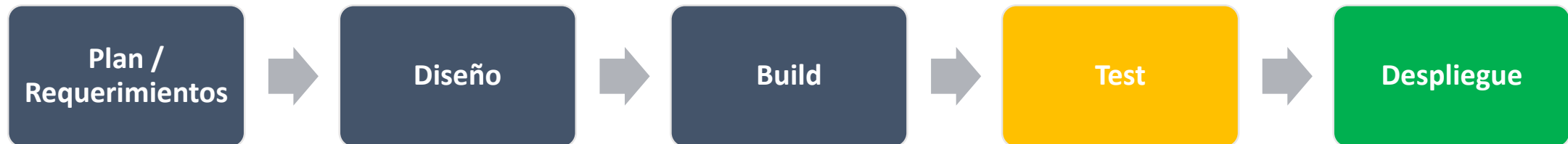
Los equipos dejan las pruebas hasta el final del proyecto / iteración

Los desarrolladores no escriben pruebas unitarias

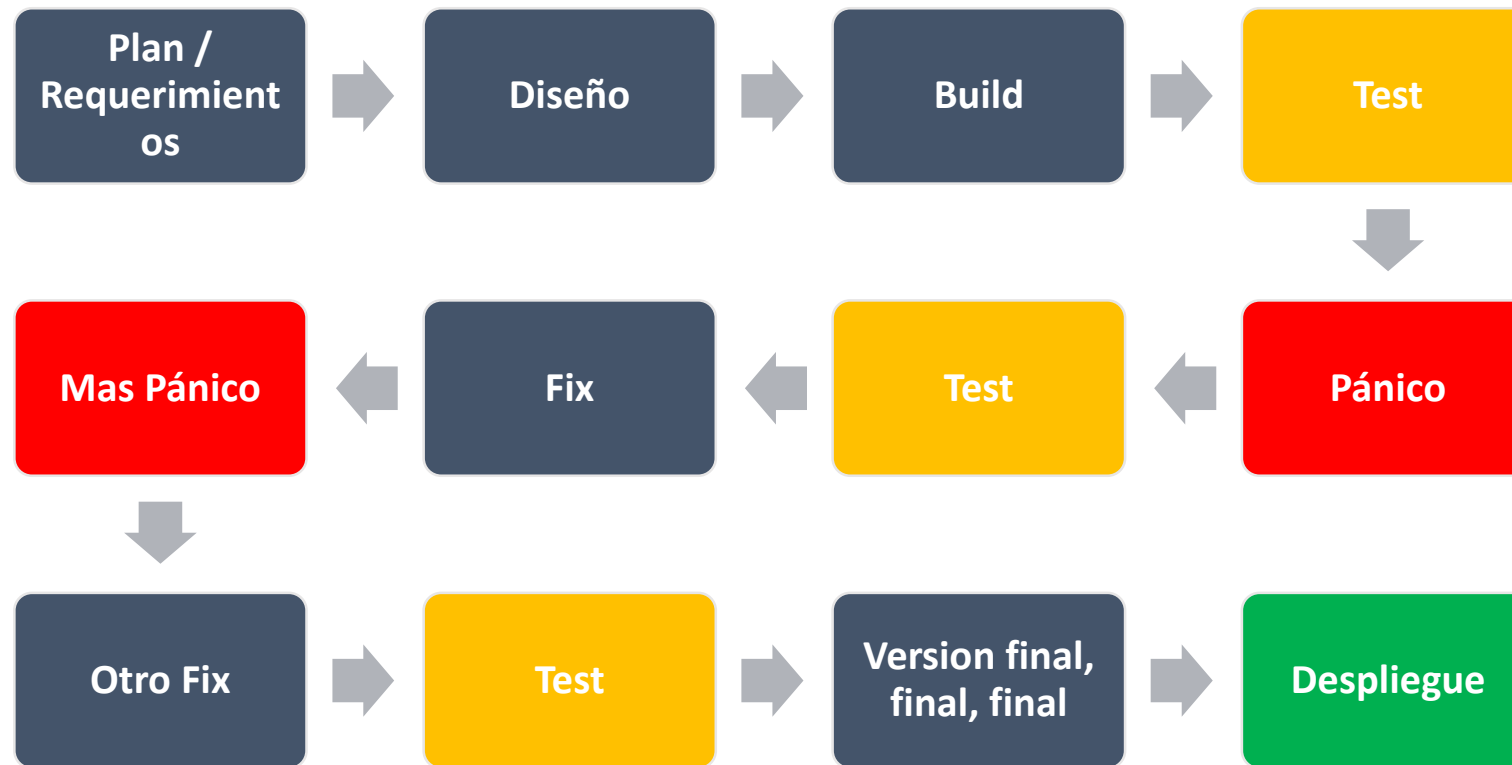


