



FRANKLIN FERNANDO
MASSA MANDAGARÀN

Licenciado

fmassa@iesta.edu.uy

E. Acevedo 1139
24102954

Fecha de publicación: 04/04/2019
Última actualización: 04/04/2019

Datos Personales

IDENTIDAD

Nombre en citaciones bibliográficas: F. MASSA
Documento: Cédula de identidad - 45978688, Pasaporte - C591241
Género: Masculino
Fecha de nacimiento: 18/01/1985
País de nacimiento: Uruguay
Ciudad de nacimiento: Montevideo
Nacionalidad: Uruguay
Estado civil: Soltero

DIRECCIÓN PERSONAL

Dirección: Rambla República de Chile 4509, apto 803 / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay
Teléfono: (598) 26134268
Correo electrónico: fmassa@iesta.edu.uy

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR / Instituto de Estadística / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público
Dirección: Eduardo Acevedo 1139 / 11400 / Montevideo, Montevideo, Uruguay
Teléfono: (598) 24102954 / 116
Correo electrónico/Sitio Web: fmassa@iesta.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

MAESTRÍA

Maestría en Ingeniería (Ingeniería Matemática) (2013 - 2015)

Universidad de la República - Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa: Efecto de valores faltantes en estudios longitudinales en adultos mayores.
Tutor/es: Marco Scavino, Graciela Muniz
Obtención del título: 2016
Palabras Clave: Datos Longitudinales Datos Faltantes Análisis de Sobrevida
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Missing Data

GRADO

Licenciatura en Estadística (2005 - 2011)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Parasitosis intestinal y estado nutricional en una escuela de Montevideo

Tutor/es: Ramón Álvarez

Obtención del título: 2011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Análisis Multivariado - Series de Tiempo

EN MARCHA

DOCTORADO

Doctorado en Estadística (2017)

Facultad de Ciencias Económicas y Estadística de la Universidad Nacional de Rosario, Argentina

Título de la disertación/tesis/defensa:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

The Analysis of Interval-Censored Observations (07/2018 - 07/2018)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universitat Autònoma de Barcelona / International Biometric Conference 2018, España

10 horas

Palabras Clave: Survival Analysis Interval-Censored Data Semiparametric Regression

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Introducción a R-INLA. Ajuste de modelos espaciales y espacio-temporales a datos de área con aplicaciones en epidemiología (10/2017 - 10/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Rosario, Argentina

8 horas

Palabras Clave: Modelo espacio-temporal epidemiología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Estadística espacial

Modelos de Regresión para Datos Censurados con Aplicaciones en R (01/2014 - 01/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Soc Ch de Estadística, Chile

6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Dynamic models for volatility and heavy tails (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Córdoba, Argentina

6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Análise Multinível em Estudos Epidemiológicos (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de San Pablo, Brasil

20 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología /

Data Analysis using STATA Software (01/2012 - 01/2012)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay

Generalized Additive Models for Location, Scale and Shape in R (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Córdoba , Argentina

6 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Machine Learning and Statistical Learning for Bioinformatics and Genetics (01/2008 - 01/2008)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut

Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay

20 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /

Modelos para Datos Discretos Longitudinales (01/2008 - 01/2008)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República ,

Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Análisis de Datos Correlacionados (01/2008 - 01/2008)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República ,

Uruguay

6 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Sistemas Estadísticos con SPSS (01/2007 - 01/2007)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Bios , Uruguay

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**International Biometric Conferences (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Biometric Society, España

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Biometría

Congreso Interamericano de Estadística (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad Nacional de Rosario -Argentina, Argentina

XI CLATSE (2014)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

X CLATSE (2012)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

IX CLATSE (2010)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

VIII CLATSE (2008)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Aprendizaje Automático y aplicaciones (2008)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto de Matemática y Estadística Rafael Laguardia, Facultad de Ingeniería, Udelar, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Introducción a la metodología de la investigación (2007)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto de Estadística, Facultad de Ciencias Económicas y de Administración, Udelar, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Introducción a la metodología de la investigación (2007)

Tipo: Seminario

EN MARCHA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Investigación Reproducible (08/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR / Instituto de Estadística, Uruguay

16 horas

Palabras Clave: Investigación Reproducible Rmarkdwon Rstudio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estadística

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Matemáticas / Estadística y Probabilidad

