UNIVERSIDAD VERACRUZANA

CONTENIDO DE LA EXPERIENCIA EDUCATIVA

NOMBRE: OPTATIVA II
PROGRAMA: INVESTIGACIONES CEREBRALES
NIVEL: DOCTORADO
PLAN: 2011

PROYECTO INTEGRADOR
Es el complemento de la formación que el estudiante elige de acuerdo a su proyecto de investigación.

ACADEMICOS
Impartida por especialistas en el área de las neurociencias.

PERFIL DEL DOCENTE
Doctores expertos en las áreas de las neurociencias.

UNIDAD DE COMPETENCIA
Conocer los avances más recientes en algunas de las áreas de las neurociencias.

ARTICULACION DE LOS EJES
Adquisición de conocimiento, historia, teorías y conceptos (Teórico). Mediante una reflexión individual el alumno analiza, reflexiona y compara conceptos y su aplicación para responder preguntas científicas (Heurístico), todo esto se realiza con habilidad, sentido de compromiso, confianza, autocrítica, imaginación e interés cognitivo y dentro del marco de la honestidad intelectual (eje axiológico).

DESCRIPCION
En el curso a elegir, el estudiante integra los saberes teórico, heurístico y axiológico de dicha experiencia educativa.

JUSTIFICACION
Las experiencias educativas favorecen la integración de los saberes teórico, heurístico y axiológico. Es indispensable para que el estudiante demuestre un avance al final del periodo.

SABER TEORICO
-Cursos (mínimo 30 horas)-Lecturas especializadas
-Discusión de artículos especializados

SABER HEURISTICO
Análisis, comparación, comprensión y aprendizaje de los temas especializados revisados.

SABER AXIOLOGICO
Compromiso
Trabajo individual
Razonamiento
Organización
Autenticidad
Respeto
Autonomía
Creatividad
Desarrollo intelectual
Interés
Tolerancia
Reflexión
Interés en la aplicación de nuevos conocimientos

ESTRATEGIA METODOLOGICA DE APRENDIZAJE
Revisión de fuentes bibliográficas básicas y especializadas.
Lecturas recomendadas, síntesis e interpretación.
Exposición con herramientas audiovisuales.
Discusión grupal.
Conferencias y cursos presenciales.

ESTRATEGIA METODOLOGICA DE ENSEÑANZA

Clases magistrales con herramientas audiovisuales.
Asesoría personalizada
Lecturas recomendadas
Investigaciones individuales y en grupo
Conferencias

APOYO EDUCATIVO DE MATERIAL DIDACTICO
Bibliografía básica y especializada.
Revistas científicas.
Fotocopias.
Presentaciones con herramientas audiovisuales.

APOYO EDUCATIVO DE RECURSO DIDACTICO
Computadora
Video proyector
Pizarrón y plumones
Bibliografía básica y especializada.
Revistas científicas.
Biblioteca
Fotocopias.
Presentaciones con herramientas audiovisuales.

EVIDENCIA DE DESEMPEÑO
Asistencia, participación, exposición oral o escrita.

CRITERIO DE DESEMPEÑO
Demostrar actitud académica, participación, asistencia, colaboración y constancia.

CAMPOS DE APLICACION
Vida profesional

ACREDITACION
Para esta experiencia educativa, será con un mínimo del 70%.

FUENTE DE INFORMACION BASICA
Fuentes de información bibliográfica especializada sobre el tema de investigación.

FUENTE DE INFORMACION COMPLEMENTARIA
Otras fuentes de información complementaria