

MAT  
13 1982

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO:..... MATEMATICA .....  
ASIGNATURA:..... ESTIMACION BASADA EN RANGOS .....  
CARRERA/S..... Doctorado .....  
ORIENTACION..... PLAN .....  
CARACTER..... Optativa .....  
DURACION DE LA MATERIA..... Cuatrimestral .....  
HORAS DE CLASE: a) TEORICAS.....<sup>4</sup>.....hs.  
b) PRACTICAS.....hs.  
c) TEORICO PRACTICAS.....hs.  
d) TOTALES.....<sup>4</sup>.....hs.  
ASIGNATURAS CORRELATIVAS:..... No tiene .....  
.....

PROGRAMA

- 1.- Linealidad asintótica de un estadístico de rangos en un parámetro de regresión. Jana Jureckova. Annals of Math, Statist 1969, vol.40 n°6 1888-1900
- 2.- Non parametric estimate of regression coefficients. Jana Jureckova. Annals of Math. Statist, 1971 Vol. 72 n°4 1328-1336
- 3.- An analogue, for signed rank statistics, of Jureckova's asymptotic linearity theorem for rank statistics. Constance van Eeden. Annals of Math. Statist.
- 4.- Linearized rank estimates and signed-rank estimates for the general linear hypothesis. 1972, vol. 43 n° 1, 42-57. Charles H. Krafts y Constance van Eeden. Annals of Math. Statist.
- 5.- Estimating Regression coefficients by minimizing the dispersion of the residuals. Louis A. Jaeckel. Annals of Math. Statist.
- 6.- Weighted median regression estimates. Friedrich -Wilhein Scholz. Annals of Math. Statist.

Firma del Profesor: *Vidal y d*

Aclaración de firma: Dr. Victor J. Yohai VICTOR J. YOHAI  
2do. cuatrimestre de 1982.

*MA*  
Dr. MIGUEL E. M. HERRERA  
DIRECTOR  
DEPARTAMENTO DE MATEMATICA