

**CURRICULUM NORMALIZADO  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA  
DATOS y ANTECEDENTES**

**Oswaldo CIVITARESE**

**Departamento de Física, Facultad de Ciencias Exactas.  
Universidad Nacional de La Plata**

Agosto 2020

## Datos Personales

Apellido : CIVITARESE  
Nombres: Enrique Osvaldo  
Nacionalidad : argentino  
Lugar de Nacimiento: La Plata, Pcia de Bs.As. Argentina  
Fecha de Nacimiento: enero 6, 1948  
L.E. Número: 7787608  
C.I. Número : 7787608  
Pasaporte Número: 7787608  
Dirección laboral: Dep. de Física. Univ. Nac. de La Plata  
(UNLP). C.C.67 (1900) La Plata. Argentina  
Teléfono : 54-221-4246062.  
Fax: 54-221-4252006  
e-mail: osvaldo.civitare@fisica.unlp.edu.ar

Domicilio real: calle 15 bis número 4163. (1896) City Bell.  
Teléfono: 54-221-4-711146.

Dirección de notificación: Dep. de Física. Univ. Nac. de La Plata  
(UNLP). C.C.67 (1900) La Plata. Argentina  
Teléfono : 54-221-4246062.  
Fax: 54-221-4252006  
e-mail: osvaldo.civitarese@fisica.unlp.edu.ar

## RESUMEN CURRICULAR

### Formación

- Bachillerato en Ciencias: Colegio de la UNLP (1961-1966)
- Licenciatura en Física (Facultad de Cs.Exactas de la UNLP, (1967-1971)), Doctorado en Física (Facultad de Cs.Exactas de (1972-1974))
- Becario interno del CONICET y de la CICPBA (1971-1974).
- Beca postdoctoral (obtenida por concurso) en el Niels Bohr Institute de la Universidad de Copenhagen (1975-1978).
- Becario Humboldt (concurso europeo) en el IKP-KPA Julich (1978-1980).

## **Antecedentes en Docencia e Investigación**

- Ingreso a la carrera del Investigador del CONICET (1980) (clase: Investigador Adjunto), promovido a Investigador Independiente en 1981, promovido a Investigador Principal en 1988, promovido a Investigador Superior en 2001.
- Profesor Titular Ordinario (Dedicación exclusiva) de la Fac. de Ciencias Exactas de la UNLP desde 1986.

## **Premios y menciones**

- Colegio de la UNLP: primer promedio de la promoción 1966.
- Mejor bachiller ingresante a la Facultad de Ciencias Fisicomatemáticas (Premio Tettamanti 1967).
- Mejor Egresado de la Facultad de Ciencias Exactas de la UNLP, Dr en Física, en 1974 (Premio del Gobierno de la Pcia de Bs.As y de la UNLP, 1975).
- J. S. Guggenheim Fellow (Física, 1996/7).
- Invitado por la Division de Física Nuclear de la American Physical Society para presidir la reunión divisional sobre decaimiento beta doble (Santa Fe, 1998).
- SECYT (premio Houssay 2003, Física, Investigador consolidado).
- Premio G. Beck (Academia Nacional de Ciencias, 2004).
- Miembro Correspondiente de la Academia de Ciencias de Mexico (2005).
- Premio Fundacion KONEX 2013. Diploma al mérito ( Personalidad destacada de la decada, Fisica y Astronomia)
- Premio Houssay (Investigador de la Nacion edicion 2016, Fisica

## **Antecedentes varios**

- Miembro Asociado y Asociado Senior del ICTP (desde 1986)
- Representante de la NUPECC en Argentina (desde 1990), miembro correspondiente del ECT\*(desde 1994), afiliado al INT de la Universidad de Washington (desde 1998).
- Director de 15 tesis doctorales aprobadas, y 2 en curso, director de 20 trabajos de diploma de licenciatura aprobados
- Miembro de Comisiones Asesoras de la CICPBA, del CONICET, de la Junta de Calificaciones del CONICET y de la CICPBA
- Miembro de Comisiones Evaluadores de Becas de la DAAD , de la Fundacion Antorchas y de la Fundacion Bunge y Born.
- Miembro de Comisiones Evaluadores de Premios de la Fundacion Bunge y Born.
- Miembro de Comisiones Evaluadores de la CONEAU
- Jefe del Depto de Física de la Fac. de Cs.Exactas de la UNLP (1988 y 2006).
- Miembro de la CD de la AFA
- Organizador del concurso AFA-J.J.Giambiaggi 1999.
- Co-responsable del proyecto ANDES (construcción de un lab.subterráneo en la Pcia de San Juan)(desde 2011)