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Ciencias de la Salud / Epidemiología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Actuarial

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Odontología - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2012 - a la fecha)

Asistente, 13 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/2011 - 12/2011)

Asistente ,10 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

"Salud Bucal y enfermedades no transmisibles. Un abordaje clínico-epidemiológico e interdisciplinario. Primera etapa" (01/2015 - 12/2017)

"Salud Bucal y enfermedades no transmisibles. Un abordaje clínico-epidemiológico e interdisciplinario. Primera etapa"

5 horas semanales

Facultad de Odontología , Cátedra de Odontología Social - Servicio de Epidemiología y Estadística

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Susana Margarita LORENZO ERRO , Ramón Fernando Álvarez-Vaz , Estela Lilian SKAPINO

TENZAPF , Franklin Fernando MASSA MANDAGARÀN , Paula MOLITERNO VANERIO ,

Anunziatta Odila FABRUCCINI FAGER , Mariana MUSTO VISCAILUZ

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Enfermedades no Transmisibles

DOCENCIA

Carrera de Doctor en Odontología (03/2011 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Iniciación a la Investigación Científica, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Bioestadística

Carrera de Asistente e Higienista en Odontología (10/2018 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Nociones de Investigación Científica, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Bioestadística

Carrera de Maestría en Ciencias Odontológicas Opción Odontopediatría (03/2016 - 07/2016)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Bioestadística, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Bioestadística

Maestría en Ciencias Odontológicas FAc. Odontología UdelaR (03/2015 - 07/2015)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Bioestadística, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Bioestadística

Laboratorio Tecnológico del Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (10/2014 - a la fecha) Trabajo relevante

Consultor Estadístico ,10 horas semanales

Colaboración en la planificación, implementación y análisis de de datos en el área I+D+i

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Residuos antibióticos en leche: impacto tecnológico en la elaboración de productos lácteos y soluciones para su mitigación. (01/2018 - a la fecha)

Residuos antibióticos en leche: impacto tecnológico en la elaboración de productos lácteos y soluciones para su mitigación.

5 horas semanales

Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / , Instituto de Producción Animal

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Daniela Verónica ESCOBAR GIANNI , Franklin Fernando MASSA MANDAGARÀN , Lorena BETANCOR DUTRENIT

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Antibióticos

Prevalencia de Listeria monocytogenes en quesos artesanales elaborados con leche cruda en Uruguay. (01/2018 - a la fecha)

Prevalencia de Listeria monocytogenes en quesos artesanales elaborados con leche cruda en Uruguay.

5 horas semanales

Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Fundación Latitud - Alimentos-Lacteos -Inocuidad

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Franklin Fernando MASSA MANDAGARÀN , Ines MARTINEZ BERNIE , Silvana Beatriz CARRO TECHERA

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Quesería

Prevalencia de Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) en canales bovinas uruguayas. Distribución de serotipos, pulsotipos y presencia de genes asociados a virulencia en las cepas recuperadas. (01/2018 - a la fecha)

Prevalencia de Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) en canales bovinas uruguayas.

Distribución de serotipos, pulsotipos y presencia de genes asociados a virulencia en las cepas recuperadas.

5 horas semanales

Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Fundación Latitud - Alimentos

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gustavo VARELA PENSADO , Santiago Felipe LUZARDO VILLAR , Ines MARTINEZ

BERNIE , Franklin Fernando MASSA MANDAGARÀN

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Epidemiología

SECTOR EMPRESAS/PÚBLICO - EMPRESA PÚBLICA - URUGUAY

Banco Hipotecario del Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (12/2015 - a la fecha)

Convenio entre Facultad de Ciencias Económicas y de Administración y Banco Hipotecario del Uruguay ,5 horas semanales

Convenio dedicado al cálculo de valores presentes de la Caja de Auxilio del BHU. El mismo se realiza año a año entre los meses de noviembre y marzo.

