

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



Identificación del módulo.

Nombre del módulo:	Seminario de Articulación 3
Experto temático:	Mónica del Pilar Torres Salazar con el apoyo de Eliana María Pérez Roldan, Yoly Eucladis Álzate Marín, Orly Gómez Suarez, Ligia Denisse Amparo Pinto Ariza
Año y versión:	Año 2013: Versión 1.0
Número de créditos:	2

Estructura.

Elemento de competencia 1: Analizar casos articulando conocimientos, habilidades y actitudes actuales con los anteriormente adquiridos.		
TEMAS	HORAS	
	AC	TI
Identificar los conocimientos, habilidades y actitudes que ya poseemos para resolver el problema, así como aquellos que necesitamos saber para enfrentarlo mejor.	2,6	8
Planear la resolución del problema	2,6	8
Recoger y compartir información pertinente	2,6	8

Nota: AC: Trabajo con acompañamiento docente. TI Trabajo independiente del estudiante.

Elemento de competencia 2: Diseñar la solución de problemas aplicando conocimientos, habilidades y actitudes actuales con los anteriormente adquiridos.	
TEMAS	HORAS

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



	AC	TI
Reconocimiento de los elementos significativos del Problema	2,6	8
Propuestas de solución al problema	2,6	8
Argumentar la propuesta de solución	2,6	8

Nota: AC: Trabajo con acompañamiento docente. TI Trabajo independiente del estudiante.

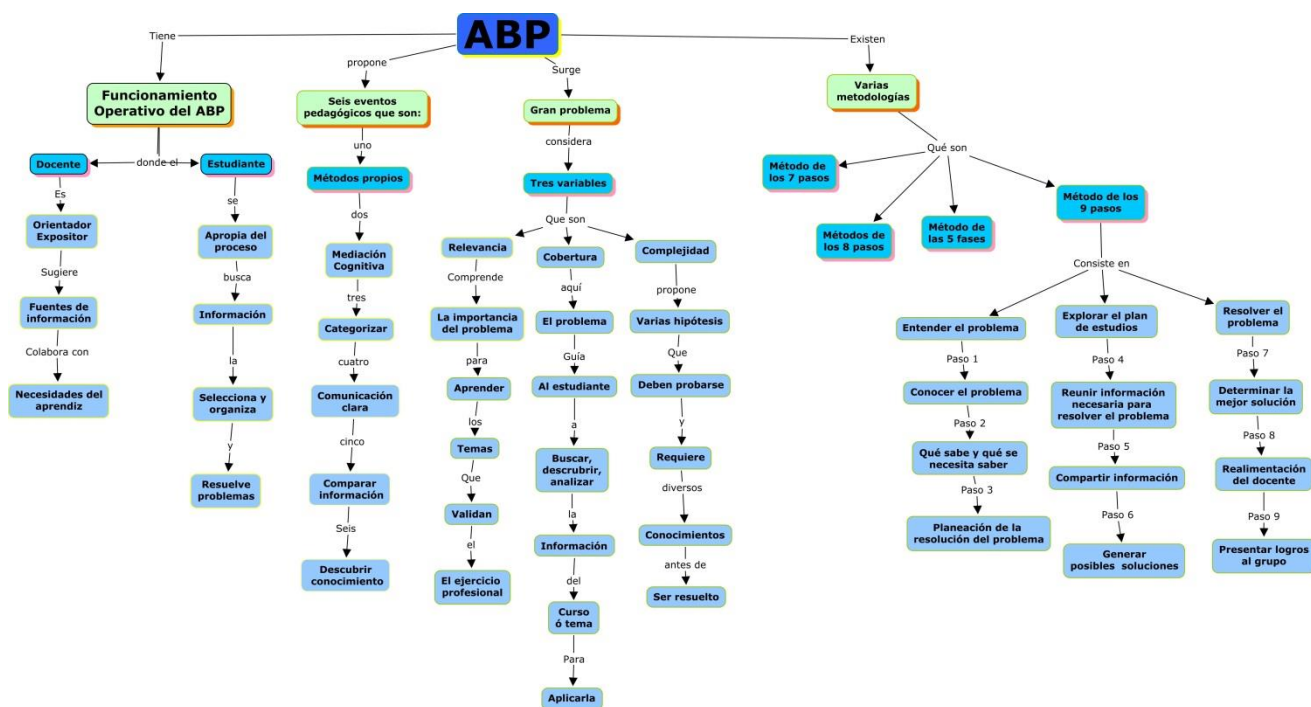
Elemento de competencia 3: Diseñar y exponer una presentación argumentada del análisis realizado o la solución propuesta al problema.		
TEMAS	HORAS	
	AC	TI
Evaluación del desempeño en el proceso.	4	12
Resumir la experiencia alcanzada al tratar el problema.	4	11,8

