



UNIVERSIDAD DEL SALVADOR

Facultad de Ciencias Económicas y  
Empresariales

Actuario  
(Carrera/s)

**PROGRAMA**

<b>ACTIVIDAD CURRICULAR:</b>		Metodología de la Investigación			
<b>CÁTEDRA:</b>					
<b>TOTAL DE HS/SEM.:</b>		72/4	<b>TOTAL DE CRÉDITOS:</b>		
<b>SEDE:</b>	Centro	<b>CURSO:</b>	3ro	<b>TURNO:</b>	Noche
<b>AÑO ACADÉMICO:</b>		2020			
<b>URL:</b>					

1. CICLO:

Básico X	
----------	--

2. COMPOSICIÓN DE LA CÁTEDRA:

Docente	E-mail

3. EJE/ÁREA EN QUE SE ENCUENTRA LA MATERIA/SEMINARIO DENTRO DE LA CARRERA:

Metodológico Técnico

4. FUNDAMENTACIÓN DE LA MATERIA/SEMINARIO EN LA CARRERA:

- La asignatura Metodología de Investigación, se incluye en el segundo año de la carrera, debido a que es necesario que los alumnos hayan tenido suficiente recorrido teórico y práctico para lograr confeccionar un trabajo de Investigación, que colabore en su aprendizaje, y les brinde las herramientas necesarias para luego puedan realizar su T.I.F de forma satisfactoria con y mayor seguridad en su desempeño.

## 5. OBJETIVOS DE LA MATERIA:

Desarrollar en los alumnos competencias para:

- La capacitación en el diseño y desarrollo de proyectos de investigación en la disciplina estudiada a través de conocimientos teóricos y prácticos.
- Entrenamiento en la búsqueda de información en bases de datos específicas e interpretación en la búsqueda de información en bases de datos específicas del área estudiada.
- Estimular el espíritu investigativo para desarrollar actividades profesionales en el campo de su orientación académica.

Estimular el espíritu investigativo para desarrollar actividades profesionales en el campo de su orientación académica

## 6. COMPETENCIAS A ADQUIRIR:

<b>Específicas</b>
<b>CE1 Identificación de conocimientos a investigar y desarrollar</b>
<b>CE2 Abstracción y comprensión de modelos de investigación</b>
<b>CE3 Obtención de información estadística</b>
<b>Transversales</b>
<b>CT1 Integración de otras disciplinas</b>
<b>CT2 Aplicación del conocimiento metodológico a todas las áreas</b>
<b>CT3 Contribución en la formación de rentabilidad de la empresa</b>

## 7. ASIGNACIÓN HORARIA: *(discriminar carga horaria teórica y práctica para carreras que acreditan ante CONEAU)*

	<b>Teórica</b>	<b>Práctica</b>	<b>Total</b>
<b>Carga horaria</b>	36	36	72

## 8. ASIGNACIÓN DE CRÉDITOS:

	<b>Presencial<sup>1</sup></b>	<b>Dedicación<sup>2</sup></b>	<b>Total</b>	→	<b>Créditos</b>
<b>Carga Horaria asociada</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>108</b>		
<b>Porcentaje de Asignación</b>	67%	33%	100%		

### Distribución de las horas en las diferentes actividades

(hacer doble click en el cuadro siguiente)

Actividad	Horas presenciales	Horas de trabajo autónomo	HORAS TOTALES
Clases teóricas			27
Clases prácticas			
- en el aula			27
- en el laboratorio			0
- en el aula de informática			0
- de campo			0
Tutorías			0
Actividades de Seguimiento online			0
Preparación de trabajos			0
Lectura autónoma y rastreo bibliográfico			0
Exámenes			0
Otras actividades (especificar)			0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>

## 9. UNIDADES TEMÁTICAS, CONTENIDOS, BIBLIOGRAFÍA POR UNIDAD TEMÁTICA:

### UNIDAD I: EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO

La investigación y sus métodos. Introducción a los diferentes pasos o etapas de la investigación. Características de la investigación científica. Enfoque de la investigación, cualitativa y cuantitativa. Tipos de investigación (exploratoria, descriptiva, correlacional)

### UNIDAD II: LA INICIACION EN LA INVESTIGACION

Elección del tema a investigar. La caracterización del problema. La comprensión del tema de investigación. Elaboración de la reseña bibliográfica. Planteo del problema de investigación. Objetivos, preguntas de investigación, justificación, viabilidad de la investigación, evaluación de deficiencias del tema a investigar.

### UNIDAD III: EL MARCO TEORICO

<sup>1</sup> Carga horaria que figura por plan de estudios (Resolución Rectoral)

<sup>2</sup> Trabajo autónomo del estudiante

La teoría, sus funciones y utilidad. La importancia conceptual del marco dentro de una investigación. Construcción del Marco teórico. Fuentes y selección de la información.

