**Características del profesional TI según el manifiesto ágil**

El Manifiesto Ágil es un conjunto de principios y valores para el desarrollo de software. Los cuatro pilares del Manifiesto Ágil son:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del pilar | Descripción | Mi opinión |
| Individuos e interacciones | En lugar de procesos y herramientas, el Manifiesto Ágil se centra en la importancia de las personas y las interacciones entre ellas. Se cree que las mejores soluciones surgen de la colaboración y el trabajo en equipo. | Las interacciones humanas siempre serán las más importantes, se fomenta la comunicación y colaboración entre los miembros del equipo de desarrollo, esto ayuda a encontrar soluciones a problemas de un forma más efectiva. Se promueve la flexibilidad y capacidad de respuesta a los cambios que existan en el proceso de desarrollo de software.  Este punto es primordial para nosotros como futuros profesionales, ya que, al contrario de lo que se cree, como desarrolladores, tendremos que trabajar en equipo siempre, estaremos en constantes reuniones, o sea interactuaremos junto a otras personas y tendremos que poder saber trabajar de forma colaborativa. |
| Respuesta al cambio | El Manifiesto Ágil reconoce que los requisitos del software pueden cambiar a lo largo del tiempo y que es importante estar preparado para adaptarse a estos cambios de manera ágil. Esto significa que el equipo debe ser capaz de responder rápidamente a los cambios y adaptar el software según sea necesario. | Primero que nada, el manifiesto ágil promueve la adaptabilidad y flexibilidad en el proceso de desarrollo de software, con esto podemos indicar que no se sigue un plan estricto y rígido, si no, adaptarse a los cambios que puedan surgir durante el proceso mismo. Esto permite a las empresas adaptarse a los cambios y mantenerse a la vanguardia en el desarrollo de software, esto permitirá satisfacer de mejor manera las necesidades de los clientes y tener un éxito en un entorno tan cambiante como lo es el mundo tecnológico.  Nos sirve mucho como desarrolladores, ya que, no tenemos que estar ligados a una sola forma de trabajo y podemos flexibilizar a los cambios que vayan surgiendo durante el desarrollo. |
| Colaboración con el cliente | El Manifiesto Ágil defiende la importancia de una colaboración estrecha y continua con el cliente durante todo el proyecto. El cliente debe estar involucrado en todas las etapas del proyecto para asegurar que el software cumpla con sus necesidades. | Este es uno de los puntos más importantes, ya que si no estamos alineados con lo que desea el cliente, nuestro trabajo sería en vano, así que hay que estar trabajando de la mano del cliente o representante de este mismo. |
| Software funcionando | El Manifiesto Ágil promueve la entrega continua de software funcionando en lugar de una entrega final masiva al final del proyecto. Esto permite que el software sea evaluado y utilizado por los usuarios lo más pronto posible. | Es la meta de todo equipo de desarrollo, el ir mostrando constantemente resultados del trabajo realizado para ir viendo si esta todo correcto, esto ayuda a demostrar el cómo va el proyecto y así el cliente puede dar su opinión frente a lo que le estamos presentamos como equipo.  Es la forma más fidedigna de ver si estamos bien o no encaminados con la meta el producto final. |
| En resumen, el Manifiesto Ágil se centra en la importancia de las personas y la colaboración, la entrega continua de software funcionando, la colaboración con el cliente y la adaptación al cambio. | | |