ACTIVIDADES

EXTENSIÓN

Convenio entre Facultad de Ciencias Económicas y de Administración y Banco Hipotecario del Uruguay (12/2015 - a la fecha)

5 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estadística actuarial

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR /
Instituto de Estadística

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2013 - a la fecha)

Asistente ,40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/2011 - 06/2013)

Ayudante ,30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Becario (02/2009 - 02/2011)

Ayudante ,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Calibración de un modelo de interacción espacial para la modelización de la movilidad de viajes por trabajo en Montevideo (11/2018 - a la fecha)

El objetivo general del proyecto es construir un modelo de interacción espacial para la modelización de la movilidad urbana diaria por trabajo en la ciudad de Montevideo. Las predicciones del modelo permitirán simular escenarios, como respuesta a cambios en las características de una región. El modelo será construido en base a los datos de la Encuesta de Movilidad del Área Metropolitana de Montevideo. Los modelos de interacción espacial son una generalización de los modelos gravitacionales. Los modelos gravitacionales asumen independencia entre los flujos existentes entre regiones. Este supuesto no considera la interacción que puede existir entre regiones cercanas a las que generan o atraen viajes. Recientemente, desde la perspectiva de la econometría espacial, se plantea una extensión del modelo gravitacional, incorporando términos que permiten modelizar la correlación espacial entre las regiones de la matriz de origen - destino.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: María Eugenia RIAÑO MIRANDA, Franklin Fernando MASSA MANDAGARÀN, Martín HANSZ RIVA, Antonio Rey

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Modelos gravitacionales y estadística espacial

Herramientas para predicción del rendimiento del cultivo de arroz en condiciones productivas (11/2018 - a la fecha)

El arroz es uno de los principales rubros de exportación de Uruguay, representando aproximadamente el 7% de los ingresos brutos del país. La cadena agroindustrial arrocerera es un caso único en Uruguay y en el mundo de integración vertical de todas las etapas agrícola, industrial y comercial, que abarca al 90% del sector. La predicción del rendimiento bajo determinadas condiciones es importante para la planificación y manipulación del manejo del cultivo. Nuestro objetivo es integrar y analizar datos agronómicos, logísticos y climáticos para evaluar las variables determinantes del rendimiento de arroz y utilizarlas en la predicción de nuevos rendimientos. Se utilizarán datos de rendimiento registrados por los productores de SAMAN, de distintos cultivares de arroz (*Oryza sativa* L.) asociados a variables de manejo en distintas chacras de Uruguay, recolectados durante 5-6 años. Esta información se complementará con datos provenientes del Banco de Datos Agroclimático de INIA y datos edafológicos (grupos CONEAT) de la Dirección Nacional de Recursos Naturales del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. Se aplicarán metodologías de análisis multivariados para analizar la interacción y correlación entre las distintas variables. A partir de la aplicación de metodologías de selección de variables se identificarán las más relevantes en la determinación del rendimiento y finalmente se buscará predecir el rendimiento utilizando técnicas paramétricas y no-paramétricas tales como modelos mixtos y bosques aleatorios. En caso de identificar patrones de agregación espacial de la característica de interés, se realizarán mapas de rendimiento según la aplicación de diversas técnicas geoestadísticas, en la cuenca arrocerera. Este trabajo busca aplicar distintas estrategias analíticas para permitir predicciones de rendimiento específicas para localidades y condiciones productivas que sean de utilidad para los actores de la cadena agroindustrial arrocerera.

10 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Biometría, Estadística y Cómputo

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Franklin Fernando MASSA MANDAGARÀN, Natalia Madelaine BERBERIAN BAKERDJIAN, Juan Eduardo ROSAS CAISSIOLS

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción arrocerera

DOCENCIA

Licenciatura en Estadística (03/2017 - a la fecha)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Modelos Lineales, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Modelos lineales

Licenciatura en Estadística (03/2019 - a la fecha)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Estadística Descriptiva, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Estadística descriptiva

Licenciatura en Estadística (08/2017 - 12/2017)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Inferencia Bayesiana, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Inferencia Bayesiana

Licenciatura en Estadística (03/2013 - 07/2015)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Series Cronológicas, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Series cronológicas

Licenciatura en Estadística (08/2014 - 12/2014)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Introducción a los Procesos Estocásticos, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Procesos Estocásticos

Licenciatura en Estadística (08/2010 - 12/2013)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Curso de apoyo a estudiantes de Métodos Numéricos, 5 horas, Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Métodos Numéricos

Licenciatura en Estadística (03/2012 - 07/2012)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Probabilidad I, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Probabilidad I

Licenciatura en Estadística (08/2011 - 12/2011)

Grado
Asistente
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Inferencia Bayesiana

Caja de Jubilaciones y Pensiones de Profesionales Universitarios del Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (12/2015 - a la fecha)

Consultoría ,5 horas semanales

Cálculo de valores presentes actuariales para Caja de Auxilio del BHU. Desempeñado entre los meses de diciembre y marzo de cada año a partir de diciembre del 2015.

