



# UNIVERSIDAD PERUANA DEL CENTRO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
ESCUELA PROFESIONAL OBSTETRICIA

## SÍLABO

**ASIGNATURA: ESTRATÉGIAS PARA EL APRENDIZAJE E INVESTIGACIÓN**

### 1. DATOS INFORMATIVOS

1.1. Nombre de la Asignatura	: Estrategias para el Aprendizaje e Investigación
1.2. Código de la Asignatura	: CSG-19103
1.3. Número de créditos	: 03
1.4. Carácter de la Asignatura	: Obligatorio
1.5. Ciclo Académico	: I
1.6. Tota de horas	: 04
1.6.1. Horas de teoría	: 02
1.6.2. Horas de práctica	: 02
1.7. Prerrequisito	: Ninguno
1.8. Total de Semanas	: 17 semanas
1.9. Docente Responsable	:

### 2. SUMILLA:

Esta Asignatura es obligatoria de carácter teórico y práctico, pertenece al área de Estudios Generales, la presente asignatura se orienta a facilitar las experiencias de aprendizaje, el alumno realiza trabajo intelectual basado en el estudio y la investigación, el cual no será posible culminar con éxito sin el manejo de técnicas adecuadas orientadas a las actividades académicas para ser eficientes. Este curso orientará los estudiantes a tener respeto por la actividad científica, procurando lograr capacidades en el nivel de pre grado.

Organiza sus contenidos en las siguientes unidades de aprendizaje: I. LA UNIVERSIDAD Y EL APRENDIZAJE COMO PROCESO. II. TÉCNICAS DEL TRABAJO UNIVERSITARIO. III. LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

### 3. COMPETENCIAS DE LA ASIGNATURA:

- Analiza, diseña y elabora expedientes técnicos de proyectos de Ingeniería en el ámbito Nacional e Internacional.
- Programa, organiza, dirige, y controla con eficiencia y responsabilidad el desenvolvimiento del grupo en actividad.
- Crea, gestiona y lidera eficazmente proyectos para el desarrollo socio económico preservando el medio ambiente y reafirmando la identidad nacional.
- Identifica y tome conciencia sobre el significado e importancia de la Universidad en su permanente relación con la ciencia y tecnología, el conocimiento y la sociedad en constante cambio.
- Compare, clasifica, analiza y expresa los contenidos en la elaboración del trabajo monográfico.

#### **4. CAPACIDADES**

- Conoce la importancia social de la universidad a través de la historia y el proceso del aprendizaje, para lograr una identificación con su universidad y una aplicación de las actividades educativas en relación con las etapas del aprendizaje
- Emplea modalidades y actividades de trabajo en equipo y utiliza adecuadamente criterios para lograr una mayor productividad en su trabajo académico.
- Utiliza adecuadamente los métodos, técnicas e instrumentos del trabajo académico para aplicarlos en el desarrollo de su trabajo de investigación
- Define e identifica los aspectos básicos sobre la investigación científica, los niveles y métodos de la investigación.

## 5. POGRAMACIÓN ACADEMICA

### I UNIDAD LA UNIVERSIDAD Y EL APRENDIZAJE COMO PROCESO

N° SEMANA	N° SESION	N° HORAS	CONTENIDOS			% AVANCE
			CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	
1	01	04	Orientación del curso. Presentación del Silabo. Historia de la Universidad en el Perú y en el Mundo. La Universidad Peruana del centro. Objetivos de la Universidad.	Conoce el contenido básico del curso Prueba de entrada. Experimenta su inicio Universitario. Realiza su propia Inducción. Maneja su presencia en la Universidad	Reconoce la historia de la universidad, su importancia e influencia en la formación de las carreras profesionales.	6%
2	02	04	La Inteligencia y las capacidades intelectuales	Evalúa que tipo de inteligencia maneja	Conoce los tipos de inteligencia y se analiza para determinar el suyo.	11%
3	03	04	Organigrama de la Universidad Privada del Centro: autoridades, facultades, escuelas. Deberes y derechos de la UPECEN. Grados, títulos y certificaciones. Ley Universitaria. Principios y fines de la universidad.  El aprendizaje. Dominios del aprendizaje cognoscitivo, afectivo y sicomotor. Etapas del proceso de aprendizaje.	Identifica los derechos y deberes así como a las autoridades de la Universidad UPECEN       Aplica los dominios del aprendizaje a un tema específico de su carrera	Aprueba y se interesa por su universidad.      Aprueba la importancia de los dominios del aprendizaje en su formación profesional	16%      TA

