

## **Currículum vitae (2000 – 2020)**

### **Datos personales**

NOMBRE Y APELLIDO: Claudio Fabián Pérez

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: Capital Federal, 20 de mayo de 1965, Argentina

DIRECCION LABORAL: Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos (DCAO), FCEN, UBA, Pabellón II, 2do piso, Ciudad Universitaria, (1428) Ciudad Autónoma de Buenos Aires

E-MAIL: [perez@at.fcen.uba.ar](mailto:perez@at.fcen.uba.ar)

### **Posición actual**

Investigador Adjunto. Carrera de Investigador Científico, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). 2005 – actualidad.

### **Grado académico**

Doctor en Ciencias, especialidad Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata. 2000. Tema: Caracterización de la nube polínica y determinantes meteorológicos de la dispersión del sistema urbano – rural de Mar del Plata.

### **Participación en proyectos de investigación**

Eficiencia ecológica de diferentes estrategias de limpieza luego de un derrame de petróleo en la costa del Río de la Plata. Convenio UNMdP - Shell – CAPSA. Integrante. 2000 – 2002.

Efecto de la precipitación sobre los rasgos de la nube polínica atmosférica. Subsidiado por CONICET PIP N° 6235. Director responsable. 2005 – 2009.

Transporte y dispersión de trazadores en el sudeste de Sudamérica. PICT 2008 – 1739. Integrante del grupo responsable. 2009 – 2012.

Estudio de variables micrometeorológicas en un área cultivada. PICT 2010 – 0554. Investigador Integrante. 2011 – 2014.

Estudio micrometeorológico de variables sobre una cobertura vegetal. UBACyT 2010 – 2012.

Integrante del grupo responsable. Proyecto N° 20020090200293.

Cuantificación de flujos turbulentos de energía y masa en las marismas del sudeste de la provincia de Buenos Aires. UBACyT 2012 – 2015. Integrante del grupo responsable. Proyecto N° 20020110200045.

Estudio observacional de emisiones de gases de efecto invernadero en una marisma salada de la provincia de Buenos Aires. PIP CONICET N° 11220130100347CO. 2014 – 2017.

Estudio de la productividad de polen y semillas de *Araucaria angustifolia* y su aplicación en producción de material reproductivo y para la conservación de una especie en peligro de extinción. Universidad Nacional de Mar del Plata. Proyecto PIA 14028. Préstamo BID 2853 OC/AR. Integrante. 2015 – 2017.

Estudio del transporte y depósito de polen actual y carbón en sitios con topografía compleja: Aporte al análisis de cambios ambientales a largo plazo. PICT 2016 – 0592. Investigador responsable.

### **Trabajos publicados**

Pérez, C. F.; Gardiol, J. M. & Paez, M. M. Difusión atmosférica de polen en el sistema urbano – rural de la ciudad de Mar del Plata (Argentina). *Polen* 11: 1 - 12. 2001.

Pérez, C. F.; Gardiol, J. M. y Paez, M. M. Comparison of intradiurnal variation of airborne pollen in Mar del Plata (Argentina). 1. Non-arboreal pollen. *Aerobiologia* 17: 151 – 163. 2001.

Gassmann, M. I., Pérez, C. F. and Gardiol, J. M. Sea-land breeze in a coastal city and its effect in the pollen transport. *Int. Jour. Of Biometeorol.* 46: 118 – 125. 2002.

Pérez, C. F.; Gardiol, J. M. and Paez, M. M. Diurnal variation of airborne pollen in Mar del Plata (Argentina). 2. Arboreal pollen. *Grana.* 42: 161 – 167. 2003.

Palomo, G.; Martinetto, P.; Pérez, C.F. and Iribarne, O. Ant predation on intertidal polychaetes in a SW Atlantic estuary. *Marine Ecology Progress Series* 253: 165-173. 2003.

Paez, M. M.; Quintana, F. A. y Pérez, C. F. Biogeografía de las regiones áridas y semiáridas entre 35° y 39°S, Argentina. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 39: 171 – 180. 2004.

