



**Universidad Nacional Autónoma de México**  
**Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades**



**Referencias del Programas de Estudio**  
**Área de Matemáticas**  
**Estadística y Probabilidad II**

<b>Título</b>	<b>Autor</b>	<b>Año</b>	<b>Editorial</b>	<b>Formato</b>	<b>Enlace</b>	<b>Liga</b>	<b>Recurso</b>
¿Qué significa "estadísticamente significativo"? : la falacia del criterio del 5% en la investigación científica	Prieto Valiente, Luis	2005	Díaz de Santos				Libro
1a Parte : Regresión lineal en calculadora CASIO fx-82 MS	abideinme	2010		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=IXho6TxHj88">https://www.youtube.com/watch?v=IXho6TxHj88</a>	activa	Video
2a Parte : Regresión lineal en calculadora CASIO fx-82 MS	abideinme	2010		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=2Kb9ppoej-4">https://www.youtube.com/watch?v=2Kb9ppoej-4</a>	activa	Video
Activity-based statistics : instructor resources	Scheaffer, Richard L.	1996	Springer Verlag				Libro
Activity-based statistics : student guide	Scheaffer, Richard L.	1996	Springer Verlag				Libro
Bioestadística : Teorema del límite central	baronumaes	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=xZmFqLHIFJk">https://www.youtube.com/watch?v=xZmFqLHIFJk</a>	activa	Video
Cálculos estadísticos básicos con Excel	Cuadros Acosta, Iván	2013		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=XDUndiON7fk">https://www.youtube.com/watch?v=XDUndiON7fk</a>	activa	Web
Censo 2010				[en línea]	<a href="http://www.censo2010.org.mx">http://www.censo2010.org.mx</a>	rota	Web
Cuartiles deciles y percentiles para datos no agrupados	Sociedad de conocimientos con las TICs	2015		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=GgXi00GbCnQ">https://www.youtube.com/watch?v=GgXi00GbCnQ</a>	activa	Web
Da Vinci, el genio : el hombre del vitrubio	Fioriti, Agustin	2009		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=xQifNII4U0M">https://www.youtube.com/watch?v=xQifNII4U0M</a>	activa	Video
Desarrollando conceptos de : probabilidad y estadística por medio de actividades de construcción y exploración en hojas de cálculo	Mochón Cohen, Simón	2004	McGraw-Hill Interamericana				Libro
Distribución normal : teoría y ejemplo	Ruiz, Marcel	2011		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v= zoRQDN4sOM">https://www.youtube.com/watch?v= zoRQDN4sOM</a>	activa	Video

Título	Autor	Año	Editorial	Formato	Enlace	Liga	Recurso
El hombre anumérico : el analfabetismo matemático y sus consecuencias	Paulos, John Allen	1998	Tusquets				Libro
El protocolo de investigación : lineamientos para su elaboración y análisis	Méndez Ramírez, Ignacio	2000	Editorial Trillas				Libro
Encuestas	Zuluaga, Juan Carlos	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=2pifUf0Y4ts">https://www.youtube.com/watch?v=2pifUf0Y4ts</a>	activa	Video
Estadística	Triola, Mario F.	2009	Pearson Educación	[en línea]	<a href="https://login.pbidi.unam.mx:2443/login?url=https%3a%2f%2fbc.vitalsource.com%2ftenants%2funam%2flibaries%3fbookmeta_vbid%3d9786073243773">https://login.pbidi.unam.mx:2443/login?url=https%3a%2f%2fbc.vitalsource.com%2ftenants%2funam%2flibaries%3fbookmeta_vbid%3d9786073243773</a>	activa	Libro
Estadística cálculo de medidas de posición usando Minitab	Gabriel Leandro	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=bvwNNDxJEmc">https://www.youtube.com/watch?v=bvwNNDxJEmc</a>	activa	Web
Estadística descriptiva : con Microsoft Excel 2007	Carrascal Arranz, Ursicino	2009	Alfaomega : Ra-Ma				Libro
Estadística Descriptiva, historia y fundamentos				[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=gs2CSCr4hGQ">https://www.youtube.com/watch?v=gs2CSCr4hGQ</a>	rota	Video
Estadística inferencial básica	Castillo Padilla, Juana	2000	Iberoamérica				Libro
Estadística práctica con MINITAB	Grima i Cintas, Pere	2004	Pearson Educación				Libro
Estadística y Probabilidad I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades		UNAM, Colegio de Ciencias y Humanidades	[en línea]	<a href="http://portalacademico.cch.unam.mx/materiales/prof/matdidac/sitpro/mate/estad/estad1/Estadistica/index.html">http://portalacademico.cch.unam.mx/materiales/prof/matdidac/sitpro/mate/estad/estad1/Estadistica/index.html</a>	activa	Web
Este País	Este País		Este País	[en línea]	<a href="http://estepais.com">http://estepais.com</a>	activa	Web
Estimación				[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=PpstY6h13s">https://www.youtube.com/watch?v=PpstY6h13s</a>	rota	Video
Excel - Crear gráficos estadísticos : introducir datos Excel y crear gráficas	Saber Programas	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=04pGYGNxRZY">https://www.youtube.com/watch?v=04pGYGNxRZY</a>	activa	Video
Guía para interpretar la curva Normal	oevideos13	2011		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=jKimll_E2iM">https://www.youtube.com/watch?v=jKimll_E2iM</a>	activa	Video
Independencia de eventos	Estadística útil	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=d4ylg-nEk-M">https://www.youtube.com/watch?v=d4ylg-nEk-M</a>	activa	Video
Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática	INEGI		INEGI	[en línea]	<a href="http://www.inegi.org.mx">http://www.inegi.org.mx</a>		Web
Intervalos de confianza con Minitab	Yepes, Víctor	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=OzL0fA7dJO">https://www.youtube.com/watch?v=OzL0fA7dJO</a>	activa	Video
Introducción a la estadística	Chao, Lincoln L.	1989	CECSA				Libro
Investigación del comportamiento	Kerlinger, Fred Nichols	2000	McGraw-Hill Interamericana				Libro
Irracionalidad : el enemigo interior	Sutherland, Stuart	1992	Alianza				Libro

