

Universidad Mariano Gálvez de Guatemala Facultad de Ingeniería en Sistemas

Plan Sábado, La Antigua Guatemala

"Conoceréis la verdad v la verdad os hará libres" 8:32

Semana 13

ACTIVIDADES **Curso:** ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Tema: automatizar las pruebas

octubre de 2025

Meta de aprendizaje: ASEGURAMIENTO DE CALIDAD Y PRUEBAS MANUALES y AUTOMATIZACIÓN DE SOFTWARE

Secuencia de Actividades:

- Ver video
- Realizar un cuadro en una herramienta 2.0

Material de apoyo:

https://www.youtube.com/watch?v=g-lzpvCgo-Q

Tarea a realizar:

- Realizar un CUADRO incluyendo
- "Lo Bueno", "Lo Malo", "Lo feo", de las pruebas automatizadas
- Con 3 items de cada uno



Universidad Mariano Gálvez de Guatemala Facultad de Ingeniería en Sistemas

Plan Sábado, La Antigua Guatemala

"Conoceréis la verdad v la verdad os hará libres" 8:32

Lo Bueno	Lo Malo	Lo Feo
Una vez creadas, las pruebas automatizadas pueden ejecutarse rápidamente y tantas veces como sea necesario.	Requiere tiempo y recursos para desarrollar e implementar los scripts.	Cuando las pruebas fallan sin motivo real o no detectan errores, pueden generar desconfianza y confusión.
Se pueden ejecutar de manera consistente, lo que ayuda a detectar regresiones de forma confiable.	Las pruebas pueden volverse obsoletas rápidamente si la aplicación cambia con frecuencia.	No todo es automatizable, pruebas de experiencia de usuario o pruebas visuales suelen requerir intervención humana.
Facilita la integración continua, permitiendo entregas más rápidas y seguras.	Puede haber limitaciones según la herramienta usada (licencias, compatibilidad, etc.)	Tener muchas pruebas automatizadas no garantiza una buena cobertura ni calidad si están mal diseñadas.