Nota: AC: Trabajo con acompañamiento docente. TI Trabajo independiente del estudiante.

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



Mapa del Seminario



Metodología.

El ABP es un método didáctico, que se encuentra en el dominio de la pedagogía activa y más particularmente en el de la estrategia de enseñanza denominada aprendizaje por descubrimiento y construcción, que se contrapone a la estrategia expositiva o magistral (Restrepo, B. 2.000).

A través de esta metodología, el estudiante de Psicología de la Católica del Norte, podrá a partir del desarrollo de los elementos de aprendizaje del Seminario de Articulación que cursa, relacionar paso a paso los aprendizajes vistos a lo largo de la carrera y articular los conocimientos que le servirán para un adecuado desempeño como profesional del área de la salud.

La metodología, plantea desde el inicio un gran problema, en el cual intervienen tres variables que son: relevancia, cobertura y complejidad; la primera comprende la importancia del problema para llevar al estudiante a aprender e indagar los temas que validan el futuro ejercicio profesional; en la segunda, el problema motiva al estudiante a buscar, descubrir y analizar la información del curso o tema para aplicarlo posteriormente, pero no solamente los aprendizajes recientes, sino también los aprendizajes previos; finalmente el tercero, propone extraer varias hipótesis que deben probarse y requieren del uso de diferentes conocimientos previos antes de que el problema sea resuelto.

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



Apoyados en el planteamiento para la metodología ABP de los 9 pasos, que propone la Academia de Ciencia y Matemáticas de Illinois, se ha definido que ésta se convierta en una herramienta fundamental y práctica para el abordaje de los Seminarios de Articulación del Programa de Psicología de la Fundación Universitaria Católica del Norte, en vista de que motivan al estudiante a desarrollar competencias investigativas en los temas de interés.

Así, el planteamiento tiene una metodología en donde el rol del docente es ser un orientador, un expositor de problemas o situaciones problemáticas, sugiere fuentes de información y está presto a colaborar con las necesidades del estudiante y a su vez el papel del estudiante es asumir el aprendizaje de manera responsable y autónoma contrastando lo aprendido para resolver las situaciones que se le presentan.

Su objetivo principal es desarrollar habilidades en el estudiante para darle solución a problemas que se le puedan presentar en el transcurso de su carrera y que sean aplicables en su futuro contexto laboral. Es decir, así como ahora se presentan unos problemas de manera hipotética, problemas similares encontrará en sus prácticas y en su trabajo como profesional de la psicología.

Como propuesta didáctica tiene varios métodos para acceder al conocimiento y en el Programa se seleccionó el de los “9 Pasos”, debido a que es la metodología que más se aproxima al proceso de estudio y evaluación. Estos pasos son:

1. Conocer el problema
2. Verificar qué se sabe y qué se necesita saber
3. Planear la resolución del problema
4. Reunir la información necesaria para resolver el problema
5. Compartir la información recopilada con el grupo
6. Generar posibles soluciones al problema
7. Establecer la solución más pertinente para el problema
8. Presentar la solución al docente para obtener realimentación
9. Presentar el balance de logros y dificultades al grupo para obtener una coevaluación

Bruner (1973), sugiere seis eventos pedagógicos para el adecuado proceso de solución de problemas, estos son:

- Dejar usar la propia cabeza; es decir recurrir a los aprendizajes que cada persona tiene ya instalados en su cerebro.
- Ligar lo nuevo con lo ya dominado o construir puentes de mediación cognitiva.
- Categorizar, organizando lo que necesita para darle solución al problema.