4	04	04	<p>Factores que intervienen en el estudio: Presentación del problema</p> <p>Naturaleza y características del trabajo en equipo. Funciones específicas de los integrantes del grupo. Las reuniones de trabajo.</p>	<p>Mediante los factores que interviene en el estudio identifica su problema a investigar</p> <p>Identifica las características del trabajo en equipo y las funciones de los integrantes del grupo.</p>	<p>Se interesa por identificar su problema a investigar.</p> <p>Participa eficientemente dentro de un equipo de trabajo.</p>	21%
5	05	04	<p>Modalidades del trabajo académico en equipo: promoción de ideas, técnica socrática, entrevista. Discusión en grupo, desempeño de roles</p> <p>Inteligencia emocional y su relación a las cinco esferas del comportamiento</p> <p>Criterios para lograr mayor productividad del trabajo en equipo</p>	<p>Reconoce las diferentes modalidades del trabajo en equipo</p> <p>Reconoce las cinco esferas de actuación de las habilidades interpersonal e intrapersonal.</p> <p>Reconoce los criterios para lograr una mayor productividad del trabajo en equipo</p>	<p>Pone en práctica las modalidades y técnicas de trabajo académico en equipo.</p> <p>Aplica los diferentes esferas de actuación de las habilidades interpersonal e intrapersonal a casos concretos de su especialidad.</p> <p>Manifiesta en su comportamiento grupal, la utilización de criterios que lo llevan a lograr una mayor productividad en su trabajo en equipo.</p>	27%
6	<b>PRIMERA EVALUACIÓN PARCIAL</b>					<b>33.34%</b>

**II UNIDAD**  
**TÉCNICAS DEL TRABAJO UNIVERSITARIO**

N° SEMANA	N° SESION	N° HORAS	CONTENIDOS			% AVANCE
			CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	
7	07	04	<p>Actividades académicas en equipo: conferencia, debate, mesa redonda, simposio, fórum (Escenificación de una modalidad por grupo)</p> <p>Criterios para mayor productividad del trabajo en equipo (Dinámica de grupo)</p>	<p>Estructura actividades académicas en equipo</p> <p>Reconoce los criterios para lograr una mayor productividad del trabajo en equipo.</p>	<p>Participa actividades académicas en equipo</p> <p>Manifiesta en u comportamiento grupal, la utilización de criterios que lo llevan a lograr una mayor profundidad en su trabajo en equipo.</p>	38%
8	08	04	<p>La lectura. Clases de lectura. Técnicas de lectura</p> <p>Técnicas complementarias de lectura resumen, diagramas, cuadro de doble entrada, gráficos, esquemas, mapas conceptuales, ordenadores visuales.</p>	<p>Reconoce y diferencia los diversos tipos de lectura</p> <p>Analiza y diferencia las técnicas complementarias de lectura en relación a su trabajo de investigación.</p>	<p>Aprecia y valora la importancia de la lectura y de las técnicas para un mejor dominio del aprendizaje en su formación profesional.</p> <p>Aprecia y valora la importancia de las técnicas de lectura para un mejor dominio del aprendizaje cognoscitivo en su formación profesional.</p>	43%
9	09	04	<p>Elaboración en clase de las técnicas de lectura, con los materiales respectivos (plumón,</p>	<p>Elabora las técnicas complementarias de lectura en relación a su trabajo de investigación</p>	<p>Aprecia y valora la importancia de las técnicas de lectura para un mejor dominio</p>	49%

