

PROGRAMA			
I.- DATOS GENERALES			
Nombre del curso:	Metodología de la Investigación Social III: Enfoques Cuantitativos		
Código del curso:	00287	Clasificación Asignatura:	TA-8: Práctica. Curso - Taller.
Número de Unidades Crédito:	5	Horas de acompañamiento docente (Teoría):	2
Coordinación Académica:	Relaciones Industriales (CORI) Sociología (COSO)	Horas de acompañamiento docente (Práctica):	2
Escuela:	Ciencias Sociales (CO)	Horas de acompañamiento docente (Laboratorio):	N/A
Facultad	Ciencias Económicas y Sociales	Horas de Preparaduría:	1
Tipo de Evaluación:	Continua	Horas de trabajo independiente recomendado al estudiante:	6
Modalidad :	Presencial	Pre-requisitos:	Metodología de la Investigación Social II: Enfoques Cuantitativos
Tipo de Asignatura:	Obligatoria	Régimen de Estudios:	Semestral
Ubicación de la asignatura:	5° semestre	Fecha de Aprobación Consejo de Facultad:	29/06/2018

II.- JUSTIFICACIÓN
Esta materia cierra a la formación en La metodología cuantitativa, facilitando un proceso donde el participante siga desarrollando las destrezas necesarias para el desarrollo de investigaciones sociales y gerenciales. En esta asignatura, el participante desarrolla competencia en el manejo de técnicas, sociometría, escalas, y análisis multivariantes y factorial.

III.- CONTRIBUCIÓN DE LA ASIGNATURA AL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS	
Competencias Generales: CG1: Aprender a Aprender con Calidad Utiliza estrategias de forma autónoma para incorporar e incrementar conocimientos, habilidades y destrezas en el contexto de los avances científicos y culturales requeridos para un ejercicio profesional globalmente competitivo.	
Unidad de Competencia	Criterios de desempeño
Incorpora conocimientos y se actualiza permanentemente: busca y comparte información útil, capitaliza la experiencia de otros y la propia y se prepara de manera continua y evolutiva para afrontar nuevas tareas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Busca activamente nueva información. 2. Incorpora, analiza, resume y sintetiza la información de manera continua, crítica y flexible. 3. Integra y transfiere conocimientos entre distintos modelos y teorías en una síntesis personal y creativa que responde a necesidades profesionales.
Busca y procesa información de diversas fuentes: recopila información más allá de las preguntas rutinarias, la procesa y analiza a profundidad.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identifica con destreza fuentes impresas y digitales, de recopilación de datos. 2. Organiza la información proveniente de diversos medios.
Competencias Profesionales: CP1 (Relaciones Industriales): Investiga los fenómenos asociados al mundo del trabajo a macro y micro nivel Genera conocimientos teóricos y prácticos en diversos contextos mediante la aplicación de criterios metodológicos propios de los paradigmas que orientan el análisis de la realidad. CP1 (Sociología): Investiga sobre situaciones sociales Planifica, diseña y dirige investigaciones sobre asuntos sociales, pertinentes para la disciplina o la intervención social, en diferentes contextos (público o privado).	
Planifica investigaciones: formula y desarrolla proyectos de investigación pertinentes para la disciplina.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identifica variables y procesos relativos a fenómenos laborales. 2. Identifica objetivos de investigación y problematiza sobre ellos. 3. Formula hipótesis pertinentes en el marco de las investigaciones sociales. 4. Formula proyectos de investigación, tanto de naturaleza cualitativa como cuantitativa.
Desarrolla, implementa y evalúa técnicas de recolección de datos: conoce las características y los alcances de las diferentes técnicas de recolección de datos y las implementa en campo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Domina las fuentes de datos e indicadores pertinentes. 2. Conoce las características de las diferentes técnicas de recolección de datos. 3. Diseña instrumentos de recolección de datos de acuerdo a la naturaleza de cada investigación. 4. Recopila información
Desarrolla, implementa y evalúa técnicas de análisis de datos Conoce las formas y los métodos de análisis de datos para su ordenamiento, exploración y explotación con fines científicos.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ordena y sistematiza la información cualitativa y cuantitativa recolectada. 2. Identifica los medios pertinentes para el procesamiento y análisis de la información.