Gassmann, M. I. and Pérez, C. F. Trajectories associated to regional and extra- regional pollen transport in the southeast of Buenos Aires province, Mar del Plata (Argentina). *Int. J. Biometeorol.* 50: 280 – 291. 2006.

Isacch, J. P.; Pérez, C. F. and Iribarne, O. Bird species composition and diversity at middle Argentinean coast of La Plata river. *Ornitología Neotropical* 17: 419 – 432. 2006.

Pérez, C. F.; Stutz, S.; Latorre, F. and Pastorino, S. A two-year report of pollen influx into Tauber traps in Mar Chiquita Coastal Lagoon, Buenos Aires, Argentina. *Aerobiologia* 25: 167 - 181. 2009.

Pérez, C. F.; Gassmann, M. I. and Covi, M. An evaluation of the airborne pollen – precipitation relationship with the superposed epoch method. *Aerobiologia* 25: 313 - 320. 2009.

Pérez, C. F.; Castañeda, M. E.; Gassmann, M. I. and Bianchi, M. M. A statistical study of *Weinmannia* pollen trajectories over the Andes. *Advances in Geosciences (ADGEO)* 22: 79–84. 2009.

Latorre, F.; Pérez, C. F.; Stutz, S. y Pastorino, S. Pollen deposition in Tauber traps and surface soil samples in Mar Chiquita coastal lagoon area, Pampa grasslands, Argentina. *Bol. Soc. Arg. Bot.* 45: 321 - 332. 2010.

Alberti, J. Canepuccia, A., Pascual J., Pérez, C. and Iribarne I. Joint control of rodent herbivory and nutrient availability on plant diversity in a salt marsh – salty steppe transition zone. *Journal of Vegetation Science* 22: 216 – 224, 2011.

Canepuccia A.D., Pérez C. F., Farina J.L., Alemany D. and Iribarne O. Dissimilarity in plant species diversity between salt marsh and neighboring environments decreases as environmental harshness increases. *Marine Ecology Progress Series* 494: 135–148, 2013.

Tonti N., Gassmann M.I., Covi M., Pérez C.F. y Righetti S. Balance de energía sobre un cultivo de soja. *Ciencia e Natura*: 305 – 307, diciembre, 2013.

Torres G., Pérez C.F., Lupo L.C. y Martínez O.G. Registro preliminar del depósito atmosférico anual de esporas de helechos de las yungas sobre un gradiente ambiental en la cuenca media del río Perico (Jujuy, Argentina). *Bol. Soc. Argent. Bot.* 49: 503 – 512, 2014.

Torres G., Lupo, L.C., Kulemeyer, J., Pérez, C.F. Palynological evidence of the geocological belts dynamics from Eastern Cordillera of NW Argentina (23° S) during the Pre-Last Glacial Maximum. *Andean Geol.* 43:151 – 165, 2016.

Tonti, N., Gassmann, M.I., Pérez, C.F. First results of energy and mass exchange in a salt marsh on southeastern South America. *Agricultural and Forest Meteorology* 263: 59 – 68, 2018.

Pérez, C.F., Bianchi, M.M., Gassmann, M.I., Tonti, N., Pisso, I. A case study of anisotropic airborne pollen transport in Northern Patagonia using a Lagrangian particle dispersion model. *Rev. Palaeobot. Palinol.* 258: 215-222, 2018.

Pérez, C.F., Gassmann, M.I., Tonti, N., Curto, L. Panorama sobre la producción, el transporte y depósito de aerosoles de origen biológico. En Prensa. *Revista Meteorologica*. 2018.

Gassmann, M.I., Tonti, N., Burek, A., Pérez, C.F. Estimation of evapotranspiration of a salt marsh in southern South America with coupled Penman – Monteith and surface resistance models. *Agricultural and Forest Meteorology* 266 – 267:109-118, 2019.

Torres G., Pérez, C.F., Lupo, L.C. Altitudinal patterns of wind transport and deposition of Yungas tree pollen in northwestern Argentina: Implications for interpreting the Quaternary fossil record. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 520: 66-77, 2019.