			<p>resaltador, post it, diccionario, lecturas de la especialidad)</p> <p>Técnicas de fichaje: Fichas Bibliográficas, Hemográficas, Página web, fichas textuales o de transcripción y fichas de resumen. Elaboración en clase de las técnicas de fichaje, con los materiales respectivos (diversos tamaños de fichas y lecturas de la especialidad)</p>	<p>Analiza y diferencia las diversas técnicas de fichaje aplicadas su trabajo de investigación. Elabora y diferencia las diversas técnicas de fichaje aplicadas a su trabajo de investigación</p>	<p>del aprendizaje cognoscitivo en su formación profesional.</p> <p>Reconoce la importancia de las técnicas de lectura para un mejor dominio del aprendizaje cognoscitivo y psicomotriz en su formación profesional.</p>	TA
10	10	04	<p>Métodos de estudio Método PLERER Método EFGHI Sistema EP12R</p>	<p>Desarrolla su capacidad de entendimiento en los métodos de estudio.</p>	<p>Interioriza los métodos de estudio permitiendo desarrollar su capacidad de aprendizaje.</p>	55%
11	11	04	<p>La composición y la redacción. Modalidades de redacción de informes: Informes académicos e informes técnicos. Asignaciones prácticas, artículos para periódico mural, el ensayo</p>	<p>Comprende y analiza los conocimientos teóricos en la composición y redacción de los informes académicos. Aplica y elabora artículos para su informe de investigación</p>	<p>Reconoce la importancia de las reglas de redacción y las modalidades de trabajos académicos.</p>	60%
<b>12</b>	<b>SEGUNDA EVALUACIÓN PARCIAL</b>					<b>66.67%</b>

**III UNIDAD**  
**LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA**

N° SEMANA	N° SESION	N° HORAS	CONTENIDOS			% AVANCE
			CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	
13	13	13	Investigación Científica: El proceso del conocimiento. Elementos. Tipos de conocimiento. El conocimiento científico, características y elementos. Clasificación de la investigación. Fases de la investigación científica	Revisa y comprende los conocimientos teóricos	Reconoce la importancia de la investigación científica. Explica la finalidad de la investigación	72%
14	14	14	El método científico: Concepto. Características. Pasos y reglas. Métodos de Investigación: La observación, Inducción, Deducción, Análisis, Síntesis, y Analogía	Revisa y comprende los métodos de investigación	Reconoce la importancia de los métodos de investigación	79% TA
15	15	15	Niveles de investigación: Exploratoria, Descriptiva, Correlacional, y Explicativa  Fuentes de información: Selección, interpretación clasificación de la información obtenida. Redacción de investigación	Analiza y diferencia los niveles de investigación  Identifica y analiza la información para la toma de decisiones	Desarrolla una disposición a la lectura y orientación hacia la aplicación de los niveles de investigación  Aplica la información relacionada a la investigación con una actitud crítica. Valora	86%

					la información para la investigación.	
16	16	16	Exposición de las investigaciones y presentación de los informes de investigación	Identifica y analiza la información para la toma de decisiones.	Aplica la información relacionada a la investigación con una actitud crítica. Valora la información para la investigación	93% TA
<b>17</b>	<b>TERCERA EVALUACIÓN PARCIAL</b>					<b>100 %</b>

## **6. METODOLOGÍA Y/O ESTRATEGIAS DIDACTICAS**

Se aplicará la metodología tradicional para la exposición de los temas (guía).

Se fomentará el uso de metodologías activas.

Aprendizaje autónomo.

Trabajo en grupo.

Se propondrán actividades que favorezcan la reflexión y el sentido crítico.

## **7. RECURSOS MATERIALES**

- Equipo multimedia DVD
- Libros de texto-Revistas científicas-Separatas-Links científicos
- Papelógrafos, rotafolios, pizarra, plumones de colores

## **8. EVALUACION**

La evaluación de la asignatura considera los conocimientos teóricos y habilidades prácticas.

Para que el alumno sea evaluado debe registrar una asistencia a teoría prácticas no menor 60%.

Las evaluaciones teóricas serán dos: escritas, parciales, orales y de procesamiento.

