CRITERIOS PARA DETERMINAR EL 75% DE CONTENIDO ACADÉMICO PROPEDÉUTICO DE ESTUDIOS DE NIVEL BACHILLERATO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 13 BIS DEL ACUERDO EN EL QUE SE ESTABLECEN LOS CRITERIOS GENERALES PARA DICTAMINAR LA REVALIDACIÓN Y EQUIVALENCIA DE ESTUDIOS EN LA UNAM

La Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios (DGIRE), de conformidad en el Artículo 12 del Acuerdo 16/02, establece que, para determinar el 75% de contenido académico propedéutico previsto en el Artículo 13 bis del Acuerdo de referencia, necesario para dictaminar la **revalidación parcial** de estudios de nivel de bachillerato, se deberán tomar en cuenta los siguientes criterios:

1. Cubrir en cada grado o ciclo escolar correspondiente al año o semestre que se solicita revalidar, 3 de las 4 áreas académicas (ver cuadro anexo); o
2. Contar con 6 créditos, de los cuales, al menos 4.5 deberán corresponder a diversas asignaturas de contenido académico propedéutico.

En caso necesario, los alumnos deberán presentar los programas de estudio de las asignaturas cursadas para determinar la equiparación de éstos con cada una de las áreas académicas de esta Universidad Nacional.

SISTEMA BACHILLERATO UNAM

TABLA DE ÁREAS ACADÉMICAS

Área de las Ciencias Físico-Matemáticas	
	Ejemplos de asignaturas (*)
Matemáticas	- Matemáticas (Álgebra, Geometría Euclidiana, Trigonometría, Geometría Analítica, Funciones, Conjuntos, Lógica, Inducción Matemática, Análisis Combinatorio). - Cálculo Diferencial e Integral. - Probabilidad y Estadística. - Otras análogas.
Física	- Física (Mecánica Clásica, Ondas, Fenómenos Ondulatorios, Fenómenos Electromagnéticos, Termodinámica, Electricidad y Magnetismo, Sistemas Ópticos, Física de Fluidos). - Físico-Química (Estructura Atómica, Periodicidad, Enlaces, Estados Físicos, Termodinámica, Electroquímica). - Cosmografía (Instrumentos de medición y de observación, Distancia aparente de los astros, Radiación y espectroscopía, Radioastronomía). - Geología y Mineralogía (Corteza terrestre, Procesos geológicos internos y externos, Cristalografía, Mineralogía). - Ciencias de la Tierra (Geología, Meteorología, Oceanografía, Paleontología). - Tecnología (Mecánica, Máquinas herramientas, Robótica, etc.) - Otras análogas.
Computación	- Taller de Cómputo (Computadoras, Redes de cómputo, Procesador de texto, Hoja electrónica de cálculo, Software educativo, Virus informáticos). - Cibernética y Computación (Cibernética, Circuitos Lógicos, Introducción a la Programación, Lenguaje de Programación Pascal, Programación en Delphi). - Informática Aplicada a la Ciencia y la Industria (Programación, Automatización de Procesos, Análisis estadístico, Redes locales y servicios de red). - Otras análogas.

Área de las Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud	
	Ejemplos de asignaturas (*)
Biología	- Biología, (Teoría celular, Estructuras celulares, Herencia, Genética, Metabolismo, Evolución, Medio Ambiente, Ecosistemas, Biodiversidad). - Temas Selectos de Biología (Metodología de la investigación, Microbiología, Inmunología, Bioquímica, Genética, Biotecnología). - Otras análogas.
Química	- Química (Agua, oxígeno, suelo, alimentos, medicamentos, polímeros. Industrias: química, minero-metalúrgica, petróleo y petroquímica). - Geología y Mineralogía (Corteza terrestre, Procesos geológicos internos y externos, Cristalografía, Mineralogía). - Otras análogas.
Ciencias de la Salud	- Ciencias de la Salud (Salud Integral, Salud en Alimentación y Nutrición, Salud y Reproducción, Recreación y Sociedad). - Psicología, (Procesos Mentales, Comportamiento, Desarrollo Humano). - Orientación Educativa. - Educación para la Salud - Higiene Mental. - Otras análogas.

(*) La enunciación de las asignaturas no es limitativa.

SISTEMA BACHILLERATO UNAM

TABLA DE ÁREAS ACADÉMICAS

Área de las Ciencias Sociales	
	Ejemplos de asignaturas (*)
Geografía	- Geografía (Recursos naturales y población, Orden mundial y desarrollo sustentable, Características geográficas naturales y socioeconómicas de los países desarrollados y subdesarrollados, Población y diversidad cultural, Producción y Comercio mundial, Fenómenos naturales y conflictos geopolíticos que impactan a las sociedades actuales). - Otras análogas.
Historia	- Historia Universal Moderna y Contemporánea [Edad Media, Feudalismo, Edad Moderna, Renacimiento, Reforma, Estados Monárquicos, las revoluciones liberal-burguesas (Inglaterra, Francia), la Revolución Industrial, Capitalismo, etc.]. - Historia de México - Otras análogas.
Ciencias Sociales	- Administración. - Antropología. - Ciencias Políticas y Sociales. - Derecho. - Economía. - Otras análogas.

Área de las Humanidades y de las Artes	
	Ejemplos de asignaturas (*)
Español	- Taller de Lectura. - Redacción e Iniciación a la Investigación Documental. - Taller de Comunicación. - Otras análogas.
Literatura	- Literatura. - Literatura Mexicana e Iberoamericana. - Literatura Universal. - Lectura y Análisis de Textos Literarios. - Otras análogas.
Filosofía	- Filosofía (Lógica, Ética, Estética) - Otras análogas.
Conocimiento y comprensión de idiomas	- Inglés, Francés, Italiano, Alemán, Griego, Latín, etc. - Otras análogas.
Formación Artística	- Educación Estética-Artística, Dibujo, Dibujo Constructivo, Modelado, Comunicación Visual, Teatro, Música, Danza. - Otras análogas.

(*) La enunciación de las asignaturas no es limitativa.