



FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN  
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO

ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN GERONTOLÓGICA  
(Guía de Estudio para el Examen de ingreso)

Unidad	Asignatura	Tema y subtema
1	<b>Matemáticas</b>	
1.1		Aritmética
1.2		Algebra básica
2	<b>Contabilidad</b>	
2.1		Conceptos básicos de contabilidad
2.2		Estados Financieros Básicos
3	<b>Estadística</b>	
3.1		Comprender el uso de las medidas de tendencia central
3.2		Comprender el uso de las medidas de dispersión
4	<b>Administración</b>	
4.1		Concepto de administración
4.2		Fases del proceso administrativo
4.3		Áreas funcionales de la organización
5	<b>Informática</b>	
5.1		Generalidades de mantenimiento correctivo y preventivo
5.2		Aplicaciones básicas de sistemas de información
5.3		Aplicación de la informática y dispositivos de cómputo en las organizaciones
6	<b>Cultura General</b>	
6.1		Ciencia
6.2		Investigación científica
7	<b>Economía</b>	
7.1		Economía
7.2		Microeconomía
7.3		Indicadores económicos
8	<b>Derecho</b>	
8.1		Derecho
8.2		Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Arts. 3º y 4º

8.3		Definición de Personas Adultas Mayores
8.4		Ley de los Derechos de las Personas Adultas Mayores
8.5		Beneficios de las Personas Adultas Mayores
8.6		Derechos humanos
9	<b>Programas y políticas sociales</b>	
9.1		Plan Nacional de Desarrollo. Políticas sociales
9.2		Fases de los programas sociales
9.3		Componentes básicos de un programa social
9.4		Objetivo de la política social
9.5		Requisitos de pertenencia al Programa de Pensión Alimentaria del Instituto para la Atención de los Adultos Mayores en el Distrito Federal
10	<b>Psicología</b>	
10.1		Desarrollo psicológico
10.2		Etapas del desarrollo psicológico
10.3		Factores sociales que inciden en el del desarrollo psicológico
10.4		Principales teorías del desarrollo psicológico
11	<b>Servicios de salud para el adulto mayor</b>	
11.1		Salud pública
11.2		Elementos de la salud pública en México
11.3		Principales programas de salud pública
12	<b>Gerontología</b>	
12.1		Gerontología
12.2		Porcentajes de adultos mayores en México, Censo INEGI 2014.
12.3		Esperanza de vida en México para adultos mayores, Censo INEGI 2014.
12	<b>Ética</b>	
12.1		Ética
12.2		Principios fundamentales de la ética en las organizaciones
12.3		Responsabilidad social
12.4		Factores de responsabilidad social de las organizaciones
12.5		Bioética