## **Cargos maximos obtenidos**

:

- Investigador Superior (CONICET)
- Profesor Titular Ordinario con Dedicación Exclusiva (UNLP)
- Actual: Profesor Emerito de la Universidad Nacional de La Plata

## INVESTIGADOR VISITANTE

- Niels Bohr Institutet.University of Copenhagen.Denmark octubre1977/febrero1978.
- International Center for Theoretical Physics.Trieste.Italia. enero/marzo 1980.
- Niels Bohr Institutet.University of Copenhagen.Denmark. marzo/abril 1980
- Instituto de Física.Universidad de Sao Paulo.Brasil. agosto/septiembre.1980.
- Instituto de Física.Universidad de Sao Paulo.Brasil. julio 1981
- Instituto de Física.Universidad de Sao Paulo.Brasil.sept.1982.
- Niels Bohr Institutet.University of Copenhagen.mayo 1983.
- Atomfysik Institutet.University of Stockholm.junio 1983.
- Instituto de Física.Universidad de Sao Paulo.Brasil.agosto.1984
- Atomfysik Institutet.University of Stockholm.julio/agosto.1985.
- Instituto de Física.Universidad de Sao Paulo.Brasil.nov.1986.
- Instituto de Física.Universidad de Sao Paulo.Brasil.abril 1987.
- International Center for Theoretical Physics.Trieste.Italia. febrero/marzo 1988.
- Manne Sieghban Institute.Stockholm. marzo 1992
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 1992
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. feb/marzo 1993
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. enero/marzo 1994
- Departamento de Física. CINVESTAV. Mexico. Agosto 1994.
- Institut fur Theoretische Physik. Univ.Tuebingen. feb,marzo 1995
- M.Sieghban Institute. Royal Inst. of Tech. Stockholm. agosto 1995
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 1996
- Institute of Nuclear Theory. Seattle (Agosto-sept. 1996)
- Inst. de Tecnologia de California (CALTECH)(oct.1996)
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. feb-marzo 1997
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. feb-marzo 1998
- Department of Physics. University of Notre Dame. Illinois. USA. Octubre 1998.
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. feb-marzo 1999
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. feb-marzo 2000
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. feb-marzo 2001
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. feb-marzo 2001 -Universidad de Valladolid, octubre del 2001
- Universidad de Valladolid, octubre del 2002.
- Departamento de Física. Universidad de Stellenbosch. SudAfrica. octubre

del 2003.

- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 2003
- Universidad de Valladolid, noviembre del 2003.
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 2004
- Universidad de Estocolmo, agosto del 2004.
- Universidad de Valladolid, noviembre 2004
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 2005
- Universidad de Valladolid, octubre del 2005
- University of Bratislava. julio 2005
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 2006
- Universidad de Valladolid, noviembre del 2006.
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 2007
- Universidad de Frankfurt, junio del 2007.
- University de Burgos, diciembre del 2007
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2008
- Instituto de Cs.Nucleares.UNAM.Mexico.enero 2008
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2009
- Instituto de Cs.Nucleares.UNAM.Mexico.enero 2009
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 2010
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. marzo 2011
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2012
- Department of Physics, KTH, Estocolmo, febrero 2012.
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2013
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2014
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2015
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. Febrero 2016
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2017
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. Febrero 2018
- Instituto N.Bogoliubov, Dubna Research Center. Enero 2020
- Department of Physics. University of Jyvaskyla. febrero 2020