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



- Comunicar con claridad la nueva situación, esto lo ayudará a enfrentarse a situaciones nuevas que le estimularán el aprendizaje.
- Contrastar, comparar la información aprendida durante el desarrollo de la carrera y que le aporte a la solución del problema.
- Formular hipótesis y tratar de probarlas, para hallar nuevo conocimiento o confirmar lo conocido.

Esperamos que estas orientaciones metodológicas le sean de utilidad en su proceso formativo y que el aprendizaje alcanzado sea gratificante y motivador para continuar adelante. Les dejamos el siguiente video que les ilustra sobre cómo abordar estos seminarios de articulación:

http://youtu.be/7LY_B91NVQY

¡Muchos Éxitos!

Justificación.

En el proceso de formación, los estudiantes van desarrollando competencias y adquiriendo conocimientos que les permiten enfrentarse a los retos profesionales propios del perfil ocupacional. Para lograr un excelente desempeño es importante, además, articular lo aprendido y de esta forma poder aplicar en situaciones reales todas las habilidades desarrolladas; por este motivo, los seminarios de articulación están elaborados con la metodología de Aprendizaje Basado en Problemas, que orienta al estudiante a que pueda realizar el análisis del problema y a partir de las bases psicológicas pueda plantear las soluciones más pertinentes para los cuestionamientos planteados.

Para la metodología de abordaje de los Seminarios de Articulación del Programa de Psicología, el uso del ABP como herramienta de aprendizaje es la más propicia y enriquecedora, pues se fomenta la revisión y selección de contenidos pertinentes a partir de los contenidos ya vistos en la carrera.

Igualmente, el ABP fomenta el afianzamiento de habilidades y actitudes ya interiorizados durante el proceso de formación como psicólogos, y es una estrategia extensible a la vida laboral en cualquier contexto.

El ABP, conduce al estudiante a que realice una articulación pertinente de contenidos para hallar soluciones a problemas del contexto laboral y se convierte en una herramienta didáctica, activa, moderna y se enmarca especialmente en la estrategia de enseñanza denominada aprendizaje por

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



descubrimiento y construcción, que pone el protagonismo del aprendizaje donde debe ser: en el estudiante y no en el profesor.

Finalmente, es importante mencionar que el método ABP propicia la cultura investigativa, a que el estudiante sea capaz de resolver una incógnita, a dar soluciones para lo cual no se conocen los caminos directos e inmediatos, y que fundamentalmente es un cimiento que, en su condición estructural, debe darse bajo condiciones y características, epistémicas, éticas, filosóficas y metodológicas que orienten la praxis desde una perspectiva investigativa e innovadora.

Evaluación.

La evaluación en los Ambientes Virtuales de Aprendizaje (AVA) es un proceso permanente de formación que involucra de manera integral la autoevaluación, coevaluación y heteroevaluación del aprendizaje.

En el curso, el docente facilitador, los compañeros y Usted se convierten en evaluadores permanentes de sí mismos y de cada uno de los integrantes del grupo: conjuntamente analizan y valoran el proceso y los productos del otro para realimentar, consolidar o reorientar logros.

En consecuencia, su desempeño será evaluado a partir del seguimiento que varios actores hacen de los procesos relacionados con las situaciones de aprendizaje planteadas. Dicho seguimiento será tanto cualitativo como cuantitativo. De tal suerte, las participaciones argumentadas sobre los diferentes ejes temáticos que se publican a través de los medios tecnológicos que el facilitador y los estudiantes acuerdan utilizar para el debate y la construcción del conocimiento, se constituyen en evidencias y son objeto de evaluación. Igualmente lo son la presentación de tareas, evaluaciones, producciones escritas, socializaciones sincrónicas o asincrónicas y entregables de diversos tipos.

