

Juan Ignacio Mereles Aquino

Lic. en Ciencias Mención Matemática Estadística

Nombre en citaciones bibliográficas:

Sexo: Masculino

Nacido el 07-06-1991 en Itaiguá, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Descriptiva e Inferencial, Calidad del agua.

Formación Académica/Titulación

- 2017-En Marcha** Grado - Licenciatura en Ciencias Matemáticas Mención Pura
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, Cálculo Diferencial e Integral;
- 2015-En Marcha** Maestría - Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Tutor: María Cristina Martín
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica;
- 2015-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Sin tesis, Año de Obtención: 2016
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Didáctica en Educación Superior;
- 2015-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica;
- 2010-2014** Grado - Licenciatura en Ciencias Matemáticas Mención Estadística
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: No tiene tesis, Año de Obtención: 2014
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseño y Análisis de Encuestas;

Formación Complementaria

- 2016-2016** Cursos de corta duración
Centro Paraguayo de Estudios de la Población, Paraguay
Título: Curso sobre métodos de investigación científica: técnicas avanzadas de análisis cuantitativo de datos
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Análisis de datos cuantitativos de la población;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: OPERADOR MICROSOFT OFFICE WORD SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Manejo de Microsoft Word;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Centro Paraguayo de Estudios de la Población, Paraguay
Título: Curso sobre métodos de investigación científica: técnicas avanzadas de análisis cuantitativo de datos
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Análisis cuantitativo de datos demográficos de la población;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: ACCESS SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Manejo de Microsoft Access;

- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Centro Paraguayo de Estudios de la Población, Paraguay
 Título: Curso sobre métodos de investigación científica y técnicas de análisis
 Horas totales: 12
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Estudios de la población en general;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Tutoría virtual
 Horas totales: 48
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
 Título: Introducción a la Plataforma Moodle para docentes
 Horas totales: 66
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: SPSS Avanzado
 Horas totales: 60
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Aplicada con software estadístico;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Epi Info 7 - Herramientas para el Procesamiento de Datos Estadísticos
 Horas totales: 44
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Procesamiento de Datos Estadísticos;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Diseño y Análisis de Encuestas
 Horas totales: 80
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseño y análisis de encuestas;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Cursos y talleres sobre técnicas matemáticas utilizadas en la practica y la investigación
 Horas totales: 20
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Generación de Números Aleatorios;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso Extracurricular: Principio del Palomar
 Horas totales: 2
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, Principios generales del palomar;
- 2017** Otros Conferencias sobre aplicaciones del software GeoGebra
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Aplicaciones matemáticas con GeoGebra;
- 2013** Otros Conferencias, Semana del Estadístico
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2011** Otros Actividades de extensión universitaria: Charlas, Conferencias
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2017** Seminarios Seminario Internacional "Didáctica de las Ciencias"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica de las ciencias;
- 2012** Seminarios Sistema de Caracterización Inteligente
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Aplocación de los algoritmos matemáticos;
- 2011** Seminarios Semana del Estadístico
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Probabilidad y Estadísticas en la actualidad;

Idiomas

Inglés	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Vínculos con la Institución

2017 - Actual	Profesor (Encargado de Cátedra)		C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Encargado de Cátedra en la asignatura Bioestadística I de la carrera de Biotecnología.		
2017 - Actual	Profesor Virtual		C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Inferencia Estadística II", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad Semi-presencial.		
2017 - Actual	Pasante. Técnico Estadístico		C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Asistencia en el procesamiento y análisis estadístico de datos referentes a la "Calidad del Agua" en el marco del convenio EBY/FACEN.		
2017 - Actual	Profesor Virtual		C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Inferencia Estadística I", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad Semi-presencial.		
2017 - Actual	Auxiliar de Enseñanza (Jefe de Trabajos Prácticos)		C. Horaria: 20
	Otras Informaciones: Apoyo didáctico a estudiantes de grado de la FACEN con relación a asignaturas de Estadística. Área de "Probabilidad e Inferencia Estadística".		
2017 - 2017	Profesor Reemplazante		C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem la asignatura Inferencia Estadística II		
2017 - 2017	Profesor Reemplazante		C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem en la asignatura Análisis de Regresión y Correlación.		
2017 - 2017	Auxiliar de enseñanza		C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Demografía		
2017 - 2017	Auxiliar de Enseñanza		C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Inferencia Bayesiana.		
2017 - 2017	Elaborador de Materiales Didácticos		C. Horaria: 15
	Otras Informaciones: Elaboración de Materiales didácticos de la asignatura "Inferencia Estadística II" para estudiantes de la carrera de Matemática Estadística, Modalidad Semi-presencial.		
2017 - 2017	Instructor, Curso de SPSS Básico		C. Horaria: 20
	Otras Informaciones: Instructor en el curso de actualización "SPSS Básico" para egresados, curso de verano, FACEN-UNA		
2016 - 2016	Auxiliar de Enseñanza		C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Inferencia Estadística II.		
2016 - 2016	Auxiliar de Enseñanza		C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II.		
2016 - 2016	Auxiliar de Enseñanza		C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II.		
2016 - 2016	Profesor Reemplazante		C. Horaria: 3

2016 - 2016	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem en la asignatura Inferencia Bayesiana. Profesor Reemplazante	C. Horaria: 4
2016 - 2017	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem en la asignatura Estadística Aplicada Elaborador de Materiales Didácticos	C. Horaria: 15
2016 - 2017	Otras Informaciones: Elaboración de Materiales didácticos de la asignatura "Inferencia Estadística I" para estudiantes de la carrera de Matemática Estadística, Modalidad Semi-presencial. Auxiliar de Enseñanza (Jefe de Trabajos Prácticos)	C. Horaria: 20
2015 - 2015	Otras Informaciones: Apoyo didáctico a estudiantes de grado de la FACEN con relación a asignaturas de Estadística. Área de "Muestreo y Estadística Aplicada". Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3
2015 - 2015	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II. Auxiliar de Asignatura	C. Horaria: 3
2015 - 2016	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ah Honorem, Inferencia Estadística II Auxiliar de Enseñanza (Jefe de Trabajos Prácticos)	C. Horaria: 20
2014 - 2014	Otras Informaciones: Apoyo didáctico a estudiantes de grado de la FACEN con relación a asignaturas de Estadística. Área de "Muestreo y Estadística Aplicada". Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II.	
Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) - MAG		
<i>Vínculos con la Institución</i>		
2014 - 2014	Pasante. Técnico Estadístico	C. Horaria: 25
	Otras Informaciones: Procesamiento y Tabulación de base de datos. Aplicación de métodos multivariados.	