

# HOJA DE VIDA

**NOMBRE DE LA ENTIDAD:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL  
**DENOMINACIÓN DEL CARGO:** PROFESIONAL ESPECIALIZADO  
**CÓDIGO Y GRADO DEL CARGO:** 2028- 21

**NOMBRE:** LILIANA JIMÉNEZ URREA  
**IDENTIFICACIÓN:** 34.547.790 Popayán - Cauca  
**DIRECCIÓN RESIDENCIA:** Carrera 12 # 34N - 204 Condominio La Rivera, Popayán  
**TELÉFONO CELULAR:** 3175751191  
**E-mail:** analiliu16@gmail.com



## TEMAS DE INTERÉS

Educación Matemática, Didáctica de la matemática, Optimización.

## PÉRFIL PROFESIONAL

UNIVERSIDAD ESTATAL DE CAMPINAS, SP - BRASIL

Instituto de Matemática, Estadística y Computación Científica. Programa de Post-grado en Matemática Aplicada. 2006 - 2008.

Título: Magíster en Matemática Aplicada.

Fecha de defensa: 14 de noviembre de 2008.

Título de la tesis: "Um metodo de regiao de confianca para minimizaçao irrestrita, sem derivadas".

UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación.

Título: Especialista en Educación Matemática.

Fecha de grado: 26 de Agosto de 2005.

UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación.

Título: Licenciado en Educación con Especialidad en Matemáticas.

Fecha de grado: 27 de Febrero de 1997.

ESTUDIOS SECUNDARIOS

Concentración "San Agustín" - Popayán.

Título: Bachiller Académico.

Fecha de grado: 6 de Julio de 1985.

## PONENCIAS Y SEMINARIOS

- Título de la Ponencia: "Estrategias para la Resolución de problemas". En el Primer Encuentro de Maestros de Matemáticas. "La matemática una diversión". Homenaje a Martín Gardner, realizado en Santander de Quilichao (Cauca) 19 y 20 de noviembre de 2010.
- Título de la Ponencia: "Um metodo de regiao de confianca para minimizaçao irrestrita, sem derivadas". En el I Latin American Workshop on Optimization and Control. Realizado en la

Universidad Andina Simón Bolívar, Ecuador, del 7 al 9 de Julio del 2008.

- Seminario Orientado: "Didáctica de las Ciencias y de la Matemática" en el programa de Especialización en Educación Matemática. Realizado en la Universidad del Cauca. En el II periodo académico del 2010.

## CURSOS - FORMACIÓN

- Coloquio Científico 40 años IMECC - Instituto de Matemática, Estadística y Computación Científica - Universidad Estatal de Campinas, SP - Brasil. 24 de Octubre de 2008.
- Octava Jornada Nacional en Educación Matemática. Instituto de Educación y Pedagogía – Doctorado y Maestría en Educación Matemática. Universidad del Valle. 15 de Abril de 2005.
- Primer congreso de Optimización. Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación, Universidad del Cauca. Septiembre 4, 5 y 6 de 2003.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

COORDINADORA ACADEMICA Y DISCIPLINARIA: Instituto Melvin Jones - Popayán. 1 de Septiembre del 2000 hasta el 30 de junio del 2003.

## EXPERIENCIA DOCENTE

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Ocasional Tiempo Completo a partir del 22 de Agosto de 2011 con vinculación vigente a la fecha.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Ocasional Tiempo Completo del 1 de Marzo al 15 de julio de 2011.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Ocasional Tiempo Completo del 1 de septiembre al 22 de diciembre de 2011, y se reanuda el 11 enero al 4 de febrero de 2011, fecha en que termina el periodo académico.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Ocasional Tiempo Completo del 1 de Marzo al 18 de julio de 2010.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Ocasional Tiempo Completo del 1 de septiembre al 20 de diciembre de 2009, y se reanuda el 12 enero al 5 de febrero de 2010, fecha en que termina el periodo académico.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Ocasional Tiempo Completo del 18 de Marzo al 31 de julio de 2009.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Cátedra con 28 horas totales del 10 al 20 Febrero de 2006.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Cátedra con 8 horas semanales del 23 de Septiembre al 23 Diciembre de 2005.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Cátedra con 12 horas semanales del 1 de Mayo al 9 de Septiembre de 2005.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Cátedra con 92 horas totales del 1 de Febrero al 18 de Marzo de 2005.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Cátedra con 8 horas semanales del 12 de Julio al 17 de Diciembre de 2004.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Cátedra con 8 horas semanales del 1 de Abril al 18 de Junio de 2004.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: INSTITUTO MELVIN JONES

Tiempo completo: 1 de Septiembre de 1997 hasta el 30 de Junio del 2003.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: COLEGIO NUESTRA SEÑORA DE BETHLEM

Horas Cátedra: 1 de Septiembre 1994 hasta 30 de Junio de 1997.

DOCENTE AREA DE MATEMÁTICAS: CORPORACIÓN UNIVERSITARIA AUTÓNOMA DEL CAUCA

Horas Cátedra: 1 de Febrero 1996 hasta el 21 de Junio del 1997.

## CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES

Me caracterizo por la innovación, el liderazgo, disposición y rapidez para aprender o adquirir nuevos conocimientos, capacidad de análisis para resolver problemas, habilidad para trabajar con nuevas tecnologías adaptable a cualquier situación y una gran motivación al logro individual y en equipo.

Tengo conocimientos de inglés y portugués. Excelente dominio en documentos en latex, software virtuales en matemáticas como el Wimplot, Geogebra y otras diversas herramientas informáticas.