

Curriculum vitae

Apellido: PISCITELLI

Nombre: FRANCO

DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **PISCITELLI**

Nombre: **FRANCO**

Cantidad hijos: **0**

Sexo: **MASCULINO**

Nacionalidad: **argentina**

Documento tipo: **DNI**

Número de documento : **35995479**

País: **Argentina**

Partido: **Lomas de Zamora**

Información adicional:

Estado civil: **Casado/a**

Condición de nacionalidad: **Nativo**

País emisor pasaporte:

C.U.I.T. /C.U.I.L. : **20359954795**

Provincia: **Buenos Aires**

Fecha de nacimiento: **08/12/1991**

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **Moldes**

País: **Argentina**

Partido/Departamento: **Capital Federal**

Código postal: **1429**

Teléfono particular: **0054-911-6915-1119-**

Fax:

Web: **http://**

Información adicional:

Nº: **3727** Piso: **4** Ofi./Depto: **A**

Provincia: **Capital Federal**

Localidad: **Capital Federal**

Casilla postal: **1429**

Teléfono celular: **1169151119**

E-mail: **franco.piscitelli@cima.fcen.uba.ar**

DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:

CENTRO DE INVESTIGACIONES DEL MAR Y LA ATMOSFERA (CIMA) ; (CONICET - UBA)

Calle: **Intendente Guiraldes**

País: **Argentina**

Partido: **Capital Federal**

Código postal: **1428**

Teléfono particular: **0054-011-528-584-67**

Fax:

Web: **http://**

Nº: **2160** Piso: Depto/Ofi.

Provincia: **Capital Federal**

Localidad: **Capital Federal**

Casilla postal: **1428**

Teléfono celular:

E-mail: **webmaster@cima.fcen.uba.ar**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

Mi investigación se centra en el tiempo severo, tanto en la detección como en el análisis ambiental para la mejora de su pronóstico en la República Argentina. Mi formación de grado me dió herramientas para el estudio de los distintos componentes de la mesoescala meteorológica, así como también el uso de herramientas como sensoramiento remoto para la detección y del modelado numérico para la comprensión y pronóstico. Desde nuestra línea de trabajo consideramos fundamental medir más y mejor para, de esa manera, mejorar las condiciones iniciales de los modelos de predicción y así en la medida de lo posible disminuir la incertidumbre de este tipo de pronósticos.

Áreas de Actuación y Líneas de Investigación:

1.7 - Otras Ciencias Naturales y Exactas

1.7.1 - Otras Ciencias Naturales y Exactas

Mesometeorología y Meteorología Sinóptica

Palabras clave español: **Tiempo Severo, Sensoramiento Remoto, Superceldas**

Palabras clave inglés: **Severe weather, Remote Sensing, Supercell**

Clasificación de Capacidades Tecnológicas:

Código	Descripción	Description
005002001	Biosensores	Biosensors

FORMACION

■ FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Doctorado:

Situación del nivel: **Incompleto**

Fecha inicio: **04-2020**

Fecha egreso:

Denominación de la carrera: **Doctorado en Cs de la Atmósfera**

Título: **Doctor en Cs de la Atmósfera**

Número de resolución: **2172020000054300**

Instituciones otorgantes del título:

CENTRO DE INVESTIGACION DEL MAR Y LA ATMOSFERA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Título de la tesis : **Algoritmo de detección automática de superceldas y bow echoes**

Porcentaje de avance de la tesis: **0**

Apellido del director/tutor: **Salio**

Nombre del director/tutor: **Paola**

Institución del director/tutor:

CENTRO DE INVESTIGACIONES DEL MAR Y LA ATMOSFERA (CIMA) ; (CONICET - UBA)

Apellido del codirector/cotutor: **Ruiz**

Nombre del codirector/cotutor: **Juan**

Institución del codirector/cotutor:

CENTRO DE INVESTIGACIONES DEL MAR Y LA ATMOSFERA (CIMA) ; (CONICET - UBA)

¿Realizó su posgrado con una beca?: **Si**

Institucion:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Área de conocimiento: **Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Sub-área de conocimiento: **Meteorología y Ciencias Atmosféricas**