### Presentaciones a congresos

Gassmann, M. I., Pérez, C. F. y Gardiol, J. M. Análisis del transporte de polen herbáceo (Poaceae) en la zona de la ciudad de Mar del Plata (Argentina). Poster. XI Congreso Brasileiro de Meteorología. Río de Janeiro. 2000. Artículo completo.

Gassmann, M. I., Pérez, C. F. y Gardiol, J. M. Efecto de la circulación local en la concentración de polen herbáceo en la zona de Mar del Plata. Exposición oral. XI Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Tucumán. 2000. Resumen.

Pérez, C. F., Gardiol, J. M. y Paez, M. M. Difusión atmosférica de polen en el sistema urbano –rural de la ciudad de Mar del Plata. Exposición oral. XI Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Tucumán. 2000. Resumen.

Quintana, F.; Paez, M. M. y Pérez, C. F. Patrones de distribución de las comunidades vegetales de La Payenia y el Monte (36°S, Mendoza). Poster. Iº Reunión Binacional de Ecología. XX Reunión Argentina de Ecología. X Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. San Carlos de Bariloche. 2001. Resumen.

Quintana, F.; Paez, M. M. y Pérez, C. F. Factores reguladores de los patrones de distribución y diversidad vegetal a los 36°S, Argentina (Regulating factors of distribution and diversity vegetation patterns at 36°S, Argentina). Exposición oral. XXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. Santa Rosa. La Pampa. 2001. Suplemento del Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 36: 99.

Gassmann, M. I. y Pérez, C. F. El modelado del transporte polínico de larga distancia en el sudeste de la provincia de Buenos Aires, Mar del Plata (Argentina): *Celtis* y *Nothofagus*, dos casos de estudio. Exposición oral. XIII Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Bahía Blanca. Buenos Aires, 2006. Resumen.

Pérez, C. F. y Gassmann, M. I. El polen atmosférico y su relación con la precipitación: resultados preliminares a escala diaria y estacional. Poster. XIII Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Bahía Blanca. Buenos Aires, 2006. Resumen.

Mallo, A.C., Nitiu, D.S., Pérez, C.F., Bianchi, M.M. y Latorre, F. Aeroflora polínica arbórea en tres ciudades bonaerenses. Exposición oral. XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. Corrientes, 2007. Bol. Soc. Argent. Bot. 42 (Supl.): 122 - 123.

Pérez, C. F. y Gassmann, M. I. Análisis exploratorio de la relación polen atmosférico – precipitación, por el método de la época superpuesta. Exposición oral. XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. Corrientes, 2007. Bol. Soc. Argent. Bot. 42 (Supl.): 125.

Pérez, C. F., Stutz, S., Latorre, F. y Pastorino, S. Depósito polínico en la laguna de Mar Chiquita, Buenos Aires. Exposición oral. XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. Corrientes, 2007. Bol. Soc. Argent. Bot. 42 (Supl.): 125.

Pérez, C. F., Gassmann, M. I., Covi, M. Estudio de series de precipitación y concentración polínica. Exposición oral. XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. Corrientes, 2007. Bol. Soc. Argent. Bot. 42 (Supl.): 125 - 126.

Pérez, C. F.; Castañeda, M. E.; Gassmann; M. I. and Bianchi, M. M. Airborne pollen transport over the Andes: statistical study of trajectories. Poster. 4th Alexander von Humboldt International Conference. The Andes: Challenge for Geosciences. Santiago de Chile. Chile, 2008. Resumen.

Gassmann, M. I. y Pérez, C. F. Estudio coespectral de las series temporales de concentración polínica y precipitación diaria. Poster. XII Reunión Argentina de Agrometeorología. San Salvador de Jujuy. Jujuy, Argentina, 2008. Artículo completo.

Pérez, C.F.; Castañeda, M.E.; Gassmann; M.I. Y Bianchi, M.M. Transporte de polen a través de los Andes: el estudio estadístico de trayectorias de *Weinmannia trichosperma* Cav. Presentación Oral. XIV Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. 2009. Resúmenes pág. 55.

Pérez. C.F.; Gassmann, M.I. Y Covi, M. Relación entre eventos de precipitación y la concentración atmosférica de polen. Presentación Oral. XIV Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. 2009. Resúmenes pág. 54.