### **Las técnicas empleadas serán de la siguiente manera:**

Promedio de los exámenes teóricos

Intervenciones orales

Presentación de Monografías

Presentación de fichas, organizadores visuales

Exposiciones

La evaluación del proceso de aprendizaje consistirá en evaluar: Los saberes y aprendizajes previos, los intereses, motivaciones y estados de ánimo de los estudiantes, el ambiente y las relaciones interpersonales en el aula; los espacios y materiales; y nuestros propios saberes (capacidades y actitudes); de modo que permita hacer ajustes a la metodología, las organizaciones de los equipos, a los materiales (tipo y grado de dificultad), etc.

Asimismo, la evaluación de los resultados de aprendizaje consistirá en: evaluar las capacidades y actitudes, será el resultado de lo que los alumnos han logrado aprender durante toda la unidad. Este último será tanto individual como en equipo. Es decir, cada alumno al final del curso deberá responder por sus propios conocimientos (50%), deberá demostrar autonomía en su aprendizaje, pero también deberá demostrar capacidad para trabajar en equipo cooperativamente (50%). Los exámenes serán de dos tipos: parcial y final.

El promedio de tarea académica (TA) es el resultado de las evaluaciones permanentes tomadas en clase: prácticas calificadas, exposiciones y otros, también es el resultado de la evaluación valorativa: actitudes positivas, participación en clase, reflexiones y otros. Sin embargo, los exámenes parcial y final serán programados por la Universidad.

La escala de calificación es vigesimal de 0 a 20. La nota aprobatoria mínima es once

(11).

Para tener derecho a la nota final es imprescindible haber aprobado la práctica y el promedio de las calificaciones de las evaluaciones teóricas.

El alumno tiene derecho a una evaluación sustitutoria, siendo necesario para ejercer su derecho tener una evaluación teórica.

El alumno tiene derecho a rendir examen de recuperación cuando existen causales de salud, cuando haya tenido que representar a la Universidad, Facultad o Escuela, o por enfermedad grave o fallecimiento de familiar cercano; con la acreditación correspondiente.

La nota promedio del ciclo será el resultado de la siguiente ecuación:

TA: Promedio de tareas académica

EP :1ra evaluación parcial

EP: 2da evaluación parcial

EF: 3ra evaluación parcial

NF : Nota final

$$NF = \frac{\overline{TA} + EP 1 + EP 2 + EF}{4}$$

## 9. BIBLIOGRAFIA

- AHLBORN,B.yUCULMANA,Ch.(2007. Los pilares del éxito académico y profesional. Lima: San Marcos.
- ACOSTA HOYOS, Luis E. Método de práctica para la investigación y redacción de informes. Buenos Aires, Edit. Paidós, 2006.
- ALMAGUER SALAZAR, Teresa E. El desarrollo del alumno: características y métodos de aprendizaje. México. Edit. Trillas 2007.
- ALVERMANN, Donna E. y Otros. Discutir para comprender, una nueva forma de estudio. Madrid, Textos Visor, 2006.
- ARISTA MONTOYA, Gildomero. Aprendamos a con el método de aprender. Lima, Gráfica Gavorr, 2006.
- BROWN, William. Curso para el estudio efectivo. México, Edit. Trillas, 2007.
- CALERO, Mavilo (1992).Técnicas de estudio en investigación. Lima: San Marcos.
- CRISÓLOGO, Aurelio (1994). Dinámica de grupos. Lima: Abedul.
- FERNÁNDEZ, Óscar (1992). Técnicas de Estudio. Lima: Femoba S.A.
- HERNÁNDEZ, Fabio (1998). Métodos y técnicas de estudio en la Universidad de Colombia.
- MESCUA, Heraclio (1996) Cómo ser un excelente universitario. Lima: Mescua.
- TORRES, Colonibol (1998). Orientaciones Básicas de Metodología de la Investigación Científica. Lima: San Marcos.
- URIARTEMORA, Felipe (1994). Técnicas para estudiar. Lima: San Marcos.

---

Ing. Edith B. Solano Meza  
Jefe de Asuntos Académicos

---

Mg. Gina León Untiveros  
Decana de la Facultad de CC.SS