Especialidad: **Sensores remotos y pronostico now casting**

Información adicional:

■ FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-2012**

Fecha egreso: **08-2019**

Denominación de la carrera: **Licenciatura en cs de la atmosfera**

Obtención de título intermedio: **No**

Denominación del título intermedio:

Título: **Licenciado en ciencias de la atmosfera**

Instituciones otorgantes del título:

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA Y LOS OCEANOS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Título de la tesina: **Detección de sistemas severos de** % de avance de la tesina:

Apellido del director/tutor: **Ruiz Juan**

Nombre del director/tutor: **Salio Paola**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Sub-área de conocimiento: **Meteorología y Ciencias Atmosféricas**

Especialidad: **Mesometeorología y sensoramiento remoto**

Información

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel medio:**

Situación del nivel: **Completo**

Formación técnica: **Si**

Fecha inicio: **03-2007**

Fecha egreso: **11-2009**

Título: **Bachiller con orientación en Cs Naturales**

Institución:

NUESTRA SEÑORA DEL LUJAN, ADROGUE

Información adicional:

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel básico:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-1998**

Fecha egreso: **11-2006**

Institución:

COLEGIO DEL PRADO, LONGCHAMPS

Información adicional:

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del idioma: **Intermedio**

Certificado/s obtenido/s:

Institución emisora del certificado:

Año de obtención del certificado:

Información adicional:

ANTECEDENTES

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Becas recibidas:**

Fecha inicio: **03-2016**

Fin: **03-2019**

Tipo de beca: **Formación de grado**

Denominación de la beca:

Programa de formación de RRHH en Ciencias de la Atmósfera

Tipo de tareas: **Formación académica**

Institución de trabajo del becario:

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA Y LOS OCEANOS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Institución financiadora de la Beca:

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL (SMN)

Nombre del Director: **Bibiana**

Apellido del Director: **Cerne**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **No**

■ **EXTENSION - Comunicación pública de la ciencia y la tecnología:**

Título: **Semana de las Ciencias de la Tierra**

Fecha inicio: **05-2017**

Hasta: **05-2017**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Dictado de Charla sobre Huracanes y Tornados

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	FCEN	FCEN	No

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Grupo de Pronóstico del Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos (FCEN)**

Fecha inicio: **09-2016**

Hasta: **09-2018**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

Armado y dictado de discusiones semanales sobre los fenómenos de tiempo más destacados del país

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	FCEN	FCEN	Si

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **Semana de las Ciencias de la Tierra**

Fecha inicio: **05-2014**

Hasta: **05-2014**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

Participación en el stand de tormentas severas y tornados

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	FCEN	FCEN	No

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

■ EXTENSION - Otro tipo de actividad de extensión:Denominación: **Participación en el proyecto RELAMPAGO-CACTI**Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

Participación en la campaña de mediciones con el grupo del CSWR (CENTRE OF SEVERE WEATHER RESEARCH) en el marco del proyecto RELAMPAGO. Las actividades consistieron en realizar sondeos y mediciones con estaciones meteorológicas automáticas in situ y luego se hacía un pre procesamiento de la información colectada.

Fecha inicio: **10-2018**Hasta: **12-2018****DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA Y LOS OCEANOS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**

PRODUCCION

OTROS ANTECEDENTES

■ REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación u organización de eventos cyt:Nombre del evento: **Congreso Argentino de Meteorología 2015**Tipo de evento: **Congreso**Alcance geográfico: **Internacional**País: **Argentina**Ciudad: **Mar del Plata**Año: **2015**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
CENTRO ARGENTINO DE METEORÓLOGOS

■ REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Trabajos en eventos c-t no publicados:

PISCITELLI, FRANCO ; SOSA, SILVANA. Situación de tiempo severo en el Área Metropolitana de Buenos Aires, 4 de abril de 2012. Argentina. Mar del Plata. 2015. Congreso. Congreso Argentino de Meteorología 2015. Centro Argentino de Meteorólogos
