Guadalajara Jalisco a 30 de abril de 2015

A quien corresponda:

Mediante la presente expongo los motivos por los que me gustaría ingresar a la Maestría en Sistemas Computacionales.

Soy Ingeniero de software con 4 años experiencia, durante los cuales me he dedicado a mejorar los procesos y los productos en los que he participado; con el fin de lograr este objetivo he perfeccionado mis capacidades profesionales usando diversos medios a mi alcance, por ejemplo mediante la obtención de certificaciones (*Oracle Certificate Java Programmer, Oracle Certificate Web Component Developer, Oracle Certificate Associate*), estudiando tecnologías por cuenta propia (Patrones de diseño, Wicket, Android, etc.) y buscando siempre roles que permitan potenciar mis habilidades.

Con el fin de seguir obteniendo los conocimientos necesarios he decidido estudiar una maestría que me permita crear eficientemente sistemas que mejoren la calidad de vida de empleadores, trabajadores y clientes.

Tras hacer una evaluación las ofertas educativas he decidido que el ITESO va más a fin con mis metas a largo plazo, me interesa involucrarme con una institución que es reconocida por sus valores, alto profesionalismo; también me gustaría pertenecer a la comunidad de ex – alumnos ya que he visto que son personas éticas y que se interesan en continuar capacitándose.

Espero poder estudiar la maestría en su institución y al finalizarla ser capaz de analizar y crear algoritmos eficientes que permitan la generación de soluciones optimas, no solo con el fin de mejorar significativamente la calidad de los productos que desarrollare, sino también hacer herramientas tecnológicas innovadoras que permitan incrementar la calidad del software mexicano; como por ejemplo, me he dado cuenta que la vista humana no es capaz de captar todos los detalles necesarios para asegurar la calidad de los productos de manufactura, por lo que me gustaría construir un sistema de procesamiento y análisis de imágenes que permita detectar defectos de calidad muy difíciles de percibir a simple vista, esto permitirá tomar mejores decisiones y minimizar errores.

De antemano agradezco al comité la atención prestada y aprovecho para mandar un respetuoso saludo.

Ing. Angel de Jesus Bañuelos Sahagun