

# ***Curriculum vitae - síntesis***

## **Datos personales**

- **Nombre completo:** Benjamín Figueroa Solano
- Correo electrónico: [benjaminfig1@gmail.com](mailto:benjaminfig1@gmail.com)

## **Áreas de especialización**

- Probabilidad, Estadística, Muestreo, Modelos estadísticos-financieros para valuación de Bonos y Simulación Estocástica.

## **Formación académica**

- Último grado obtenido (*Señalar área de especialidad, año, entidad académica que otorgó el grado*): Maestría en Ciencias con especialidad en probabilidad y estadística. Año 2006. Instituto de Matemáticas-UNAM
- Cursos de actualización (*últimos cinco años*): Diseño y desarrollo de modelos de regresión logística para priorizar la asignación de reestructuras en vigente para la cartera de tarjeta de crédito bancaria y Finanzas  
Diseño y desarrollo de la muestra nacional de hospitales y unidades médicas para la Encuesta de satisfacción derechohabientes de servicios médicos.
  -

## **Experiencia académica (*últimos cinco años*)**

- Experiencia docente: Curso de Estadística Bayesiana- CONEVAL  
Curso de Cómputo estadístico y simulación con R Y Python-CONEVAL  
Curso-Taller de Modelos lineales mixtos con aplicaciones en R- CONEVAL  
Curso de Análisis Multivariado- IIMAS, UNAM
- Cargos académicos y/o académico-administrativos: Ninguno
- Revisor, otros: Ninguno
- Publicaciones: Ninguno
- Ponencias / Conferencias / Congresos: Ninguno
- Formación de recursos humanos (*Incluir dirección de tesis, asesorías, tutorías*):  
Dirección de tesis. Título: "Modelos econométricos de la relación entre el ingreso

corriente total per cápita y el nivel educativo en los hogares de México según el Módulo de Condiciones Socioeconómicas 2014. Alumna: Clara García Aquino.  
Examen Profesional de Iván Noé Benítez.

Durante 2017, lector de Tesis de Karina Lizzete Gamboa, Noé Celestino Alvarado y Marco Antonio Figueroa.

- Cursos impartidos (últimos 3 años): Probabilidad, Estadística, Muestreo-Facultad de Ciencias-UNAM  
Módulo I: Probabilidad Nivel Básico (2014- a la fecha), Profesor del Diplomado en Técnicas y Modelos de la Estadística para Análisis de Datos. PEUVI

### **Experiencia profesional**

- Entidad académica o empresa de adscripción: INFONAVIT. Consultor Senior, Subdirección General de Planeación Financiera y Fiscalización. Modelos estadísticos-financieros para la evaluación de Bonos Respaldos por Hipotecas del INFONAVIT
- Experiencia en el área del curso que propone: Impartición de Cursos de Probabilidad, Estadística y Muestreo en la Facultad de Ciencias.  
Impartición del Módulo I: "Probabilidad nivel básico" en la Primera, Segunda y Tercera Edición del Diplomado en Técnicas y Modelos de la Estadística para Análisis de Datos. PEUVI-Departamento de Matemáticas.

### **Reconocimientos**

- Diploma por haber obtenido el tercer mejor promedio de la generación.