## **PROFESOR VISITANTE**

- Institut fur Theoretische Physik.University of Tübingen. West Germany. diciembre 1985/abril 1986
- Institut fur Theoretische Physik.University of Tübingen. West Germany.diciembre 1986/enero 1987.
- California Institute of Technology.Pasadena. USA.junio/julio 1987.
- Dept of Physics.University of Iowa.Ames.Iowa. USA.dec 1988/marzo 1989.
- Institut fur Theoretische Physik.University of Tübingen. West Germany.abril 1990/abril 1991 (por concurso).
- Department of Physics. University of Jyväskylä. enero-marzo 1998.
- RCNP. Universidad de OSAKA, enero-marzo 1999 (concurso internacional, Profesor COE (Center of Excellence))
- Dept of Physics. Univ.of Jyväskylä. enero-marzo 2000

## PARTICIPACION EN CONGRESOS

- 1) V Brazilian symposium on theoretical physics. Rio de Janeiro. enero 1974.
- 2) NORDITA symposium on theoretical physics. Copenhagen. mayo 1976.
- 3) International school of physics E. Fermi. Varenna. Italia. julio 1976.
- 4) Surrey conference on nuclear structure. Surrey. England. mayo 1976.
- 5) Second latin american workshop on condensed matter. ICTP. Trieste. octubre 1978.
- 6) Third latin american workshop on condensed matter. CNEA. Bs. As. julio 1979.
- 7) Nuclear Physics Workshop. ICTP. Trieste. Italia. feb/marzo 1980.
- 8) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Bs. As. abril 1980.
- 9) Reunión de trabajo sobre Física nuclear del Brasil. Brasil. sept 1980.
- 10) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Bs. As. abril 1981.
- 11) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Mar del Plata. mayo 1982
- 12) Reunión de trabajo de Física nuclear del Brasil. Itatiaia, septiembre 1982
- 13) International conference on heavy ions and nuclear structure. Catania. Italia. marzo 1983
- 14) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Bs. As. mayo 1984.
- 15) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Bs. As. sept. 1985.
- 16) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Bs. As. junio. 1986.
- 17) Workshop on Applied Nuclear Physics ICTP. Trieste. febrero/marzo. 1988
- 18) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Bs. As. Agosto. 1988.
- 19) Reunión de trabajo de Física nuclear del Brasil. Sorocaba. Brasil. septiembre 1988.
- 20) International Nuclear Physics Conference. Sao Paulo. agosto 1989
- 21) Workshop on Nuclear Physics. Iguazu. CNEA. sept 1989
- 22) Reunión de Física Nuclear. Proyecto Tandem. Bs. As. agosto 1991
- 23) Reunión de Física Nuclear. Proyecto Tandem. Bs. As. septiembre .1992
- 24) Conf. de Fis. Nuclear y Partículas. Oaxtepec, Mexico, ener. 1993
- 25) Workshop on Nuclear Physics in Brasil. S. Negra. septiembre. 1993.
- 26) Reunión de Física nuclear. Proyecto Tandem. CNEA. Bs. As. Dic. 1993.
- 27) Reunión de Física Nuclear. AFA. Cordoba. septiembre 1994.
- 28) Reunión de Física Nuclear. AFA. Bariloche. oct. 1995.
- 29) Conf. de Física Nuclear y Partículas. Oaxtepec. enero 1996



- 30) Conferencia de Física Nuclear. Angra dos Reis. abril 1996
- 31) Trends in Nuclear Physics. Trento. Oct. 1996.
- 32) MEDEX 97 (Matrix elements for nuclear double beta decay experiments)-Praga, junio 1997.
- 33) Int. Conf. on Neutrino Physics. ERICE. sep. 1997
- 34) Nuclear Physics Conference. Oaxtepec. enero. 1998
- 35)-Nordic Meeting on Nuclear Physics (Univ. of Jyvaskyla, agosto 1998).
- 36) International Conference on Fundamental Symmetries. Ioannina. Grecia. Septiembre 1998.
- 37) Division of Nuclear Physics. American Physical Society. Santa Fe, octubre 1998.
- 38) MEDEX 99. Praga, julio 1999.
- 39)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics.Oaxtepec. enero 2000.
- 40) INT workshop on nuclear physics in the third millenium. Institute of Nuclear Theory. Seattle. Noviembre 2000.
- 41) MEDEX 2001. Praga. julio del 2001.
- 42)NANP01. Non-accelator new physics. DUBNA, julio 2001
- 43)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics.Taxco enero 2001.
- 44)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics.Taxco. enero 2002.
- 45)MEDEX 2003-Praga, julio del 2003
- 46)NANP03-Dubna, junio 2003
- 47)First YAMADA Conference on dark matter and neutrino physics. Nara, junio 2003
- 48)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics. Taxco. enero 2004.
- 49)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics.Cocoyoc. enero 2005.
- 50)International workshop on NME-DBD. Corfu. septiembre 2005
- 51)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.enero 2006.
- 52)Int. Conf. on Dark matter and Neutrino Physics. Paris. agosto.2006
- 53)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC. enero 2007.
- 54)International Conference on Nuclear Physics. Argonne National Lab. mayo 2007.
- 55)Int. Conf. on NME and DBD. Praga. junio 2007.
- 56)Int. Conf. on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC. enero 2008.
- 57)International Conference on Nuclear Physics. Columbia. South Caroline. mayo 2008
- 58)International Conference on fundamental symmetries. Cuernavaca 2008.
- 59)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.