Bianchi, M.M., Whitlock, C.; Iglesias, V. and C. F. Pérez, C.F. Long term vegetation history in the Río Manso catchment area, Northern Patagonia. Pollen as proxy record. Presentación Oral. Symposium: alaeoenvironmental changes since the Last Glacial Maximum: patterns, timing and dynamics throughout the Southern Hemisphere. VI Southern Connection Congress, Bariloche, Rio Negro, Argentina. 2010. Resúmenes CD.

Pérez, C.F., Gassmann, M.I., Bianchi, M.M. y Tonti, N. Airborne pollen transport of *Podocarpus* sp.: The study of backward trajectories and associated synoptic situations. Poster. 9th International Congress on Aerobiology. Buenos Aires, Argentina. 2010. Resúmenes pag. 70 y CD.

Latorre, F.; Pérez, C.F. y Bianchi, M.M. Aerobiología en Mar del Plata (Argentina). Aerobiología en Mar del Plata (Argentina). Poster. 1º Simposio Argentino de Aerobiología. 9th International Congress on Aerobiology. Buenos Aires, Argentina. 2010. Resúmenes pag. 106 y CD.

Pérez, C. F. y Covi, M. Estudio preliminar de la concentración polínica atmosférica de malezas en la ciudad de Mar del Plata. Relaciones con algunos parámetros meteorológicos. Poster y trabajo breve. XIII Reunión Argentina y VI Latinoamericana de Agrometeorología. Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. 2010.

Torres, G.R., Lupo, C. y Pérez, C.F. Transporte y depósito polínico arbóreo entre las sierras subandinas y la cordillera oriental de Jujuy. XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. Posadas, Misiones. 2011. Resúmenes: Bol. Soc. Argent. Bot. 46 (Supl.) pp 265.

Pérez, C.F. Latorre, F. Tonti, N., Gassmann, M.I. y Ulke, A.G. Trazadores aerobiológicos del Bosque Montano de Yungas en la Atmósfera de la Ciudad de Diamante (Entre Ríos). XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. Posadas, Misiones. 2011. Resúmenes: Bol. Soc. Argent. Bot. 46 (Supl.) pp 261.

Borassi N., dos Santos Afonso M., Tonti N., Righetti S., Gassmann M., Pérez C., Covi M., Ulke G., Torres Brizuela M., Raga G. y Baumgardner D. Análisis físico-químico de muestras de material particulado y depósito en la ciudad de Buenos Aires. Argentina y Ambiente 2012. Mar del Plata. 2012.

Pérez, C.F., Latorre, F., Ulke, G. y Alonso, C.A. Retro-trayectorias de masas de aire asociadas a la llegada de polen del Bosque Montano de Yungas a la ciudad de Diamante (Entre Ríos). XI Congreso Argentino de Meteorología. Mendoza. 2012.

Pérez C.F., Gassmann M., Righetti S., Tonti N., Covi M., Ulke G., Borassi N., dos Santos Afonso M., Torres Brizuela M., Raga G. y Baumgardner D. Análisis físico – químico del agua de lluvia en Buenos Aires y condiciones meteorológicas asociadas. XI Congreso Argentino de Meteorología. Mendoza. 2012.

Bianchi, M.M., Pérez, C.F. Representatividad polínica en comunidades arbóreas de la cuenca del Río Manso, Provincia de Río negro, Patagonia andina. XV Simposio de Paleobotánica y Palinología. Actas. Corrientes. 2012.

Abud Sierra, M.L., Cohen, M., Alonso, C.A., Pérez, C.F. y Latorre F. Estudio de la producción y el transporte de polen en un cultivo de maíz. VII Encuentro Biólogos en Red. Actas. Mar del Plata. 2012.

Torres, G.R., Lupo, L.C. y Pérez, C.F. Estudio paleoecológico de los humedales andinos de Cerro Negro (Jujuy, Argentina) durante el Holoceno Tardío: Resultados preliminares. XV Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Actas. Corrientes. 2012.

Latorre F., Pérez C.F. y Bianchi M.M. El contenido polínico de la atmósfera de la ciudad de Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. Congreso de Ecología Urbana. Actas. Buenos Aires. 2012.

