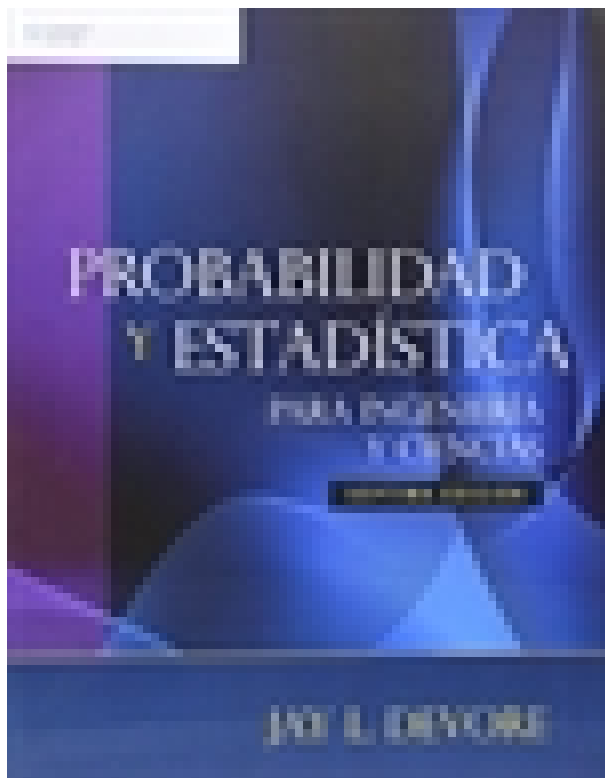


# Paraninfo

## Probabilidad y estadística para ingeniería y ciencias



**Editorial:** Paraninfo  
**Autor:** Jey L. Devore  
**Clasificación:** Universidad > Estadística  
**Tamaño:** No disponible  
**Páginas:** 744  
**ISBN 13:** 9789706868312  
**ISBN 10:** 9706868313  
**Precio sin IVA:** No disponible  
**Precio con IVA:** No disponible  
**Fecha publicación:** 01/06/2008

### Sinopsis

Libro que proporciona un amplio panorama de modelos de probabilidad y métodos estadísticos. Ahora, en la séptima edición, el autor presenta una fuerte cobertura computacional con aplicaciones en SAS y MINITAB. Numerosos ejemplos basados en casos reales y con datos auténticos. Las actividades a desarrollar tienen diferentes niveles de dificultad. El autor hace hincapié en que el estudiante aprenda a interpretar y no únicamente mecanice.

### Índice

1. Introducción y estadística descriptiva. 2. Probabilidad. 3. Variables aleatorias discretas y distribuciones de probabilidad. 4. Variables aleatorias continuas y distribuciones de probabilidad. 5. Distribuciones de probabilidad conjunta y muestras aleatorias. 6. Estimación puntual. 7. Intervalos estadísticos basados en una muestra. 8. Pruebas de hipótesis basadas en una sola muestra. 9. Inferencias basadas en dos muestras. 10. Análisis de varianza. 11. Análisis de varianza con factores múltiples. 12. Regresión lineal simple y correlación. 13. Regresión no lineal y múltiple. 14. Análisis de datos categóricos. 15. Procedimientos no paramétricos. 16. Métodos de control de calidad.

Tel. Fax

clientes@paraninfo.com.ar [www.paraninfo.com.ar](http://www.paraninfo.com.ar)