enero 2009.

60)International Conference on NME and DBD. Praga. junio 2009

61)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.  
enero 2010.

62)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.  
enero 2011.

63)Simposio Latinoamericano de Fisica Nuclear y Aplicaciones. Quito (2011)

64)International Conference on double beta decay (serie MEDEX 2011).  
Praga, junio 2011

65)Reunion conjunta AFA-SUF. Montevideo (2011)

66)International Conference on Many Body Theories. (Bariloche, 2011)

67)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.  
enero 2012.

68)Proyecto ANDES (en el marco de la conferencia internacional sobre Fisica  
de Particulas y LHC, Valparaiso, enero 2012)

69)International workshop on double beta decay. Trento-ECT\*, agosto 2012

70)Reunion Anual de la AFA (Cordoba 2012)

71)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.  
enero 2012.

72)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.  
enero 2013.

73)International Conference on double beta decay (serie MEDEX 2013).  
Praga, junio 2013

74)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.  
enero 2014.

75) Simposio Latinoamericano de Altas energias (SILAF AE) 2014 (Medellin,  
Colombia, sept.2014)

76)International Conference on Nuclear and Particle Physics. COCOYOC.  
enero 2015.

77)International Conference on double beta decay (serie MEDEX 2015).  
Praga, junio 2015

78) Conference on double-charge exchange. LNS-INFN.Catania, diciembre  
2015

79)International Conference on double beta decay (serie MEDEX 2017).  
Praga, junio 2017

80)International Conference on double beta decay (serie MEDEX 2019).  
Praga, junio 2019

## **ORGANIZACION DE EVENTOS CIENTIFICOS**

Miembro del comite organizador de la Conferencia de Angra dos Reis Brasil, (1996) (Nuclear Interactions at short distances)

Miembro del comite organizador de la Conferencia Nuclear Matrix elements for double beta decay studies (MEDEX), Praga 1997.

Miembro de la comisión organizadora de la reunión AFA (1998) La Plata

Miembro del comite organizador de la Conferencia MEDEX 1999 (Praga), República Checa

Miembro del comite organizador de la Conferencia MEDEX 2001 (Praga), República Checa. Idem 2003,2005,2007,2009,2011,2013,2015,2017,2019

Miembro del Comité Asesor Internacional de la Conferencia sobre Física Nuclear de Mexico (desde el 2001 a la fecha)

Miembro del Comité Asesor Internacional de la Conferencia Latinoamericana de Física (desde el 2003 a la fecha)

Miembro del Comité Asesor Internacional de la Conferencia YAMADA (desde el 2003)

Co-organizador del workshop sobre el proyecto ANDES. CNEA.abril 2011.

## **Libros**

- Elementos de Física Moderna. Editorial de la Universidad Nacional de La Plata (EDULP). Colección Libros de Cátedra
- Methods in Statistical Mechanics: A Modern view. (en co-autoría con M. Gadella). Springer. ISBN 978-3-030-53657-2

# 1 Publicaciones

- Resumen: 316 publicaciones
- Trabajos publicados en revistas con arbitraje: 272
- Trabajos publicados en actas de conferencias con arbitraje: 44
- Citas: 5894
- h-index: 38
- i10-index: 122