Tonti N., Gassmann M.I., Covi M., Pérez C.F. y Righetti S. Balance de energía sobre un cultivo de soja. VIII Workshop Brasileiro de Micrometeorología. Santa María, Brasil. 2013.

Pérez, C.F., Abud Sierra, M.L.; Cohen, M.; Alonso, C.A.; Tonti, N.; Righetti, S.; Gassmann, M. I.; Covi, M. y Latorre F. Transporte y depósito de polen en un cultivo de *Zea mays*: primeros resultados. Actas V Simposio Internacional de la Climatología. Actas. Florianópolis, Brasil. 2013.

Abud Sierra, M. L.; Latorre, F. y Pérez, C. Perfil vertical de la concentración polínica de *Zea mays* L. XXXIV Jornadas Argentinas de Botánica. Resúmenes: Bol. Soc. Argent. Bot. 48 (Supl.), 231. La Plata, Argentina. 2013.

Pérez, C. F., Bianchi, M. M. y Torres, G.R. Análisis del transporte y depósito de polen actual en sitios con topografía compleja: aportes de la Aerobiología al estudio de los cambios ambientales a largo plazo. Paleoecología del Cuaternario: reconstrucción de paleoambientes. Póster. Perico, Jujuy. 2013.

Pérez C.F., Bianchi M.M., Gassmann M.I., Tonti N. and Pisso I. Pollen dispersal over complex terrain: How does anisotropic airborne pollen transport affects interpretation of fossil pollen records? A case study in Northern Patagonia. Poster. European Geoscience Union, General Assembly 2014. 27 Abril – 2 Mayo. Viena. 2014.

Pérez C.F., Bianchi M.M., Gassmann M.I., Tonti N. and Pisso I. Anisotropía y estabilidad en el transporte atmosférico de polen. Un caso e estudio en Patagonia Norte. Congremet XII. Mar del Plata, Buenos Aires. 2015.

Torres G.R., Lupo L., Kulemeyer, J.J. y Pérez C.F. Evidencias paleopalínológicas del Pre-Ultimo Máximo Glacial en la Cordillera Oriental del Noroeste Argentino. RCAPA 2015. Mar del Plata, Buenos Aires. 2015.

Pérez C.F., Bianchi M.M., Gassmann M.I., Tonti N. and Pisso I. Sobre la hipótesis de isotropía y estabilidad en el transporte atmosférico de polen: un caso de estudio en Patagonia Norte. RCAPA 2015. Mar del Plata, Buenos Aires. Exposición oral. 2015.

Brelles Mariño, L.G., Scarano, S., Merino, R., Pérez, C.F., Gassmann, M. I. Efecto de inconsistencias en los datos de entrada para el cálculo de la evapotranspiración de referencia. RALDA 2016. Puerto Madryn. Artículo Breve. 2016.

Merino, R., Scarano, S., Brelles Mariño, L.G., Pérez, C.F., Gassmann, M. I. Análisis de la variabilidad de la evapotranspiración de cultivo de referencia en la República Argentina. RALDA 2016. Puerto Madryn. Artículo Breve. 2016.

Pérez, C.F., Merino, R., Gassmann, M. I., Latorre, F. Tendencias de anomalías de temperatura y precipitación en relación con la producción de semillas de pino paraná. RALDA 2016. Puerto Madryn. Artículo Breve. 2016.

Pérez, C.F., Bianchi, M.M., Giache, Y. Consideraciones sobre la representatividad de la vegetación en muestras polínicas de Patagonia Norte. XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza. Exposición oral. Resúmenes: Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 2017.

Torres, G.R., Pérez, C.F., Lupo, L.C. Estudio del transporte de los trazadores polínicos del bosque montano en el flanco oriental de los Andes del Noroeste Argentino. Una contribución a las reconstrucciones paleoambientales. XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza. Exposición oral. Resúmenes: Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 2017.

Burek, A., Tonti, N., Pérez, C.F., Gassmann, M.I. Análisis de la relación entre la Resistencia superficial y los cambios en la vegetación en un ecosistema de marisma. XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza. Póster. Resúmenes: Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 2017.

