

**Material probatorio de IF y/o de Avance 2017**

**a) Publicaciones en revistas con arbitraje:**

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Revista</b>	<b>Año</b>	<b>Volumen</b>	<b>Páginas</b>	<b>ISSN</b>	<b>Editorial</b>	<b>web</b>
Dianda, Daniela F.; Quaglino, Marta B.; Pagura, José A	<a href="#">Efecto del error de medición en índices de capacidad de procesos</a>	Revistas SaberEs	2016	Vol. 8 (2)	91-110	ISSN 1852-4222; e-ISSN 1852-4184 (versión impresa)	Facultad de Ciencias Económicas y Estadística UNR	
Flury, M.I.; Quaglio, Marta	<a href="#">Multivariate EWMA control chart with highly asymmetric gamma distributions</a>	Journal Quality Technology & Quantitative Management	2016	Vol. 15 (2)	230-252	Online ISSN: 1684-3703		
Dianda, Daniela F.	<a href="#">Robustness of Predictive Data Mining Methods under the Presence of Measurement Errors in the Context of Production Processes</a>	IOSR Journal of Computer Engineering (IOSR-JCE)	2017	Vol. 19, Issue 1- Ver. IV (Jan.-Feb. 2017)	90-98	e-ISSN: 2278-0661, p-ISSN: 2278-8727		
Dianda, Daniela F.; Pagura, José A.; Ballarini, Nicolás M.	<a href="#">On Confidence Intervals Construction for Measurement System Capability Indicators</a>	International Refereed Journal of Engineering and Science (IRJES)	2017	Vol. 6 Issue 1	ago-16			
Dianda, Daniela F.; Quaglino, Marta B.; Pagura, José A.	<a href="#">Impact of measurement errors on the performance and distributional properties of the multivariate capability index NMCpm</a>	AStA Advances in Statistical Analysis	2017	Vol. 102, Issue 1	117-143			
Hernández, Lucia; Nachtsheim, Christopher	<a href="#">Fast Construction of Exact G-optimal Designs Via <math>I_\lambda</math>-Optimality</a>	Technometrics	2017	Vol. 60, Issue 3	297-305			

///

**b) Publicaciones en revistas sin arbitraje: --**

**c) Capítulos de libros**

<b>Autores</b>	<b>Título del capítulo</b>	<b>Título del libro</b>	<b>Editores del libro</b>	<b>Editorial</b>	<b>Lugar de impresión</b>	<b>Año</b>	<b>Vol., Págs. del capítulo</b>	<b>Páginas del libro</b>	<b>ISBN</b>	<b>web</b>
Dianda, Daniela F.; Quaglino, Marta B.; Pagura, José A.	<a href="#">Distributional Properties of Multivariate Process Capability Indices under Normal and Non-normal Distributions</a>	Quality and Reliability Engineering International		Douglas C. Montgomery		2016	Vol. 33 Issue 2. págs. 275-295			

**d) Libros: --**

**e) Trabajos presentados en congresos y/o seminarios:**

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Evento</b>	<b>Lugar de realización</b>	<b>Año</b>	<b>Publicado en</b>	<b>ISSN</b>	<b>web</b>
Dianda, Daniela; Quaglino, Marta B.; Pagura, José A.	<a href="#">Métodos predictivos de data mining en el control de procesos industriales</a>	Vigesimoprimeras Jornadas Investigaciones en la Facultad de Ciencias Económicas y Estadística UNR	Rosario	2016	Actas de las Jornadas Anuales	1668-5008	
Maite San Martín, Lucia Hernández, José Pagura	<a href="#">Fracciones no regulares en experimentos de screening</a>	Vigesimoprimeras Jornadas Investigaciones en la Facultad de Ciencias Económicas y Estadística UNR	Rosario	2016	Actas de las Jornadas Anuales	1668-5008	
Maite San Martín, Lucia Hernández, José Pagura	Experimentos de screening basados en fracciones no regulares	Congreso Interamericano de Estadística	Rosario (FCEyE UNR)	2017			

**Proyecto:** “Modelos Estadísticos para el diseño y el Control de Procesos”

**Directora:** Quaglino, Marta

**Código:** 1ECO180- **Período:** 2016-2019

**Declara Ira. Etapa:** 2016/17

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Evento</b>	<b>Lugar de realización</b>	<b>Año</b>	<b>Publicado en</b>	<b>ISSN</b>	<b>web</b>
Papa, Lucía; Quaglino, Marta; Dianda, Daniela; Orellano, Elena; Daurelio, Lucas	Análisis multivariado de la expresión de genes de plantas rutáceas en condiciones de estrés biótico	Libro X Jornada de Ciencia y Tecnología. Divulgación de la producción científica y tecnológica de la UNR	Rosario	2016			<a href="https://drive.google.com/file/d/0B-CYHZtW_GnJbXJrWIBLZ2tSNzg/view">https://drive.google.com/file/d/0B-CYHZtW_GnJbXJrWIBLZ2tSNzg/view</a>

**f) Ayudantes Alumnos de Investigación:**

<b>Apellido y nombre</b>	<b>Tutores por año</b>	<b>Período de participación</b>	<b>Resolución</b>
Medina, Bárbara Rampello, Yamila	Quaglino, Marta	1º-04-2016 al 31-03-2017	Nro. 294/17
San Martín, Maite Mazzeo, Antonella	Pagura, José Alberto	1º-04-2016 al 31-03-2017	Nro. 294/17
Mazzeo, Antonella San Martín, Maite	Hernández, Lucía	1º-04-2017 al 31-03-2018	Nro. 340/18
Blasi, Federico	Quaglino, Marta	1º-04-2017 al 31-03-2018	Nro. 340/18
Rampello, Yamila	Pagura, José Alberto	1º-04-2017 al 31-03-2018	Nro. 340/18

Las resoluciones se encuentran en: <https://www.fcecon.unr.edu.ar/web-nueva/resoluciones>

**g) Trabajos finales de graduación, tesis de grado y posgrado que se realizaron en el marco del proyecto:**

<b>Autor</b>	<b>Título</b>	<b>Año</b>	<b>Lugar donde se encuentra disponible</b> <i>Ejemplo: biblioteca, hemeroteca y de qué Institución</i>	<b>Sitio web</b>	<b>Carácter</b>
San Martín, Maite	<a href="#">Diseño óptimo de experimentos: comparación con las técnicas tradicionales en experimentos con factores cualitativos bajo situaciones de screening.</a>	2016	Hemeroteca de la Facultad de Ciencias Económicas y Estadística de la UNR	<a href="https://www.fcecon.unr.edu.ar/web-nueva/tesinas-aprobadas">https://www.fcecon.unr.edu.ar/web-nueva/tesinas-aprobadas</a>	Tesina de grado

**Proyecto:** “Modelos Estadísticos para el diseño y el Control de Procesos”

**Directora:** Quaglino, Marta

**Código:** 1ECO180- **Período:** 2016-2019

**Declara 1ra. Etapa:** 2016/17

---

<b>Autor</b>	<b>Título</b>	<b>Año</b>	<b>Lugar donde se encuentra disponible</b> <i>Ejemplo: biblioteca, hemeroteca y de qué Institución</i>	<b>Sitio web</b>	<b>Carácter</b>
Millanés, Iván	<a href="#">Regresión lineal múltiple en grandes dimensiones</a>	2017	Hemeroteca de la Facultad de Ciencias Económicas y Estadística de la UNR	<a href="https://www.fcecon.unr.edu.ar/web-nueva/tesinas-aprobadas">https://www.fcecon.unr.edu.ar/web-nueva/tesinas-aprobadas</a>	Tesina de grado