En el mismo sentido, Usted podrá autoevaluarse durante el proceso de acuerdo con los indicadores de evaluación establecidos. Revíselos con detenimiento antes de iniciar el curso, durante y después de construir las evidencias y dispóngase a dar lo mejor de sí para alcanzar un desempeño óptimo.

Se concluye entonces que el método ABP permite lograr el conocimiento y afianzar habilidades para la solución de problemas a través de la búsqueda de soluciones y de la utilización de saberes previos como recursos indispensables, mejorando el interés del estudiante en el área específica y el incremento de habilidades para el estudio independiente y el razonamiento crítico. Para lograr esto se pasa por tres etapas, una de diagnóstico del problema, una segunda propuesta de intervención o solución al problema, y la última de presentación del proceso realizado al profesor y al grupo. Estas tres fases se verán reflejadas tanto en el contenido del seminario como en sus momentos evaluativos.

Glosario.

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



Término	Definición
ABP	Aprendizaje Basado en Problemas
Articulación	<p>Articulación se define como el enlace o la unión entre dos o más partes que integran un proceso posibilitando y ordenando su movimiento interno.</p> <p>Edupol. (S.F). Significado de articulación. Recuperado de: http://www.edupol.com.co/index.php/articulacion</p>
Categorizar	<p>Organizar o clasificar por categorías.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de: http://www.rae.es/rae.html</p>
Cobertura	<p>Esta variable se refiere a que se cumpla la condición según la cual el problema guíe a los estudiantes a buscar, descubrir y analizar la información que el curso, la unidad o tema objeto de estudio debe entregarles. El docente o el comité curricular debe, entonces, identificar el tema central por enseñar, para entrar a formular un problema que sin lugar a dudas conduzca o guíe a los estudiantes a buscar, estudiar y aplicar dicha temática.</p> <p>Restrepo, B. (2005). Aprendizaje Basado en Problemas (ABP): Una innovación didáctica para la enseñanza universitaria. <i>Educación y Educadores</i>. Revista científica de la Universidad de la Sabana. 8 (05). 9-12.</p>
Conocimiento	<p>Entendimiento, inteligencia, razón natural.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de: http://www.rae.es/rae.html</p>
Complejidad	<p>La tercera variable que se debe considerar, al escoger y plantear un problema, es su complejidad. El problema complejo no tiene una solución única, sino que demanda ensayar varias hipótesis, que deben documentarse y probarse. Además, el problema complejo debe demandar la participación de varias áreas académicas o de conocimiento antes de ser resuelto. Se configura así la interdisciplinariedad, otra característica del ABP.</p> <p>Restrepo, B. (2005). Aprendizaje Basado en Problemas (ABP): Una innovación didáctica para la enseñanza universitaria. <i>Educación y Educadores</i>. Revista científica de la Universidad de la Sabana. 8 (05). 9-12</p>
Docente	<p>Es el especialista en métodos y metas del programa ABP. Es el experto en el manejo e interacción de grupos. Sirve como coordinador de autoevaluación significativa y de otros métodos evaluativos adecuados para evaluar solución de problemas y desarrollo de habilidades de pensamiento, como mapas conceptuales, la técnica del portafolio y otros. Motiva, refuerza, estructura, facilita pistas y sintetiza información. Tiene flexibilidad frente al pensamiento crítico de</p>

