

Néstor R. Barraza

Doctor en Ingeniería, U.B.A., Ingeniero Electrónico, U.B.A. MP. 5551. **Profesor Asociado, Facultad de Ingeniería, U.B.A.** Materia: "Teoría de Información y Codificación", <http://materias.fi.uba.ar/6624/>. **Profesor Asociado, dedicación exclusiva, Universidad Nacional de Tres de Febrero.**

Perfil

Ingeniería de Software. Evaluación, Métricas, Calidad y Confiabilidad de Software. Comunicaciones. Teoría de Información. Probabilidad y Estadística. Procesamiento de Señales e Imágenes.

Antecedentes Laborales

Ingeniero de Software. Diseño, desarrollo, mantenimiento e implementación de sistemas cliente-servidor. Diseño y Configuración de redes LAN y WAN. Instalación y mantenimiento de equipos CISCO.

Publicaciones recientes

Nestor R. Barraza; Sergio Moro; Marcelo Ferreyra; Adolfo de la Peña. (2019) [Mutual information and sensitivity analysis for feature selection in customer targeting: A comparative study](#). ". *JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE*, 2019, Vol. 45(1) 53–67.

2018. IEEE 7th INTERNATIONAL CONFERENCE on Reliability, Infocom Technologies and Optimization (ICRITO'2018). Aug. 29-31. Noida, India. Invited speaker.

N. R. Barraza (2017) [A Mixed Poisson Process and Empirical Bayes Estimation Based Software Reliability Growth Model and Simulation](#) ". *Software Quality, Reliability and Security Companion (QRS-C)*, 2017 IEEE International Conference on

N. R. Barraza (2017) [Mining Bugzilla datasets with new increasing failure rate software reliability models](#) ". *Computer Conference (CLEI)*, 2017 XLIII Latin American

Otros Antecedentes

Investigador visitante en Instituciones del exterior. Obtuvo las becas Peruih y Thalmann. Miembro de comités de evaluación y dirección de tesis de doctorado y de grado, revisor de artículos en congresos, revistas internacionales y editoriales. Un breve resumen de la biografía ha sido publicado en "Who's Who in the World", 13th y 14th edition, y en "Dictionary of International Biography" publicado por el International Biographical Centre, Cambridge, Inglaterra. Premio a la Producción Científica y Tecnológica. U. B. A. Incentivo Docente otorgado por el Ministerio de Educación para Docentes Investigadores. Participante en proyectos de investigación subsidiados por la Universidad de Buenos Aires.