

## DATOS PERSONALES

**Nombre:** Igor Litvinchev  
**CVU-CONACYT:** 26004  
**Nivel SNI:** Nivel 3 (2015)  
**Perfil PROMEP:** Si (2014)

## DATOS LABORALES

**Profesor Titular A de Tiempo Completo y Exclusivo**, Agosto 2000 - presente  
U.A.N.L.  
Programa de Posgrado en Ingeniería de Sistemas  
AP 111 - F, Cd. Universitaria  
San Nicolás de los Garza, NL 66450  
México

## CONTACTO

<b>Teléfonos:</b>	<b>Internet:</b>
Oficina: +52 (81) 8329-4000 x1634	E-mail: <a href="mailto:igorlitvinchev@gmail.com">igorlitvinchev@gmail.com</a>
Oficina: +52 (81) 1492-0383	E-mail: <a href="mailto:igor@yalma.fime.uanl.mx">igor@yalma.fime.uanl.mx</a>
Fax: +52 (81) 1052-3321	URL: <a href="http://yalma.fime.uanl.mx/~igor/">http://yalma.fime.uanl.mx/~igor/</a>

## FORMACIÓN ACÁDEMICA

**M.C. en Matemáticas Aplicadas**, Junio 1979  
Instituto de Física y Tecnología (FIZTEH), Moscú, Rusia

**Ph.D. en Teoría de Sistemas e Investigación de Operaciones**, Enero 1984  
Centro de Cómputo, Academia Rusa de Ciencias, Moscú

**Dr. Sci. en Modelación de Sistemas e Optimización**, Febrero 1995  
Centro de Cómputo, Academia Rusa de Ciencias, Moscú.

## CARGOS ACADÉMICOS

**Profesor Titular de Tiempo Completo y Exclusivo**, Agosto 2000 - presente  
UANL, Programa de Posgrado en Ingeniería de Sistemas, San Nicolás de los Garza, NL, México.

**Jefe de Departamento** (1994-2000), **Líder Investigador** (1991-1994), **Señor Investigador** (1988-1991), **Investigador** (1983-1988), **Joven Investigador** (1979-1983)  
Centro de Cómputo, Academia Rusa de Ciencias, Moscú

**Señor Investigador** (1985-1992)  
Instituto Nacional de Investigación en Área Non Industrial (VNIINS), Moscú.

**Profesor Titular y Jefe de Programa "Optimización y Combinatoria"** (1995-2000)  
Departamento de Computación e Estadística, Universidad Estatal Paulista (UNESP), Sao Paulo, Brasil

**Profesor Titular** (1994-2000), **Profesor Asociado** (1988-1994)  
Universidad de Radiotécnica, Electrónica e Automática (MIREA), Departamento de Cibernética, Moscú

**Profesor Asistente (1983-1988)**

Instituto de Física y Tecnología (FIZTEH), Departamento de Matemática Aplicada, Moscú, Rusia

**Profesor Asistente (1979-1986)**

Universidad de Ingeniería de Aviación Civil (MATI), Departamento de Matemáticas, Moscú.

## CARGOS EN LA INDUSTRIA

**Ayudante General (Mayo 1975-Noviembre 1975)**

Cervecería "Ostankino", Moscú

**Ayudante General (Mayo 1976-Noviembre 1976)**

Cementerio Dolgoprudnyi, Moscú

**Traductor (1977-1979)**

Editorial "MIR", Moscú

**Editor (1979-1995)**

Editorial "NAUKA", Moscú

**Socio Fundador (1989-1995)**

Empresa RADOS (desarrollo e implementación de proyectos en aviación civil), Moscú

## ESTANCIAS EN INSTITUTOS O CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Universidad de Bergen, Noruega (1994)

Universidad Estatal Paulista, Brasil (1995-2000, 2003)

Universidad de Orebro, Sueca (2004, 2011)

Universidad de Hanoi, Vietnam (2011)

Centro de Cómputo, Academia Rusa de Ciencias (2009, 2010, 2011)

## NIVEL EN EL S.N.I.

Investigador Nacional Nivel 2 (2003 – 2005, 2006 - 2010)

Investigador Nacional Nivel 3 (2011 – 2015)

## DISTINCIONES

### Profesionales al nivel Nacional

- Beca de Presidente y de Gobierno Ruso "A Investigadores Rusos Prominentes" (1997-2000, 2000-2003)
- Beca de CNPq (Brasil), Nivel 2ª (1995-1988)
- Beca de FAPESP (Brasil), Nivel MS6 (1988-2000)
- Beca de CONACYT (México), Fondo Para la Creación de Cátedras Patrimoniales de Excelencia (2000-2002)
- Beca de PROMEP, 2005.
- Perfil PROMEP (2005-2008, 2008-2011, 2011-2014)
- Miembro de Academia Mexicana de Ciencias (2005)
- Miembro de Academia Rusa de Ciencias Naturales (2007)

### Otras al nivel Nacional

- Reconocimiento y Apoyo, Certamen de la Unión Soviética de Creadores de Artes Plásticas y Visuales, Moscú, 1985.

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

**Autor/coautor:** 4 libros (1 como el autor único), 53 artículos en revistas científicas indexadas (24 como el autor único), 2 capítulos de libros, 4 artículos en revistas arbitradas y 79 artículos en extenso en memorias de congresos con revisión.

**Editor/coeditor:** 1 libro y 1 volumen especial de revista.

## FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

**Postdoctorantes supervisados:** 1

**Director de Tesis de Doctorado:** 8

**Director de Tesis de Maestría:** 22

**Director de Tesis de Licenciatura:** 1

## CONTRATOS, PROYECTOS Y SUBVENCIONES PARA INVESTIGACIÓN

**Proyectos de Investigación como Investigador Responsable:**

26 proyectos financiados por: NATO Scientific Affairs Division; Internacional Science Foundation (USA); Comunidad Europea; CONACyT, PROMEP y PAICYT (México); CNPq y FAPESP (Brasil); RFBR (Rusia), BFFI (Belarus). Con el valor total de apoyo de \$1,123 mil usd. aprox.