

# LA LÓGICA DEL ANÁLISIS ESTADÍSTICO

El curso está dirigido a investigadores, directores de proyectos, ingenieros relacionados con la producción industrial, docentes que imparten cátedra estadística y usuarios de las herramientas estadísticas en general.

El conocimiento que se comparte en el curso, permitirá a los usuarios de las herramientas estadísticas, la comprensión de la lógica estadística, con facilidad y sentido común.

## TEMARIO

- La exactitud matemática y, la probabilidad y estadística.
- Variabilidad, diversidad, dispersión e incertidumbre.
- ¿Cómo se miden los eventos sujetos a variación?
- ¿Cómo se cuantifica la incertidumbre?
- ¿Por qué se utilizan preferentemente los modelos probabilísticos?
- ¿Cuál es la lógica de los métodos estadísticos descriptivos y comparativos?
- Métodos estadísticos univariados y multivariados
- Objetivo y lógica del muestreo, prueba de hipótesis, diseño de experimentos, optimización y predicciones.
- Certificación estadística. Seis Sigma (belt's).

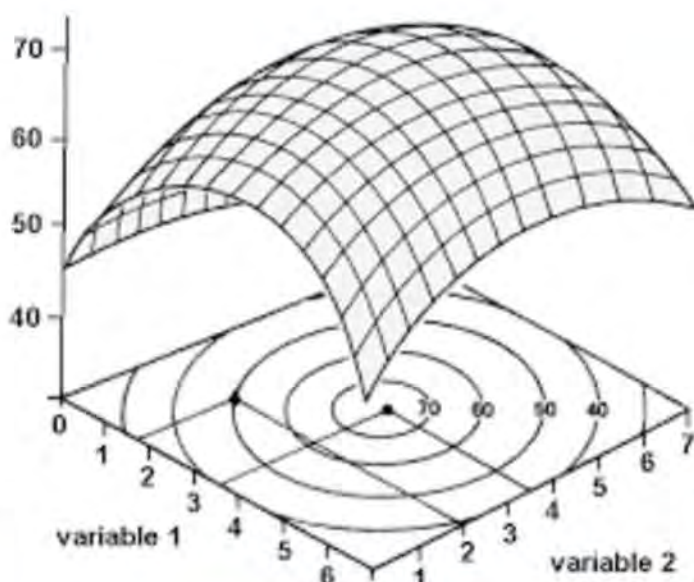
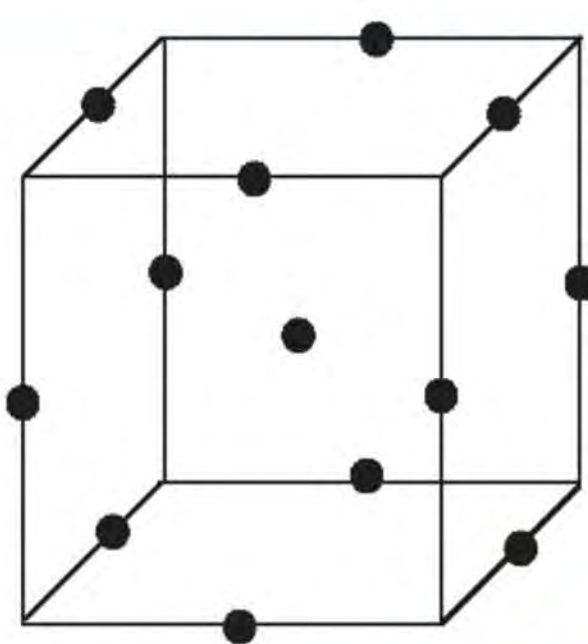
## HORARIO

De 8 am a 14:30 pm

Inversión: \$4,300 (cuatro mil trescientos pesos), más IVA.

Al finalizar el curso, comida *gourmet*, en el restaurante del Domun.

PLUS: Asesoría personalizada extra- clase.



**3 de diciembre. Hotel Domun, Querétaro, México.**

**Instructor: M. en C. Lombardo Gómez Valdez**

Constancia con valor curricular