Evolución de las pruebas (el nuevo QA vs el viejo QA)

La mayoría de empresas hacen esto :



La mayoría de empresas hacen esto :



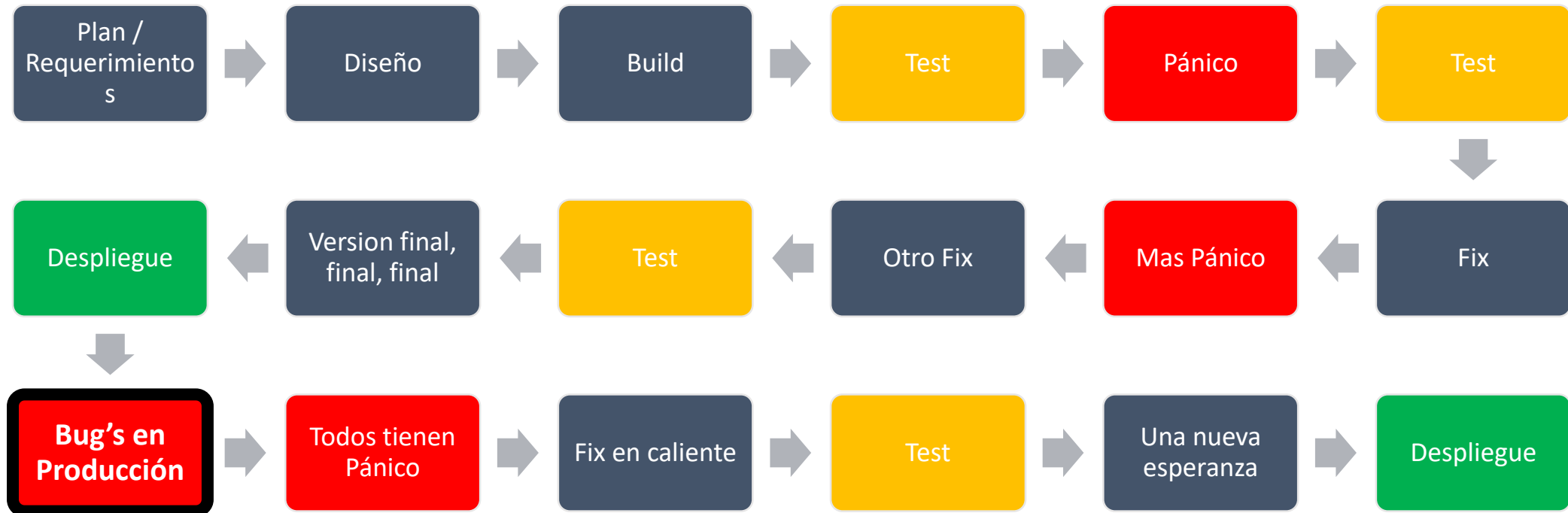


Evolución de las pruebas (el nuevo QA vs el viejo QA)