Colaborador (08/2017 - a la fecha)

Convenio entre Facultad de Ciencias Económicas y de Administración y Caja de Profesionales Universit ,2 horas semanales

Colaboración en mantenimiento del software del modelo actuarial y de certificación de los resultados de los estudios actuariales anuales que la Caja de Profesionales Universitarios realiza.

ACTIVIDADES

EXTENSIÓN

Convenio entre Facultad de Ciencias Económicas y de Administración y Banco Hipotecario del Uruguay (12/2015 - a la fecha)

5 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estadística actuarial

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA Y UNIDADES DEPENDIENTES - URUGUAY

Instituto Nacional de Logística

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (07/2017 - 10/2017)

Consultoría ,5 horas semanales

Curso de formación en software estadístico R

ACTIVIDADES

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(07/2017 - 10/2018)

Capacitación en uso del software estadístico R

5 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estadística

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Laboratorio Clausen

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (06/2011 - 12/2011)

,20 horas semanales

Estudio de Bioequivalencia

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINERÍA - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2010 - 06/2011)

Consultor Nacional ,20 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas

Carga horaria de investigación: 10 horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: 10 horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

The role of contextual and individual factors on periodontal disease in Uruguayan adults (Completo, 2018) Trabajo relevante

S. Lorenzo , F. MASSA , R. Álvarez-Vaz , M. Britto Correa , Peres

Brazilian Oral Research, v.: 32 2018

Palabras clave: Periodontal Diseases; Socioeconomic Factors Dental Health Surveys Health Status Indicators Multilevel Analysis

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Salud oral

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18073107

DOI: <https://doi.org/10.1590/1807-3107bor-2018.vol32.00>

[latindex](#)

Electricity Demand Forecasting: The Uruguayan Case (Completo, 2018) Trabajo relevante

A. Castrillejo , CUGLIARI , F. MASSA , I. Ramírez

Springer Proceedings in Mathematics and Statistics, v.: 2545 p.:119 - 136, 2018

Palabras clave: Electricity demand forecast Time series Sequential aggregation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 21941009

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-99052-1_6

https://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-319-99052-1_6

Visuospatial reasoning trajectories and death in a study of the oldest old: a formal evaluation of their association (Completo, 2017) Trabajo relevante

G. MUNIZ_TERRERA , F. MASSA , T. BENAGLIA , B. JOHANSSON , A. ROBITAILLE

Journal of Aging and Health, 2017

Palabras clave: Aging Visuospatial reasoning Mixed Model

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias Biomédicas Sociales /

Envejecimiento

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08982643

DOI: [10.1177/0898264317753878](https://doi.org/10.1177/0898264317753878)

<http://journals.sagepub.com/home/jah>

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Evaluation of anterior cruciate ligament reconstructed patients should include both self-evaluation and anteroposterior joint movement estimation? (Completo, 2015)

D. SANTOS , F. MASSA , F. SIMINI

Physical Therapy and Rehabilitation , v.: 2 2 3, 2015

Palabras clave: ACL follow-up tibio-femoral contact pointlysholm score Tegner activity scale

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / Rehabilitación

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: 3

ISSN: 20552386

DOI: [10.7243/2055-2386-2-3](https://doi.org/10.7243/2055-2386-2-3)

<https://www.researchgate.net/publication/283574676>

Periodontal Conditions and Associated Factors Among Adults and the Elderly: Findings from the First National Oral Health Survey in Uruguay (Completo, 2015) Trabajo relevante

S. LORENZO , F. MASSA , ALVAREZ VAZ R.F.

Cadernos de Saúde Pública, 2015

Palabras clave: Periodontal Conditions national oral health survey Multilevel Model

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Modelos Multinivel

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0102311X

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Caries dental. La enfermedad oral mas prevalente. Primer estudio poblacional en jóvenes y adultos uruguayos en el interior del país (Completo, 2013)

ALVAREZ VAZ R.F. , S. LORENZO , F. MASSA , P. OLMOS , M. MUSTO , S. PYOVESAN

Odontoestomatología, v.: 15 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Salud Bucal