	<p>3. Domina las herramientas estadísticas fundamentales para el desarrollo de análisis cuantitativos.</p> <p>4. Domina los métodos para el análisis de información cualitativa.</p>
Prepara publicaciones e informes que contienen hallazgos de investigaciones: considera las diferentes formas de difusión de la información científica de acuerdo a su pertinencia y las desarrolla.	<p>1. Identifica los principales hallazgos a ser considerados para la presentación de los resultados de investigación.</p> <p>2. Sintetiza los hallazgos y conclusiones de la investigación.</p> <p>3. Redacta informes de investigación de acuerdo a las reglas del método científico.</p>

IV.- UNIDADES TEMÁTICAS	
UNIDAD I Diseño y aplicación de escala	<p>Tema I: Conceptos, principios generales de escala.</p> <p>Tema II: Tipos (Likert, diferencial semántico, gráfica, escalograma de Guttman y otras).</p> <p>Tema III: Aplicaciones y usos.</p>
UNIDAD II Sociometría	<p>Tema I: Concepto, principios generales de la sociometría, sus elementos.</p> <p>Tema II: Tipos.</p> <p>Tema III: Aplicaciones y usos.</p>
UNIDAD III Índices	<p>Tema I: Concepto, principios generales de construcción de índices.</p> <p>Tema II: Tipos.</p> <p>Tema III: Aplicaciones y usos.</p>
UNIDAD IV Análisis multivariable	<p>Tema I: Análisis univariado, bivariado y multivariado. Conceptos y componentes.</p> <p>Tema II: Procedimientos.</p> <p>Tema III: Aplicaciones y usos.</p>

V.- ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE
La materia hará uso de diferentes estrategias de enseñanzas de acuerdo a la naturaleza de los contenidos de cada tema. Se deberá recurrir a diferentes estrategias como las clases didácticas, los talleres y las prácticas en aula o fuera de ella. Promoviendo el uso de herramientas informáticas y de recursos de la Web.

VI.- ESTRATEGIAS DE EVALUACIÓN
La evaluación debe contemplar al menos dos formas: la evaluación de contenidos teóricos, para los cuales se pueden contemplar exámenes escritos y síntesis y control de lecturas, y la evaluación de contenidos prácticos, donde se evalúa el desarrollo de talleres y prácticas dentro y fuera del aula. Se recomienda ampliamente la realización de un trabajo práctico donde se apliquen y desarrollen los conocimientos dados en la materia.

VII.- REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS
<p>ANDER EGG, E (1995). <i>Técnicas de Investigación Social</i>. Lumen Humanitas: Buenos Aires.</p> <p>BABBIE, E. (1999): <i>Fundamentos de la investigación social</i>. México: International Thomson Editores.</p> <p>BOUDON, R. (1978): <i>Los Métodos en Sociología</i>. Buenos Aires: El Ateneo</p> <p>BRIONES, G. (2003): <i>Métodos y Técnicas de Investigación para las Ciencias Sociales</i>. Trillas.</p> <p>CORBETTA, P. (2003): <i>Metodología y Técnicas de Investigación Social</i>. McGraw-Hill.</p> <p>GARCÍA, M.; IBÁÑEZ, J.; ALVIRA, F. (2000): <i>El Análisis de la Realidad Social. Métodos y Técnicas de Investigación</i>. Alianza Editorial.</p> <p>HAIR, J.; ANDERSON, R.; TATHAM, R. & BLACK, W. (1999): <i>Análisis Multivariante</i>. Madrid: Prentice Hall.</p> <p>HERNÁNDEZ, R.; FERNÁNDEZ, C.; PILAR BAPTISTA, L (2010): <i>Metodología de la Investigación</i>. McGraw-Hill.</p> <p>KAPLAN, D. (2000): <i>Structural equation modeling</i>. Foundations and extensions. Newbury Park, CA: Sage.</p> <p>MALDONADO, S.(2007): <i>Manual Práctico para el Diseño de la Escala de Likert</i>. Trillas</p> <p>MILLER, D.; NEIL J. (2002): <i>Handbook of Research Design & Social Measurement</i>. Thousands Oaks, London, New Delhi: Sage Publications.</p> <p>SANCHEZ, J. (1984): <i>Introducción a las técnicas de Análisis Multivariable aplicadas a las Ciencias Sociales</i>. Madrid: CIS.</p> <p>SELLTIZ, C.; WRIGHTSMAN, L.; COOK, S. (1980): <i>Métodos de Investigación en las Relaciones Sociales</i>. Madrid: Rialp.</p> <p>SIERRA, R. (1987): <i>Técnicas de Investigación Social. Teoría y Ejercicios</i>. Madrid: Paraninfo, S.A.</p> <p>WHITFIELD, K.; STRAUSS, G. (eds.) (1998) <i>Researching the World of Work: Strategies and Methods in Studying Industrial Relations</i>. Ithaca, New York: Cornell University Press.</p> <p>Recursos virtuales: https://oatd.org/ https://www.ssrn.com/en/ https://scholar.google.es/ https://academic.microsoft.com/ https://encovi.ucab.edu.ve/ediciones/</p>