

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**  
**FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS**  
**PLAN DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN**  
**BIBLIOTECOLOGÍA Y ESTUDIOS DE LA INFORMACIÓN**

Programa de la asignatura

**Denominación: Archivometría**

<b>Clave:</b>	<b>Semestre:</b> 5°	<b>Área o campo del conocimiento;</b> <b>Teoría, Metodología y Práctica</b> <b>Archivística; Administración y Sistemas</b>	<b>No. Créditos:</b> <b>3</b>
<b>Carácter:</b> Obligatorio	<b>Horas</b>		<b>Horas por semana</b>
	<b>Teoría:</b>	<b>Práctica:</b>	<b>Horas al semestre</b>
<b>Tipo:</b> Práctica		4	48
<b>Modalidad:</b>	<b>Duración del programa: 12 semanas</b>		

**Sin seriación**

**Objetivo general:**

**Aplicar herramientas estadísticas a la administración de archivos y gestión documental.**

**Índice Temático**

Unidad	Tema	Horas	
		Teóricas	Prácticas
1	<b>Planeación del diagnóstico</b>	0	8
2	<b>Teoría elemental de muestreo</b>	0	8
3	<b>Medidas de centralización</b>	0	8
4	<b>Medidas de variabilidad</b>	0	8
5	<b>Estimación de parámetros</b>	0	8
6	<b>Análisis de resultados</b>	0	8
Total de horas:		0	48
Suma total de horas:		48	

**Contenido Temático**

Unidad	Temas y subtemas
<b>Unidad 1</b>	<b>Planeación del diagnóstico</b>
1.1	Información a partir del diagnóstico
1.2	Diseño del diagnóstico
1.3	Diseño de ficha de diagnóstico
1.4	Manejo de datos
<b>Unidad 2</b>	<b>Teoría elemental de muestreo</b>
2.1	Población y muestra

2.2	Muestreo al azar y estratificado
2.3	Levantamiento de datos
2.4	Intervalo, límites y marca de clase
2.5	Distribuciones frecuencia
2.6	Histogramas y polígonos de frecuencia
2.7	Frecuencia relativa y acumulada
<b>Unidad 3 Medidas de centralización</b>	
3.1	Moda
3.2	Mediana
3.3	Media
<b>Unidad 4 Medidas de variabilidad</b>	
4.1	Rango
4.2	Desviación media
4.3	Desviación típica
4.4	Varianza
<b>Unidad 5 Estimación de parámetros</b>	
5.1	Estimas de parámetros poblacionales por intervalos de confianza
5.2	Estimas de medias por intervalos de confianza
5.3	Intervalos de confianza para desviaciones típicas
<b>Unidad 6 Análisis de resultados</b>	
6.1	Herramientas estadísticas específicas
6.2	Paquetería

**Bibliografía básica:**

Blalock, H.M. (1983). *Estadística social*. México: Fondo de Cultura Económica

Garrido Luque, A.; Alvaro Estramiana, J.L. (1995). *Técnicas de análisis estadístico en ciencias sociales*. Madrid: Universidad Complutense de Madrid.

Rascón Chávez, O. (1980). *Introducción a la estadística descriptiva*. México: UNAM, Facultad de Ingeniería, División de Estudios de Posgrado.

**Bibliografía complementaria:**

Méndez, A., (2008). *La investigación en la era de la información*. México: Trillas

Ojeda, M.M., et al. (2004). *Metodología de diseño estadístico*. México: Universidad Veracruzana, Dirección Editorial.

Velasco, G., (2005). *Estadística con Excel*. México: Trillas

<p><b>Sugerencias didácticas:</b></p> <p>Exposición oral <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Exposición audiovisual <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Ejercicios dentro de clase <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Ejercicios fuera del aula <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seminarios <input type="checkbox"/></p> <p>Lecturas obligatorias <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Trabajo de investigación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Prácticas de taller o laboratorio <input type="checkbox"/></p> <p>Prácticas de campo <input type="checkbox"/></p> <p>Otras: _____</p>	<p><b>Mecanismos de evaluación del aprendizaje de los alumnos:</b></p> <p>Exámenes parciales <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Examen final escrito <input type="checkbox"/></p> <p>Trabajos y tareas fuera del aula <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Exposición de seminarios por los alumnos <input type="checkbox"/></p> <p>Participación en clase <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Asistencia <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seminario <input type="checkbox"/></p> <p>Otras: <input type="checkbox"/></p>
<p><b>Perfil profesiográfico:</b> Licenciatura en Bibliotecología y experiencia docente.</p>	