**Contexto del caso de estudio**

**1.**  ¿Cuáles son los objetivos del caso de estudio?

El caso de estudio tiene como objetivo evaluar la propuesta de extensión RIA llevada a cabo a la capa de presentación de la metodología web MoWebA. Por medio de un proyecto único (single-project) comparativo, se intentará determinar si los nuevos aportes implementados, afectan a la productividad en el desarrollo de dicha metodología.

**2.**  ¿Cuál es la línea base (*baseline*) en la cual los resultados de la evaluación serán comparados?

El caso de estudio propuesto no cuenta con una línea base en la cual los resultados serán comparados. Los proyectos a ser comparados serán implementados desde cero (*from the scratch*). Dado que el fin del caso de estudio, es evaluar las extensiones hechas a MoWebA desde el punto de vista de la capa de presentación, todas las otras capas de MoWebA serán implementadas en una primera fase de desarrollo. En una segunda fase, el proyecto será separado en dos, convirtiéndose de esta forma en un caso de estudio de proyectos hermanos (*sister-project*) comparativo. Es en este punto donde se desea medir la productividad en el desarrollo con MoWebA; implementando en uno de los proyectos (método A) la capa de presentación de MoWebA de la manera actual (MoWebA tradicional) y en el otro proyecto (método B), la capa de presentación de MoWebA con las extensiones RIA.

**3.** ¿Cuáles son las restricciones externas del proyecto?

El caso de estudio forma parte del proyecto final de carrera del autor. La restricción principal son los tiempos estimados para la finalización del caso de estudio, que está estimada para abril del año 2015.

**Estableciendo la hipótesis**

**4.** ¿Cuál es la hipótesis de evaluación?

La evaluación se encaminará en