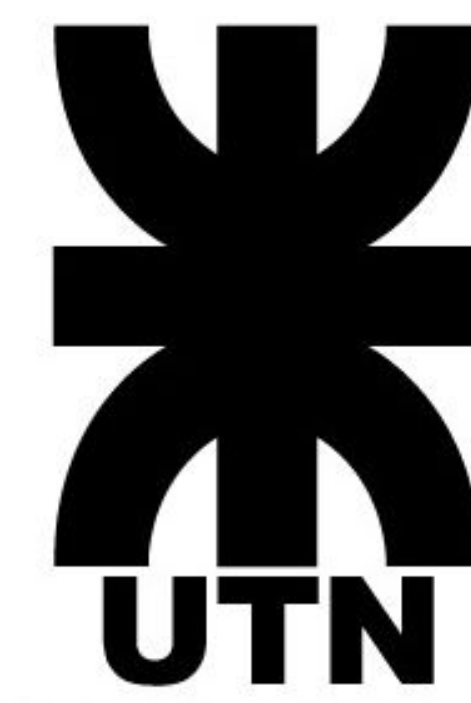


Cuadrantes de Pruebas Ágiles



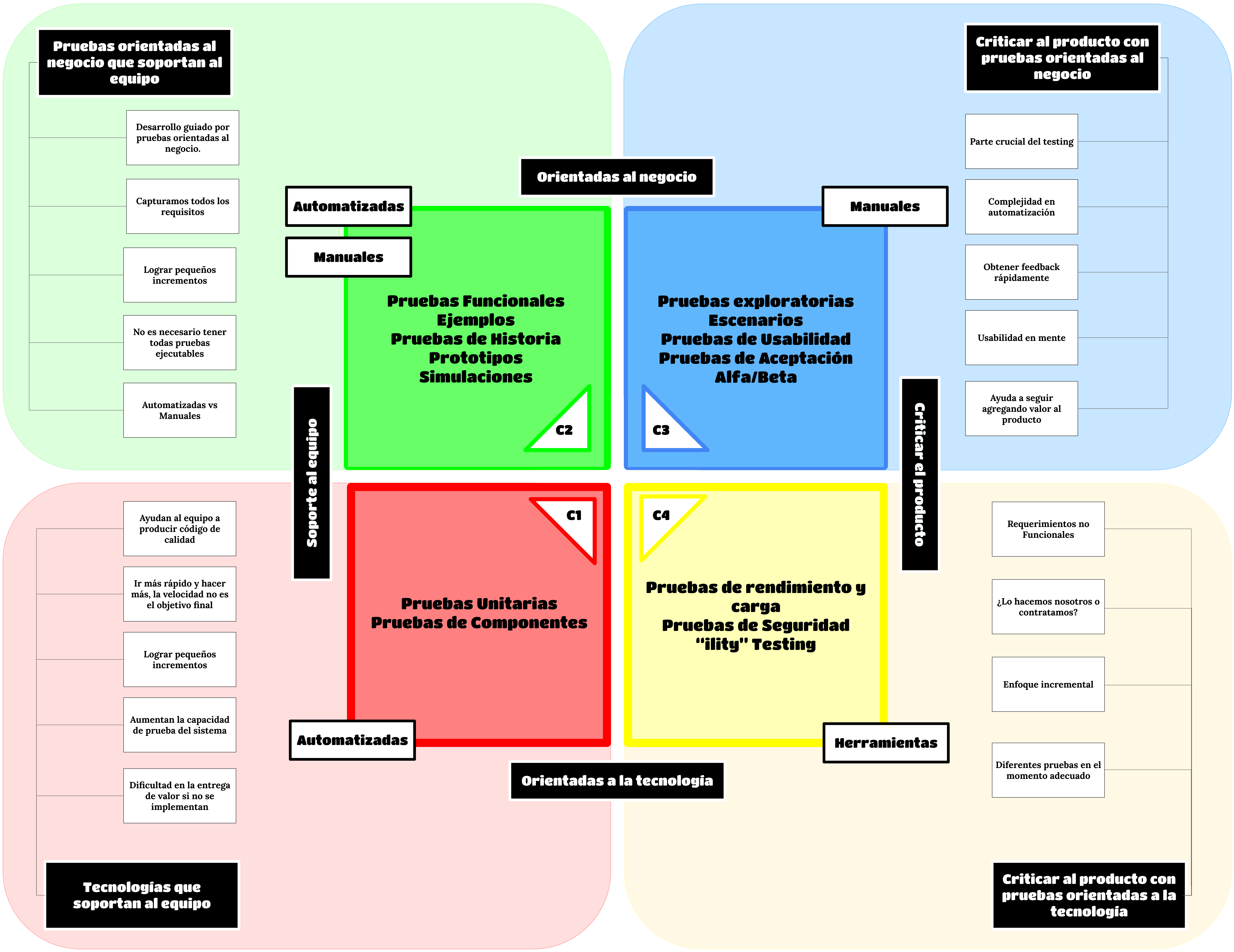
Ingeniería y
Calidad de
Software
4K2
Grupo: 5

¿Qué son los cuadrantes ?

Metodología desarrollada por *Brian Marick*, que aporta una estructura conceptual valiosa para planificar, organizar y ejecutar pruebas de manera sistemática.

Interrogantes

- ¿Como nos damos cuenta de todos los tipos de testing que necesitamos hacer?
- ¿Como nos damos cuenta que tenemos que dejar de hacer testing?



Consejos

- Invierte tiempo en **construir la arquitectura de prueba adecuada** que funcione para todos los miembros del equipo.
- Encuentra formas de **mantener a los clientes involucrados** en todos los tipos de pruebas, incluso si se encuentran en una ubicación remota.
- Informe los resultados de las pruebas** de una manera que mantenga informados a todos los interesados sobre el progreso de la iteración y el proyecto.
- No olvides **documentar...** pero solo **lo que sea útil**.
- Piensa en los cuatro cuadrantes de pruebas** a lo largo de tus ciclos de desarrollo.
- Utiliza las lecciones aprendidas** durante las pruebas para analizar el producto y orientar el desarrollo en iteraciones posteriores.

Conclusión

Al considerar los Cuadrantes de Pruebas Ágiles en su enfoque de prueba, se puede lograr una **cobertura integral**, realizar una **priorización efectiva** lo que es crítico para garantizar que se dedique tiempo y recursos adecuados a áreas de alta importancia; una **buena satisfacción del cliente** ya que el software cumple con sus expectativas; y por último y no menor, lograr una **identificación temprana de problemas** traducándose en ahorro de costos.

Se recomienda encarecidamente la implementación de los Cuadrantes de Pruebas Ágiles ya que son una hoja de ruta esencial para cualquier profesional de pruebas que busque maximizar la efectividad de su estrategia de prueba y entregar software de calidad superior.

Referencias

- ❖ Lisa Crispin y Janet Gregory. "Agile Testing: A practical guide for testers and agile team". 1ra. edición. Editorial Addison-Wesley Professional, 2008
- ❖ Project Management Institute website: "Testing Quadrants". <https://www.pmi.org/disciplined-agile/agile/testingquadrants>, 2022

Agradecimientos

A los docentes de la cátedra que hicieron posible esta investigación acompañándonos en nuestra formación profesional, y a nuestras familias por su significativo amor y respaldo en nuestro camino.