Torres, G.R., Pérez, C.F., Lupo, L.C. Cambios biofísicos del paisaje inferidos a partir del análisis polínico de secuencias holocénicas en la Cuenca alta del río Perico (Jujuy, Argentina). XVII Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. Diamante. Póster. Resúmenes: Boletín de la Asociación Latinoamericana de Paleobotánica y Palinología. 2018.

## **Cursos de Formación**

Paleoecología del Cuaternario: reconstrucción de paleoambientes. Perico, Jujuy. PAGES. 2013.  
Fundamentos de la Variabilidad Climática Global y en Sudamérica. DCAO, FCEN, UBA. 2015.

### **Dictado de cursos, seminarios, pasantías y conferencias**

Técnicas en Aerobiología. Lab. De Paleoecología y Palinología. Dpt. Biología. FCEN, Univ. Nac. De Mar del Plata. OCA N° 381/01. 2001. Pasantía.

Eficiencia ecológica de diferentes estrategias de limpieza luego de un derrame de petróleo en la costa del Río de la Plata. Maestría en Ciencias Ambientales. Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos. FCEN. UBA. 2001. Seminario.

El estudio de los aerosoles biológicos y sus aplicaciones. Semana del Medio Ambiente (Res. Dec. N° 046/2010), Instituto A.P. De Ciencias Básicas y Aplicadas de la Universidad Nacional de Villa María. Córdoba. 2010. Conferencia.

Aerobiological monitoring stations in Argentina: Is it posible working as a network? 1º Simposio Argentino de Aerobiología, dentro del 9 International congress on Aerobiology. Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia, Buenos Aires. 2010. Conferencia.

### **Formación de Recursos Humanos**

Quintana, Flavia (tesista). Patrones de distribución de las comunidades vegetales en las estepas arbustivas semiáridas de la Payenia (36 - 38°S). Pérez, C. F. (Subdirector). Licenciatura en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de Mar del Plata, 2002.

Torres, Gonzalo (becario). Patrones de transporte – depósito de polen arbóreo de especies de yungas (*Alnus acuminatus*, *Juglans australis* y *Podocarpus parlatorei*) NOA. Beca interna de posgrado tipo I. CONICET. (Codirector). 2011.

Tonti, Natalia (becario). Determinación de los flujos turbulentos de energía y masa sobre una cobertura vegetal. Beca interna de posgrado tipo I. CONICET. (Codirector). 2011.

Tonti Natalia (becario). Determinación de los flujos turbulentos de energía y masa sobre una cobertura vegetal: Efecto del contenido de agua en el suelo. Beca interna de posgrado tipo II. CONICET. (Codirector). 2014.

Torres, Gonzalo (becario). Determinantes meteorológicos del transporte y depósito polínico en regiones montañosas: aportes para la interpretación de registros superficiales y fósiles. Beca interna de posgrado tipo II. CONICET. (Codirector). 2014.

Tonti Natalia (doctorando). Estudio de los flujos turbulentos de energía y masa a través del uso de la metodología de las covarianzas turbulentas sobre un ecosistema de marisma. Tesis doctoral. (Director). 2016.

Torres Gonzalo (doctorando). Patrones de transporte y depósito polínico de especies trazadoras del Bosque Montano de Yungas: Implicancias paleoambientales durante el Cuaternario del Noroeste Argentino. Tesis doctoral. (Director). 2017.

### **Actividad docente**

Ayudante Adscripto de Bioestadística. Dpto. Matemática. UNMdP. 1994.

Ayudante adscripto de Biología Vegetal. Dpto. Biología. UNMdP. 1994 –1996, 1996 - 2001.

Ayudante adscripto de Palinología. Dpto. Biología. UNMdP. 1995.

Ayudante de primera con dedicación simple. Biología Vegetal. Dpto. Biología. UNMdP. 1997.

Jefe de trabajos prácticos con dedicación parcial. Area biometeorología. Dpto. Ciencias de la Atmósfera y los Océanos, FCEN, UBA. 2008 – actualidad.



Claudio F. Pérez  
02/2020