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



	<p>los estudiantes. Conoce y manejar el método científico, manejo del descubrimiento guiado. Conoce ampliamente al estudiante y sus potencialidades. Además Dispone de tiempo para atender inquietudes y necesidades de los estudiantes, individualmente o en pequeños grupos.</p> <p>Restrepo, B. (2005). Aprendizaje Basado en Problemas (ABP): Una innovación didáctica para la enseñanza universitaria. Educación y Educadores. Revista científica de la Universidad de la Sabana. 8 (05). 9-12</p>
Estudiante	<p>Persona que cursa estudios en un establecimiento de enseñanza.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de:http://www.rae.es/rae.html</p>
Fuentes de información	<p>Se denominan fuentes de información a diversos tipos de documentos que contienen datos útiles para satisfacer una demanda de información o conocimiento.</p> <p>Conocer, distinguir y seleccionar las fuentes de información adecuadas para el trabajo que se está realizando es parte del proceso de investigación.</p> <p>Biblioteca Universidad de Alcalá (s.f.). Fuentes de información. Recuperado de: http://www2.uah.es/bibliotecaformacion/BPOL/FUENTESDEINFORMACION/index.html</p>
Hipótesis	<p>Suposición de algo posible o imposible para sacar de ello una consecuencia.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de:http://www.rae.es/rae.html</p>
Mediación cognitiva	<p>Estilo de aprendizaje para enseñar a pensar.</p> <p>Patricia Cesca (S.f.). La mediación cognitiva . Recuperado de: http://www.delasallesuperior.edu.ar/biblioteca/mediacion_cognitiva_noveduc.pdf</p>
Metodología	<p>Conjunto de métodos que se siguen en una investigación científica o en una exposición doctrinal.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de:http://www.rae.es/rae.html</p>
Modelo	<p>Arquetipo o punto de referencia para imitarlo o reproducirlo.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de:http://www.rae.es/rae.html</p>

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



Pedagogía	<p>1. f. Ciencia que se ocupa de la educación y la enseñanza.</p> <p>2. f. En general, lo que enseña y educa por doctrina o ejemplos.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de: http://www.rae.es/rae.html</p>
Problema	<p>Es una situación simulada muy parecida a los problemas que ya en la práctica profesional enfrentarán los futuros practicantes de una u otra profesión.</p> <p>Restrepo, B. (2005). Aprendizaje Basado en Problemas (ABP): Una innovación didáctica para la enseñanza universitaria. <i>Educación y Educadores. Revista científica de la Universidad de la Sabana</i>. 8 (05). 9-12</p>
Proceso	<p>Conjunto de las fases sucesivas de un fenómeno natural o de una operación artificial.</p> <p>Real Academia Española. (2001). <i>Diccionario de la lengua española</i> (22.^a ed.). Recuperado de: http://www.rae.es/rae.html</p>
Relevancia	<p>Esta variable se refiere a que los estudiantes rápidamente comprendan la importancia del problema para discutir y aprender temas específicos del curso o nivel concreto en que se encuentran matriculados, así como la importancia del problema para el ejercicio de su profesión. Los estudiantes deben sentirse en situaciones similares a las que tendrán que afrontar durante el ejercicio profesional.</p>

Competencia Global del módulo.

Articular y aplicar los conocimientos, habilidades y actitudes actuales con los anteriormente adquiridos en análisis de casos o la solución de problemas.

Problema.

Para este curso se va a trabajar con el método de situaciones o análisis de casos. Para tal fin se propone una situación hipotética, la cual debe ser analizada a lo largo del proceso académico, a fin de ir tomando decisiones sobre el abordaje respectivo.

Este estudio describe y explica, pero además se orienta a la formulación de juicios de valor que constituyan la base para tomar decisiones.

Usted se está desempeñando como Psicólogo Clínico a nivel particular y se presenta lo siguiente:

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



Elisa es una mujer de 40 años, Ingeniera administrativa, ejecutiva exitosa, es casada tiene dos hijos de 10 y 12 años, su esposo es ingeniero Agrónomo y trabaja mucho tiempo por fuera de la ciudad, lo que le impide dedicarle tiempo a la familia y especialmente a Elisa, quién se queja constantemente de su falta de apoyo para el proceso de educación de los hijos. Los niños cuando no están en el colegio, permanecen al cuidado de Alba, la empleada, quién esta con ellos desde que eran pequeños, ella es una persona muy consagrada, los quiere mucho y esta muy atenta de sus necesidades.

