Guayaquil, 30 de marzo del 2015

Mg.

**Sara Ríos Orellana.  
Subdecana FIEC**

En su despacho

De mi consideración:

Los abajo firmantes, miembros del Tribunal de Sustentación del Trabajo Final de Graduación titulado “EVALUACIÓN DE PARTICIPACIÓN EFECTIVA DE INDIVIDUOS EN TRABAJOS GRUPALES, AL USAR UN MODELADOR DE DATOS QUE UTILIZA UNA SUPERFICIE COLABORATIVA PORTABLE DE BAJO COSTO” desarrollado por el estudiante ROGER XAVIER GRANDA QUICHIMBO con Mat. 200834711, certificamos haber leído el Trabajo final de Graduación desarrollado bajo la modalidad TESIS DE GRADO, aprobado por el Consejo Directivo de la FIEC mediante Resolución 2015-009 del 12 DE ENERO DE 2015, y estar conforme con el mismo, por lo cual recomendamos que la Sra. Subdecana proceda a gestionar ante el Sr. Revisor de Formatos de la FIEC la revisión y aprobación del Trabajo Final de Graduación citado, previa sustentación.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ph. D. Katherine Chiluiza García

**DIRECTORA DEL TRABAJO DE GRADUACIÓN**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ph. D. Xavier Ochoa Chehab

**MIEMBRO PRINCIPAL DEL TRIBUNAL**