

## **Aporte principal:**

### **Idea1: Calidad de los productos por medio de la revisión de código:**

En cuanto a este punto se tomó en cuenta las revisiones de código que se realizan diariamente, es decir, estas tienen lugar cada vez que un desarrollador quiere subir algún commit o cambio al repositorio, ese cambio debe pasar primero por code-review, donde los desarrolladores con más experiencia ayudan a corregir posibles errores en el código, manteniendo la calidad del proyecto.

Un aspecto especial de la metodología ágil es que cuando se unen nuevos miembros al equipo, los ingenieros más experimentados actúan como mentores. La revisión del código les ayuda a simplificar las conversaciones acerca de la base de código. A menudo, los equipos tienen conocimiento oculto dentro del código que sale a la luz durante su revisión. Los nuevos miembros, con una mirada más fresca, descubren áreas laboriosas y retorcidas de la base de código que necesitan una nueva perspectiva. De modo que las revisiones del código ayudan a que el conocimiento existente se combine con las nuevas opiniones. (Radigan, 2022).

Es decir, este proceso ayuda a los nuevos desarrolladores a adaptarse mejor a la convención y buenas prácticas que se utiliza en la empresa.

### **Idea 2: Reunión de revisión de sprint (Sprint Review):**

Al finalizar un sprint se realiza una reunión llamada Sprint Review,

en la que se obtiene una presentación por parte de los desarrolladores describiendo lo que se ha avanzado durante el sprint que concluyó, además, se abordan preguntas con el fin de tomar en cuenta los puntos a mejorar para los siguientes sprints.

*Durante la Revisión de Sprint, el Equipo Scrum y los interesados colaboran acerca de lo que se hizo durante el Sprint. Basándose en esto y en cualquier cambio a la Pila del Producto durante el Sprint, los asistentes colaboran para determinar las siguientes cosas que podrían hacerse para optimizar el valor. Se trata de una reunión informal, no una reunión de seguimiento, y la presentación del Incremento tiene como objetivo facilitar la retroalimentación de información y fomentar la colaboración. (Fernández, 2018).*

*Básicamente, en este punto se toman en cuenta aspectos que indiquen lo realizado en el sprint, con el fin de notificar al cliente los avances en el desarrollo del producto.*

### **Idea 3: Calidad en la toma de decisiones:**

Finalmente, se describió la toma de decisiones como un punto fundamental que debe ser tratado con precaución. De forma que por medio de reuniones de equipo se puedan discutir las ideas para tomar decisiones más acertadas y colaborativas. En este punto se da un espacio a cada una de las personas para brindar su opinión acerca de las temáticas abordadas en la reunión.

Es necesario hacer reuniones de equipo para poder plantear nuevas estrategias y para revisar tácticas. También para corregir posibles desviaciones y para aprender conjuntamente de los errores. Además, ir revisando la estrategia definida te ayudará a potenciar los resultados de tu empresa. (IGRAFIC, 2022).

### **Bibliografía:**

Radigan, D. (2022). La importancia de la revisión de código y cómo ahorra tiempo. Obtenido de <https://www.atlassian.com/es/agile/software-development/code-reviews>

Fernández, F. (2018). Es importante el sprint review. Obtenido de <https://es.linkedin.com/pulse/es-importante-el-sprint-review-fernando-rosas-fernandez-prada>

IGRAFIC. (2022). *Reuniones en equipo para potenciar tu empresa*. Obtenido de <https://www.igrafiq.com/las-reuniones-de-equipo-potencian-tu-empresa/>

Marín Romero, M. (2013). *Generalidades en los sistemas de calidad*. En M. Marín Romero, *Sistemas de calidad*. San José, C.R.: EUNED.

**Aporte 1:**

Buenas noches Mega, concuerdo mucho con la primera idea que propones en tu aporte, básicamente la buena toma de decisiones tiene un lugar importante en la calidad del producto que se está desarrollando, además, desde el punto de vista gerencial una mala decisión puede significar grandes pérdidas a una empresa.

La toma de decisiones gerenciales es muy importante para el correcto desarrollo de una empresa u organización. El crecimiento o quiebre de estas dependen únicamente de las elecciones y negocios ejecutados por la dirección. Los beneficios o declives son a causa de estas decisiones, así como el dinero que ingrese o salga. (Núñez, 2021).

**Bibliografía:**

Núñez, U. (2021). Toma de decisiones gerenciales. Obtenido de <https://tomadedecisiones.net/toma-de-decisiones-gerenciales/>

## Aporte 2:

Buenas noches,

Excelente aporte, en cuanto a su idea de que las empresas deben tener en cuenta la innovación en sus productos es algo que considero muy acertado. Principalmente para estar preparados en caso de cualquier situación de cambio en la empresa. Se entiende que actualmente es un requisito fundamental el que las empresas puedan adaptarse a los cambios.

Me gustaría comentar que las empresas se pueden catalogar en tres tipos básicos al enfrentar una gestión de cambio, aquellas a las que se saben adaptar bien a los cambios, las que sobreviven regularmente con golpes peligrosos y las que quedan eliminadas.

Además, es importante mencionar, que los factores que tienen lugar al presentarse una gestión de cambio, los cuales son: económicos, geopolíticos, sociales o laborales. Una empresa debe contar con un plan de gestión del cambio para afrontar de la mejor forma posible estos problemas. Es por esto que el hecho de crear algo nuevo a partir de las bases existentes resulta ser un modo de prepararse para cambios que se puedan dar a futuro. Muchas veces las empresas quiebran porque sus productos dejan de venderse y no encuentran un método de innovación acertado.

## Bibliografía:

Costa, C. (2021). Pasos para la gestión del cambio en una empresa. Obtenido de <https://www.esic.edu/rethink/marketing-y-comunicacion/pasos-gestion-del-cambio-en-una-empresa>

UNIR. (2021). ¿Qué es la gestión del cambio y qué habilidades debe tener un directivo para llevarla a cabo?. Obtenido de <https://www.unir.net/empresa/revista/gestion-del-cambio/>