**niveles CCM, MoProSoft y CMMI** [( ͡° ͜ʖ ͡°)](https://www.reddit.com/r/OutOfTheLoop/comments/2kd9f8/what_is_this_%CA%96_i_still_dont_get_what_it_means/)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Niveles** | **CMM** | **MoProSoft** | **CMMI** |
| **Forma de categorización** | **KPA’s**  deben ser definidas en un documento, provistas de medios y formación necesarios, sistemático, universal, uniforme, medidas y verificadas | Se separan por áreas de aplicación (*categorías de procesos*): **Alta Dirección, Gestión, Operación** | Se para por qué áreas consiguen sus objetivos y gestionan principios de ingeniería. |
| **0** | **-** | **-** | **Incompleto:** el proceso no se realiza o no se consiguieron sus objetivos |
| **1** | **Inicial**:  Poca planificación, retrasos, sobrecostes, no hay ambiente estable de desarrollo y mantenimiento de software | **Realizado**:  El proceso se implementa y alcanza su propósito | **Ejecutado:** el proceso se ejecuta y se logra su objetivo. |
| **2** | **Repetible:**  prácticas institucionalizadas, métricas básicas y un razonable seguimiento de la calidad. La relación con subcontratistas y clientes está gestionada sistemáticamente | **Gestionado:**  El proceso realizado se administra. Sus productos de trabajo están establecidos, controlados y mantenidos | **Gestionado:** Además de ejecutarse, el proceso se planifica, se revisa y se evalúa para comprobar que cumple los requisitos. |
| **3** | **Definido:**  Buena gestión de proyectos, correctos procedimientos de coordinación entre grupos, formación del personal, técnicas de ingeniería más detallada y un nivel más avanzado de métricas en los procesos. Se implementan técnicas de revisión por pares. | **Establecido:**  El proceso realizado y gestionado se implementa por medio de un proceso definido (estandarizado) | **Definido:** Además de ser un proceso gestionado se ajusta a la política de procesos que existe en la organización, alineada con las directivas de la empresa |
| **4** | **Gestionado:**  Conjunto de métricas significativas de calidad y productividad, que se usan de modo sistemático para la toma de decisiones y la gestión de riesgos. El software resultante es de alta calidad. | **Predecible:**  El proceso establecido opera bajo límites de alcance | **Cuantitativamente gestión:**  Proceso definido y controlado utilizando técnicas cuantitativas. |
| **5** | **Optimizado:**  La organización completa está volcada en la mejora continua de los procesos. Se hace uso intensivo de las métricas y se gestiona el proceso de innovación. | **Optimizado:**  El proceso predecible se mejora continuamente | **Optimizante:**  Proceso cuantitativamente gestionado, de forma sistemática se revisa y modifica o cambia para adaptarlo a los objetivos del negocio. Mejora continua. |