

Hoja de Vida



1. Datos Personales:

- NOMBRE: Zuly Leonela Salinas Pillajo
- FECHA DE NACIMIENTO: 6 de septiembre de 1987
- LUGAR DE NACIMIENTO: Quito-Ecuador
- CIUDAD DE RESIDENCIA: Haifa - Israel
- TELÉFONO: (972) 0549013050
- E-MAIL: zulymat@hotmail.com, zulysalinas@gmail.com, zulysal@tx.technion.ac.il
- DIRECCIÓN: Neve America Village, 192/2/1, Technion

2. Educación:

- Escuela Politécnica Nacional del Ecuador
 - TÍTULO: Matemática, Mención “Cum Laude”, Quito 30 de Noviembre, 2012
- Israel Institute of Technology - Technion, Haifa - Israel
 - ESTUDIOS EN CURSO: Maestría en Matemáticas

3. Cursos y seminarios recibidos:

- Como becaria a la EMALCA Amazonía 2009. (Universidad Federal de Amazonas, Manaus-Brasil, 3 al 14 de agosto del 2009, www.impa.br/opencms/pt/eventos/store_old/evento_0910)
- Sexta Conferencia Ítalo-Latinoamericana de matemática aplicada e industrial (Escuela Politécnica Nacional, Quito-Ecuador, 14 al 18 de septiembre del 2009, <http://www.ciencias.epn.edu.ec/itla06>)
- XII Encuentro de Matemática y sus aplicaciones (Escuela Politécnica Nacional, Quito-Ecuador, 28 de junio al 2 de julio del 2010, <http://www.math.epn.edu.ec/xiencuentro>)
- Como becaria a la EMALCA México 2011 (Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Pachuca-México, 28 de junio al 7 de julio del 2011, www.smm.org.mx/omalca2011)
- Primera Semana de Ciencia: Matemática-Física-Química (Universidad Central del Ecuador, Quito-Ecuador, 14 a 18 de mayo, 2012)
- Como becaria a la EMALCA México 2012 (Universidad Veracruzana, Xalapa-México, 26 de junio a 5 de julio, 2012, <http://omalca2012.com>)
- Como becaria a la XII Escuela de Primavera 2013 (Universidad de Chile, Santiago-Chile, 7 al 18 de enero, 2013, http://escuela_primavera.cmm.uchile.cl)

4. Idiomas:

- Español (idioma nativo)
- Inglés avanzado

5. Tesis de Pregrado:

- TEMA: “Conos tipo Sobolev en dominios no-acotados: desigualdades de interpolación y propiedades de compacidad”
- DIRECTOR: Ph.D. Juan Mayorga-Zambrano (jrmayorgaz@gmail.com)
- ÁREA DE INVESTIGACIÓN: Análisis Funcional

6. Publicaciones:

- Mayorga-Zambrano J. and Salinas Z. “Sobolev like cones of trace-class operators on unbounded domains: interpolation inequalities and compactness properties”. *Nonlinear Analysis Series A: Theory, Methods & Applications*. 2012. (Artículo en proceso de revisión)