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07970374



Enfermedad Periodontal en la población joven y adulta del interior del país. Relevamiento 2010-2011 (Completo, 2013)

ALVAREZ VAZ R.F. , S. LORENZO , F. MASSA , V. PICCARDO , F. ALVAREZ

Odontoestomatología, v.: 15 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Salud Bucal

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07970374



Prevalencia y factores de riesgo de las lesiones de la mucosa oral en la población urbana del Uruguay (Completo, 2013)

ALVAREZ VAZ R.F. , S. LORENZO , F. MASSA , B. CASNATI , M. ANGULO , J. CARZOGLIO

Odontoestomatología, v.: 15 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Salud Bucal

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07970374



Estudio de la confiabilidad del análisis observacional de la marcha en video (Completo, 2013)

D. SANTOS , G. BERMUDEZ , F. MASSA

Medicina de Reabilitação, v.: 32 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Geriátría y Gerontología / Fisioterapia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01035894

[latindex](#)

Odontometric Analysis of Maxillas: a device for sex determination (Completo, 2012)

A. PICAPEDRA, C. SASSI, F. MASSA

International Journal of Dental Anthropology - IJDA, v.: 21 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Ciencia Forense /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01247336

Prevalencia de Trastornos Temporo Mandibulares y Bruxismo en Uruguay (Completo, 2011)

R. RIVA, ALVAREZ VAZ R.F., LORENZO S., F. MASSA

Odontostomatología, v.: 17 p.:54 - 71, 2011

Palabras clave: Prevalencia Bruxismo Trastornos Temporo Mandibulares

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Salud Oral

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07970374

[latindex](#)

Valoración del tratamiento local de la candidosis oral. Correlación etiológica (Completo, 2011)

B. CASNATI, V. PAPONE, M. CUESTAS, F. MASSA, S. LORENZO, ALVAREZ VAZ R.F.

Odontostomatología, v.: 13 p.:66 - 75, 2011

Palabras clave: candidosis oral, terapia local

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07970374

[latindex](#)

LIBROS

La investigación en estadística desde la mirada de cuatro jóvenes investigadores (Libro publicado Texto integral , 2018) [Trabajo relevante](#)

F. MASSA, L. MORENO, Elena Vernazza, A. Coimbra, R. Álvarez-Vaz, S. Rodríguez-Collazo

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 188

Edición: , Programa de Apoyo a Publicaciones

Editorial: Ediciones Universitarias, Unidad de Comunicación de la Universidad de la República, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-9974-0-1550-0

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Cooperación, Uruguay

Infecciones parasitarias intestinales y estado nutricional en niños de una escuela de Montevideo:

Puesta a punto de una metodología de trabajo (Libro publicado Texto integral , 2012) [Trabajo relevante](#)

ALVAREZ VAZ R.F., ACUÑA A, SKAPINO E, NALBARTE L, F. MASSA, ALVAREZ F

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 150

Edición: ,

Editorial: Udelar. Espacio Interdisciplinario, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

En prensa

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Infecciones Parasitarias

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Analisis de Datos

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Desnutrición por

Infecciones

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974010147

<http://www.ei.udelar.edu.uy/>

DOCUMENTOS DE TRABAJO

DT_14_03 Distribución Bernoulli Multivariada. Una aplicación a la salud oral (2014)

Completo

F. MASSA, ALVAREZ VAZ R.F.

Serie: 1, v: 14

Palabras clave: Distribución Bernoulli Multivariada Variable Latente Enfermedad Periodontal

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Internet

http://www.iesta.edu.uy/wp-content/uploads/2015/02/dt_BM.pdf

DT_12_05 Determinación de tipologías de infecciones parasitarias intestinales, en escolares mediante, técnicas de clustering sobre datos binarios (2012)

Completo

F. MASSA, ALVAREZ VAZ R.F.

Serie: 1, v: 12

Palabras clave: Clustering Algoritmo EM

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Internet

http://www.iesta.edu.uy/wp-content/uploads/2015/03/dt_05_2012.pdf

DT_12_04- Caracterización de la estacionalidad de los componentes del PBI de Uruguay (2012)

Completo

S. RODRIGUEZ, F. MASSA

Serie: 1, v: 12

Palabras clave: Estacionalidad PBI Canova-Hansen HEGY

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Internet

http://www.iesta.edu.uy/wp-content/uploads/2009/07/DT_12_04.pdf

DT_12_03-¿Estacionalidad determinística o estocástica en los componentes del Producto? (2012)