Título	Autor	Año	Editorial	Formato	Enlace	Liga	Recurso
Judgment under uncertainty : Heuristics and biases	Kahneman, Daniel	1982	Cambridge University Press				Libro
Lecciones de estadística : estadística descriptiva y probabilidad	Bonet, J.	2003	Editorial Club Universitario				Libro
Matemáticas y juegos de azar : jugar con la probabilidad	Haigh, John	2003	Tusquets				Libro
math.exeter.edu				[en línea]	<a href="http://math.exeter.edu/rparris/">http://math.exeter.edu/rparris/</a>	rota	Web
Medical statistics : a guide to data analysis and critical appraisal	Peat, Jennifer K.	2005	Blackwell				Libro
Metodología de la investigación : manual para el desarrollo de personal de salud	Canales, Francisca H. de	1986	Limusa				Libro
Minitab : tablas y cálculo de medidas descriptivas	Gabriel Leandro	2013		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=DoftNzC6wQI">https://www.youtube.com/watch?v=DoftNzC6wQI</a>	activa	Web
Mitofsky	Mitofsky		Mitofsky	[en línea]	<a href="http://consulta.mx">http://consulta.mx</a>	activa	Web
Paquete de evaluación de Estadística y Probabilidad I	Pérez, A.	2005	UNAM, Colegio de Ciencias y Humanidades				Documento
Paquete didáctico para estadística y probabilidad	Ávila, R.	2005	UNAM, Colegio de Ciencias y Humanidades				Documento
Paquete didáctico para estadística y probabilidad II	Ávila, R.	2005	UNAM, Colegio de Ciencias y Humanidades				Documento
Probabilidad condicional				[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Ik9NPdNgXhQ">https://www.youtube.com/watch?v=Ik9NPdNgXhQ</a>	rota	Video
Probabilidad total y teoremas de Bayes	Vanessa Troya	2012		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=kd_F14sNZPY">https://www.youtube.com/watch?v=kd_F14sNZPY</a>	activa	Video
Probabilidad y estadística	Willoughby, Stephen S.	2000	Cultural				Libro
Prueba de Hipótesis para la media	Quijano Rojas, Yovany Martin	2013		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=AJcy4eZMwWM">https://www.youtube.com/watch?v=AJcy4eZMwWM</a>	activa	Video
R for Everyone : Advanced Analytics and Graphics	Lander, Jared P.	2014	Addison-Wesley				Libro
Regla de la multiplicación	Estadística útil	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ifTWwKH8AT0">https://www.youtube.com/watch?v=ifTWwKH8AT0</a>	activa	Video
Regla de probabilidad total	Estadística útil	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=3h29_gTdZGQ">https://www.youtube.com/watch?v=3h29_gTdZGQ</a>	activa	Video
Representación gráfica de datos estadísticos	Diplomas UCC	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=pT3OfSsdXC8">https://www.youtube.com/watch?v=pT3OfSsdXC8</a>	activa	Video
Teoría del muestreo	Lohr, S.	1999	Thomson				Libro
The pleasures of probability	Isaac, Richard	1995	Springer Verlag				Libro
Tipos de muestreo	Monasterio, Ana	2014		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=vijYsnR6FQA">https://www.youtube.com/watch?v=vijYsnR6FQA</a>	activa	Web

<b>Título</b>	<b>Autor</b>	<b>Año</b>	<b>Editorial</b>	<b>Formato</b>	<b>Enlace</b>	<b>Liga</b>	<b>Recurso</b>
Tutorial gráficos Excel : encuestas hábitos alimenticios	Profe Undertaker	2013		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=s0PP3v_YcCU">https://www.youtube.com/watch?v=s0PP3v_YcCU</a>	activa	Video
Un matemático lee el periódico	Paulos, John Allen	1998	Tusquets				Libro
Variabilidad y Muestreo Parte 1 de 5	MrEstadistica	2010		[en línea]	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=po37mog9eYg&amp;list=PL2fMb9MMS3eaOrJQYYQiUOPVkOMBmVUsa">https://www.youtube.com/watch?v=po37mog9eYg&amp;list=PL2fMb9MMS3eaOrJQYYQiUOPVkOMBmVUsa</a>	rota	Video
Workshop statistics	Rossman	2006	Key College				Libro