#### **UNIDAD IV: LAS VARIABLES**

Concepto de variable. Clasificación según el lugar que ocupan dentro de la hipótesis. Variables cualitativas (nominales y ordinales) y cuantitativas (continuas y discontinuas). Categorización y operacionalización de variables.

#### **UNIDAD V: LA HIPOTESIS**

Concepto de hipótesis. Diferentes tipos de hipótesis (nula, alternativa y estadística). La importancia de la hipótesis dentro de la investigación. Formulación de la hipótesis de investigación.

#### **UNIDAD VI: DISEÑO DE INVESTIGACION**

Diseños experimentales (pre experimento, experimento puro y cuasi experimento), no experimentales (diseños transversales y longitudinales). Ejemplos y descripción de cada uno de ellos.

#### **UNIDAD VII: SELECCIÓN DE LA MUESTRA**

Conceptualizar unidad de análisis, población y muestra. Muestra probabilística y no probabilística. Proceso de selección de la muestra.

#### **UNIDAD VIII: ETAPA DE RECOLECCION DE DATOS.**

Conceptualizar método, técnica e instrumento. Que implica la etapa de recolección de datos. La confiabilidad, la validez, su relación. La objetividad. Métodos de recolección de datos. La observación y la entrevista. Prueba piloto.

#### **UNIDAD IX: ANALISIS CUANTITATIVO DE LOS DATOS**

Recolección de datos de manera cuantitativa. Sus características. Papel del investigador. Supervisión de los datos, edición y codificación. Realización de la matriz de datos. Análisis univariados y bivariados, plan de cruce de variables. Lectura e interpretación de los cuadros gráficos.

## **UNIDAD X: LA INVESTIGACION CUALITATIVA.**

Características principales de la investigación cualitativa, diferencias con la investigación cuantitativa.

Bibliografía Obligatoria a utilizar:

## **UNIDAD I: EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO**

- Asti Vera "Metodología de la investigación" Bs. As. (1968). Primera Edición. Editorial Kapeluz.

## **UNIDAD II: LA INICIACION EN LA INVESTIGACION**

- Fassio Adriana. "Introducción a la metodología de la investigación. (2004). Editorial Macchi

## **UNIDAD III: EL MARCO TEORICO**

- Hernandez Sampieri "Metodología de la Investigación". (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

## **UNIDAD IV: LAS VARIABLES**

- Hernandez Sampieri "Metodología de la Investigación". (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

## **UNIDAD V: LA HIPOTESIS**

- Hernandez Sampieri "Metodología de la Investigación". (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

## **UNIDAD VI: DISEÑO DE INVESTIGACION**

- Hernandez Sampieri "Metodología de la Investigación". (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

## **UNIDAD VII: SELECCIÓN DE LA MUESTRA**

- Hernandez Sampieri "Metodología de la Investigación". (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.
- Ficha de Catedra.

#### **UNIDAD VIII: ETAPA DE RECOLECCION DE DATOS.**

- Hernandez Sampieri "Metodología de la Investigación". (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

#### **UNIDAD IX: ANALISIS CUANTITATIVO DE LOS DATOS**

- Cohan Nuria "Diseño Estadístico" (1994). Editorial Eudeba.

#### **UNIDAD X: INFORMA FINAL.**

- Hernandez Sampieri "Metodología de la Investigación". (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

#### **UNIDAD XI: LA INVESTIGACION CUALITATIVA.**

- Taylor Ogden, "Introducción a los métodos cualitativos de investigación" Editorial Paidós.

#### **10. RECURSOS METODOLÓGICOS:** *(incluir modalidad y lugares de prácticas, junto con la modalidad de supervisión y de evaluación de las mismas)*

Se basara en la participación activa del alumno. Las clases serán teóricas en un 75%, dictadas por la profesora a cargo y en un 25% los alumnos conformaran grupos de trabajo, realizaran un proyecto de investigación, el tema a investigar será seleccionado por el grupo de trabajo y se realizaran supervisión del mismo a lo largo del cuatrimestre, se desarrollaran en el mismo todos los pasos del proceso de investigación.

#### **11. CRITERIOS E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN PARCIAL:**

Los alumnos realizaran una evaluación parcial teórica individual, escrita, aplicando y relacionando los conceptos más relevantes, pudiendo lograr así una integración de la materia.

Realizaran un proyecto de investigación en grupos, en el cual aplicaran y relacionaran los conceptos aprendidos en relación a la metodología de la investigación.