Completo

S. RODRIGUEZ, F. MASSA

Serie: 1, v: 12

Palabras clave: Estacionalidad Canova-Hansen HEGY Integración Estacional

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Internet

http://www.iesta.edu.uy/wp-content/uploads/2009/07/DT_12_03.pdf

DT_11_02-Procesos subyacentes en los reclamos en el largo plazo de determinada línea de seguros (2011)

Completo

S. BARSZCZ, F. MASSA

Serie: 1, v: 11

Palabras clave: Proceso número de reclamos Proceso monto total de reclamos Modelo de riesgo colectivo de largo plazo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Internet

http://www.iesta.edu.uy/wp-content/uploads/2009/07/DT_11_02.pdf

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Effect of missing values in longitudinal studies in older adults. (2018)

Completo

F. MASSA , MUNIZ-TERRERA// MUNIZ

Evento: Internacional

Descripción: XXIXth INTERNATIONAL BIOMETRIC CONFERENCE

Ciudad: Barcelona

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Envejecimiento

Item Response Theory modelling assessment of oral health in a Uruguayan population study. (2018)

Resumen

F. MASSA , Ramón Álvarez Vaz

Evento: Internacional

Descripción: 33rd International Workshop on Statistical Modelling

Ciudad: Bristol

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Proceedings of the 33rd International Workshop on Statistical Modelling

Volumen: 92

Fascículo: 96

Publicación arbitrada

Palabras clave: Rasch model Epidemiological studies Non Communicable diseases Oral health

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Biometría

Elaboración de perfiles epidemiológicos en estudios sanitarios mediante técnicas de clustering difuso y análisis de redes (2017)

Resumen

F. MASSA , ALVAREZ VAZ R.F.

Evento: Regional

Descripción: Congrso Interamericano de Estadística

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2017

Palabras clave: Análisis Multivariado Análisis de Redes Estudios Sanitarios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Papel

Análisis del impacto de datos faltantes sobre la modelización del deterioro cognitivo (2017)

Resumen

F. MASSA

Evento: Regional

Descripción: Congreso Interamericano de Sociedades de Estadística

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2017

Palabras clave: Datos Longitudinales Datos Faltantes Deterioro Cognitivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Internacional , XIV International Symposium on 3D Analysis of Human Movement , Taipei, Taiwan , 2016 (2016)

Resumen expandido

D. SANTOS , W. OLIVERA , M. RODRIGUEZ , F. MASSA , F. SIMINI

Evento: Internacional

Descripción: XIV International Symposium on 3D Analysis of Human Movement

Ciudad: Taipei, Taiwan

Año del evento: 2016

Palabras clave: Kinematics of the Knee ACL Moment Arm Quadriceps

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Rehabilitación - Biomecánica Clínica

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://3dahm.oemal.tw/>

Beyond traditional clinical evaluation of knee articulation movement to physiological assesment of dynamic ACL funtion during extension (2014)

Completo

D. SANTOS , F. SIMINI , L. FRANCESCO LI , F. MASSA , T. CAMAROT

Evento: Internacional

Descripción: 13th International Symposium on 3D Analysis of Human Movement (3D-AHM)

Ciudad: Lausanne, Switzerland

Año del evento: 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Rehabilitación - Biomecánica Clínica

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://archiveweb.epfl.ch/3dahm2014.epfl.ch/>

Clustering de datos funcionales. Aplicación a datos de consumo eléctrico (2014)

Resumen

F. MASSA

Evento: Regional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Sociedade de Estadística

Ciudad: La Serena, Chile

Año del evento: 2014

Palabras clave: Datos funcionales Energía Eléctrica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Papel

Clusters probabilístico y mixtos en la medición de la pobreza (2014)

Resumen

F. MASSA

Evento: Regional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística

Ciudad: La Serena, Chile

Año del evento: 2014

Palabras clave: Análisis Multivariado Pobreza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Medio de divulgación: Papel

Determinación del nivel de infección de bolsa periodontal a través de la distribución de Bernoulli multivariada (2014)

Resumen

F. MASSA , ALVAREZ VAZ R.F.

Evento: Regional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística
Ciudad: La Serena. Chile
Año del evento: 2014
Palabras clave: Enfermedad Periodontal Análisis de Cluster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /
Medio de divulgación: Papel