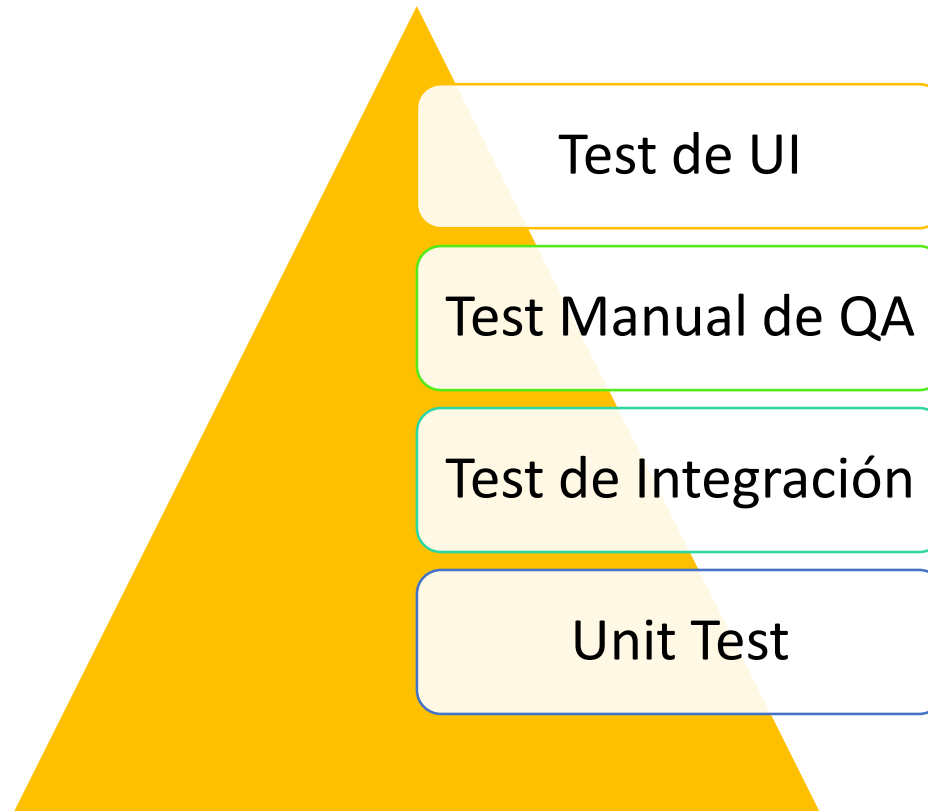
Intermedio

La mayoría de empresas hacen esto :





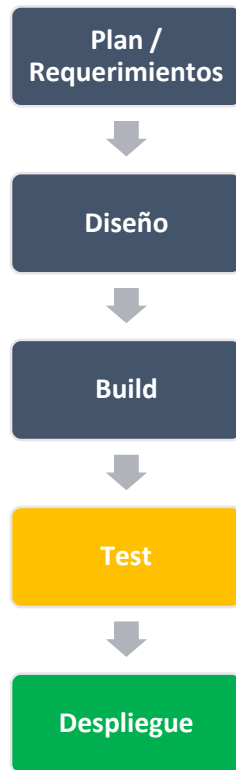
Pirámide del testing





Evolución de las pruebas (el nuevo QA vs el viejo QA)

El nuevo QA



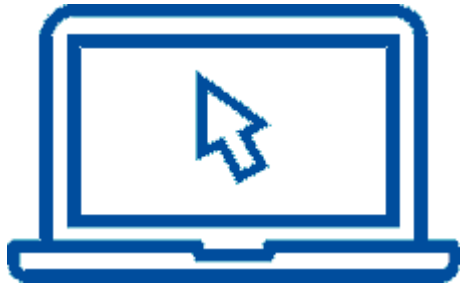
- ¿Qué vamos a hacer?
- ¿Cómo lo vamos a construir?
- ¿Cómo lo vamos a probar?
- Crear planes de prueba para control de calidad
- Escribe el código con prueba unitaria
- Compilaciones automatizadas con cada check-in
- QA todos los días
- Los desarrolladores también realizan pruebas de control de calidad
- El QA se centra en pruebas exploratorias
- Despliegues confiables



Definición de un caso de prueba básico



Intermedio



Definición de un caso de prueba básico



Implementado nuevas acciones al caso de prueba



Intermedio



Implementado nuevas acciones al caso de prueba



Ejecutar casos de prueba y capturar evidencia en video.



Intermedio



Ejecutar casos de prueba y capturar evidencia en video.



Ejecutar casos de prueba y capturar evidencia en toma de pantalla en caso sea fallido



Intermedio



Ejecutar casos de prueba y capturar evidencia en toma de pantalla en caso sea fallido



GALAXY
TRAINING