La evaluación será permanente, no sólo por el proyecto de investigación y el parcial, sino también en el desarrollo de las clases, compromiso con la materia y aportes personales.

La materia es promocional, por lo cual los alumnos que obtengan de 8 a 10 puntos en el parcial y en las dos entregas del trabajo práctico lograrán la promoción de la materia. En caso contrario, los alumnos que no lleguen a la instancia de promoción, deberán rendir un examen final que consistirá en la justificación oral de la totalidad de los módulos dictados en las clases teóricas y el proyecto de investigación realizado durante el cuatrimestre.

Además deberán cumplir con el 75% de asistencia a las clases.

## **12. RÉGIMEN DE PROMOCIÓN Y EVALUACIÓN FINAL:**

Sujeto a normas vigentes

## **13. BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:**

### **UNIDAD I: EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO**

- Asti Vera “Metodología de la investigación” Bs. As. (1968). Primera Edición. Editorial Kapeluz.

### **UNIDAD II: LA INICIACION EN LA INVESTIGACION**

- Fassio Adriana. “Introducción a la metodología de la investigación. (2004). Editorial Macchi

### **UNIDAD III: EL MARCO TEORICO**

- Hernández Sampieri “Metodología de la Investigación”. (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

### **UNIDAD IV: LAS VARIABLES**

- Hernández Sampieri “Metodología de la Investigación”. (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

### **UNIDAD V: LA HIPOTESIS**

- Hernández Sampieri “Metodología de la Investigación”. (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

### **UNIDAD VI: DISEÑO DE INVESTIGACION**

- Hernández Sampieri “Metodología de la Investigación”. (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

#### **UNIDAD VII: SELECCIÓN DE LA MUESTRA**

- Hernández Sampieri “Metodología de la Investigación”. (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.
- Ficha de Cátedra.

#### **UNIDAD VIII: ETAPA DE RECOLECCION DE DATOS.**

- Hernández Sampieri “Metodología de la Investigación”. (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

#### **UNIDAD IX: ANALISIS CUANTITATIVO DE LOS DATOS**

- Cohan Nuria “Diseño Estadístico” (1994). Editorial Eudeba.

#### **UNIDAD X: INFORMA FINAL.**

- Hernández Sampieri “Metodología de la Investigación”. (2006). Cuarta Edición. Editorial Mc. Graw.

#### **UNIDAD XI: LA INVESTIGACION CUALITATIVA.**

- Taylor Ogden, “Introducción a los métodos cualitativos de investigación” Editorial Paidós.

#### **OBLIGATORIA:**

Introducción a los métodos cualitativos de investigación, Taylor Ogden, Ed. Paidós

Metodología de la Investigación, Hernández Sampieri, Ed. Mc Graw Hill

#### **COMPLEMENTARIA:**

Cohan Nuria “Diseño Estadístico” (1994). Editorial Eudeba.

### **14. ORGANIZACIÓN SEMANAL DE LA ACTIVIDAD PRESENCIAL (Orientadora)**

*(Completar las unidades temáticas y marcar las columnas correspondientes con una cruz)*

**Nota:** En aquellos casos que la materia tenga una modalidad intensiva, consignar detalle de la actividad según corresponda (jornada, días)

Semana	Unidad Temática	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Tutorías	Evaluaciones	Otras Actividades
1	Teórico: La investigación Científica					
2	Teórico: La investigación					



	Cuantitativa					
3	Teórico: Construcción del Marco Teórico					
4	Teórico: Inicio de TP de Investigación a cargo de alumnos					
5	Teórico: Construcción del Marco Teórico					
6	Teórico: Inicio de TP de Investigación a cargo de alumnos Variables, tipos e Hipótesis de Investigación					
7	Teórico: Continuación TP de Investigación a cargo de alumnos					
8	Teórico: Diseños de Investigación Supervisión de TP de investigación					
9	Teórico: Muestreo de datos. Estadísticas Muestreo de datos. Estadísticas					
10	Continuación TP de Investigación a cargo de alumnos					
11	Teórico: Realización de informe final. Continuación TP de Investigación a cargo de alumnos					
12	Teórico: La investigación Cualitativa					
13	Entrega y devoluciones de TP de investigación					
14	Examen parcial escrito, teórico.					
15	Entrega de notas. Exposiciones orales de alumnos					
16	Examen Recuperatorio					
17	Teórico: La investigación Científica					
18 <sup>3</sup>	FINAL					

## 15. FIRMA DE DOCENTES:

<sup>3</sup> Considerar la cantidad de semanas en función del régimen de cursada de la materia. Ej. 18 semanas para las materias cuatrimestrales; 36 semanas para las materias anuales.

**16. FIRMA DEL DIRECTOR DE LA CARRERA**