Predicción de la demanda diaria de energía eléctrica en Uruguay (2014)

Resumen
F. MASSA , S. RODRIGUEZ

Evento: Internacional
Descripción: Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística
Ciudad: La Serena, Chile
Año del evento: 2014
Palabras clave: Energía Eléctrica Series Temporales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Determinación de tipologías de infecciones parasitarias en escolares mediante técnicas de clustering sobre datos binarios (2012)

Resumen
ALVAREZ VAZ R.F. , F. MASSA

Evento: Internacional
Descripción: X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /
Medio de divulgación: CD-Rom

Caracterización de la estacionalidad de los componentes del PBI uruguayo (2012)

Resumen
F. MASSA , RODRIGUEZ S

Evento: Internacional
Descripción: X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística
Ciudad: Córdoba, Argentina
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /
Medio de divulgación: CD-Rom

Comparación de dos métodos de vigilancia epidemiológica para la hepatitis tipo A (2010)

Resumen
ALVAREZ VAZ R.F. , DIBARBOURE H , F. MASSA

Evento: Nacional
Descripción: Jornadas Académicas FCEA
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Producción técnica

Otras Producciones

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Introducción a la Estadística Computacional (2017)

Ramón Álvarez Vaz , SCAVINO, M. , F. MASSA , Leonardo Moreno

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Financiado por Llamado de CSE

Palabras clave: Métodos Numéricos Simulación Monte Carlo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Estadística computacional

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Gran premio nacional de medicina (2do lugar) - Validación de un instrumento para la pesquisa de problemas de desarrollo en menores de 5 años en Uruguay. (2018)

(Nacional)

Ministerio de Educación y Cultura - Academia Nacional de Medicina

Gran premio nacional de medicina - Estudio epidemiológico de la hepatitis A en el Uruguay: una revisión de los últimos 30 años 1980-2009 (2010)

(Nacional)

Ministerio de Educación y Cultura - Academia Nacional de Medicina

Trabajando con los casos notificados por mes y en cada departamento del país se estiman las tasas de prevalencia, se construyen los corredores endémicos que se complementan con la aplicación de otras metodologías de análisis de la dinámica témporo-espacial que incluyen los mapas de riesgos con agregaciones témporo-espaciales, construcción de una tipología de comportamiento a través de técnicas estadísticas multivariantes de cluster y con un modelo de series de tiempo autorregresivo estacional de tipo SARIMA para la serie de casos de Montevideo

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Congreso Interamericano de Estadística (2017)

Congreso

Efecto de valores faltantes en estudios longitudinales en adultos mayores

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Rosario

Palabras Clave: Estudios longitudinales Datos faltantes Modelos conjuntos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

XI CLATSE (2014)

Congreso

Predicción de la demanda diaria de energía eléctrica en Uruguay

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Estadística

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

XI CLATSE (2014)

Congreso

Determinación del nivel de infección de bolsa periodontal a través de la distribución de Bernoulli multivariada

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Estadística
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

XI CLATSE (2014)

Congreso
Clusters probabilístico y mixtos en la medición de la pobreza
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Estadística
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

XI CLATSE (2014)

Congreso
Clustering de datos funcionales. Aplicación a datos de consumo eléctrico
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Estadística
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

X CLATSE (2012)

Congreso
Determinación de tipologías de infecciones parasitarias en escolares mediante técnicas de clustering sobre datos binarios
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Estadística
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

X CLATSE (2012)

Congreso
Caracterización de la estacionalidad de los componentes del PBI uruguayo
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Estadística
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

II Jornadas Académicas de Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (2011)

Congreso
Reconstrucción del INSE en una encuesta sanitaria
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Económicas y de Administración, UdelAR
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

IX CLATSE (2010)

Congreso
Modelos de riesgo colectivo de largo plazo para cierta línea de seguros
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Estadística
Áreas de conocimiento:

I Jornadas Académicas de Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (2010)

Otra

Comparación de dos métodos de vigilancia epidemiológica para la hepatitis tipo A

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Económicas y de Administración, UdelAR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	32
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo	12
Trabajos en eventos	13
Libros y Capítulos	2
Libro publicado	2
Documentos de trabajo	5
Completo	5
Otros tipos	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	1