Elisa pertenece a una familia conformada por sus padres y un hermana, ella es la mayor y recuerda siempre que cuando niña, sus padres trabajaba mucho y nunca tenían tiempo para ella, su madre tenía un grupo de amigas con quiénes compartía actividades los viernes en la noche, generalmente comían y Jugaban cartas, el papá a su vez hacia los mismo con sus amigos, por tal motivo Elisa se dedicaba a juegos electrónicos, mientras la empleada veía las novelas.

Elisa tiene una amiga en el trabajo, quién la ha apoyado mucho en los momentos en que se ha sentido deprimida o angustiada por la soledad en que vive y para olvidar las penas la invito a Conocer un casino muy importante de la ciudad en el que se presentaba un grupo musical y se iba a brindar una cena para los participantes. Elisa no lo piensa dos veces y acepta inmediatamente, para lo cual programan irse luego de salir del trabajo.

Desde que llego al casino Elisa se sintió muy feliz, al ver las maquinitas electrónicas recordó su infancia en la que se dedicaba a jugar mucho tiempo. Desde el primer momento empezó a Jugar y a ganar, estaba Feliz, la comida y el licor eran deliciosos, perdió la noción del tiempo, y cuando se dio cuenta eran las cuatro de la mañana. Asustada le pido a la amiga que se fueran y al llegar a casa su esposo y empleada habían llamado las autoridades, porque ese no era su comportamiento habitual y además nunca se comunicó con ellos. Muy apenada explicó lo que había sucedido y el esposo se enfureció y le exigió que nunca más se volviera a presentar esta situación.

Pasaron los días y su esposo se volvió ausentar por un periodo de 15 días, Elisa nuevamente sufrió una crisis de Ansiedad e invito a su amiga a volver al casino, allí estuvieron un largo rato, hasta las dos de la madrugada. Esta situación se siguió repitiendo inicialmente dos veces a la semana y luego fue aumentada la frecuencia hasta que finalmente jugaba todos los días.

Su esposo empezó a darse cuenta que todas las cuentas de la casa estaban atrasadas a pesar de que él aportaba lo que le correspondía, además los niños empezaron a tener dificultades en el estudio, se presentaron cambios comportamentales, como agresión en la casa y en el colegio, los útiles y cosas personales las mantenían en desorden, a pesar de que estaban acostumbrados a ser muy ordenados, no le obedecían a Alba, la empleada. El esposo desesperado consideró culpable de todo esto a Elisa, ya que él trabajaba responsablemente y cumplía con sus deberes de padre. Decidió hablar con Elisa, le planteó la situación, ella se puso muy nerviosa, pero finalmente le confesó que todos los días iba al casino y jugaba grandes cantidades de dinero, a veces ganaba, pero era más lo que perdía, esto se le había convertido en una necesidad y ya no pensaba sino en salir de la empresa para ir al casino a jugar, además ya no le importaba si él estaba lejos de casa y sabía que los niños estaban bien cuidados.

El comportamiento de Elisa cambió de forma significativa en la empresa: se había convertido en una persona silenciosa, siempre se mostraba muy nerviosa y distraída, ya no compartía con las

SEMINARIO DE ARTICULACIÓN 3



compañeras de trabajo las salidas a tomar el algo o comer, inmediatamente daban las cinco salía en su carro y se dirigía al casino.

Ahora que conoce el caso, usted deberá: primero, realizar y argumentar una impresión diagnóstica para decidir, segundo, cuál es la mejor manera de trabajar con Elisa y realizar un plan de intervención, y tercero, deberá buscar realimentación tanto de un experto como de sus pares para saber si sus propuestas y argumentaciones son las más apropiadas para esta situación.

