



Requisitos Bachillerato CNEI

Educación General	Crs	Aprobados	En Curso	Observaciones
ESPA 1er semestre	3			Cotejar el nivel recomendado por el depto. para el curso.
ESPA 2do semestre	3			
INGL 1er semestre	3			Cotejar el nivel recomendado por el depto. para el curso.
INGL 2do semestre	3			
Literatura 1	3			Cotejar lista de opciones en la página del DAA. https://academicos.uprrp.edu/normativa-academica/programas/revision-de-bachillerato/
Literatura 2	3			Cotejar lista de opciones en la página del DAA.
CISO3121	3			
CISO3122	3			
HUMA 1	3			Cotejar lista de opciones en la página del DAA.
HUMA 2	3			Cotejar lista de opciones en la página del DAA.
Arte	3			Cotejar lista de opciones en la página del DAA.
CIBI o CIFI a nivel 4000 (prioridad cand. grado)	3			Cotejar lista de opciones en la página del DAA.
CIBI o CIFI a nivel 4000 (prioridad cand. grado)	3			Cotejar lista de opciones en la página del DAA.
MATE3151 (incluido en promedio cs y mat)	4			Cumple con requisito de Pensamiento Lógico-matemático.

Número de créditos **43** Aprobados__En Curso__ Por aprobar

Facultad	Crs	Aprobados	En Curso	Observaciones
BIOL3101	4			
BIOL3102	4			
BIOL3349	3			
CINA3005	3			
FISI3011	3			
FISI3012	3			
FISI3013	1			
FISI3014	1			
MATE3026	3			
QUIM3001	4			
QUIM3002	4			

Número de créditos **33** Aprobados__En Curso__ Por aprobar

Electivas Dirigidas	Crs	Aprobados	En Curso	Observaciones
cursos CNEI: CNEI 3203 - Cambio climático; CNEI 3001 (máx. 6 crs): Fundamentos básicos, Estudio de suelos, Estudio de costas o Estudio geológico de PR; CNEI 4015- Integridad científica				Cursos de nivel superior a los requisitos de la Facultad. CUALQUIER curso CNEI, BIOL, QUIM, FISI o CCOM, Cursos de Matemáticas que sean posteriores a Precálculo 2 y la mayoría de los cursos de Ciencias Ambientales (ej. CINA 3128 NO cuenta como electiva dirigida).

Número de créditos **24** Aprobados__En Curso__ Por aprobar

Departamento	Crs	Aprobados	En Curso	Observaciones
Capstone 1 (CNEI 4011)**	1			** REQUIERE aprobación de los requisitos de la Facultad y al menos 15 créditos en electivas dirigidas. Se RECOMIENDA aprobar al menos un curso de redacción y tener experiencia en investigación con su mentor, ANTES de matricularse en CNEI 4011.
Capstone 2 (CNEI 4012)	2			

Número de créditos **3** Aprobados__En Curso__ Por aprobar

Electivas Libres	Crs	Aprobados	En Curso	Observaciones

Número de créditos **18** Aprobados__En Curso__ Por aprobar

Otros cursos	Crs	Aprobados	En Curso	Observaciones
				Créditos adicionales a los requeridos ó que no cuentan para el grado. (ejs. MATE 3001, MATE 3171-3172)

Créditos requeridos	Total	Aprobados	Conducentes a grado	En Curso	Por aprobar
	121				

Promedio	Acumulativo (Incluye créditos en "Otros cursos")	Graduación (Créditos requeridos)	Concentración (Ciencias y Matemáticas)

¿Cómo calculo mi promedio en ciencias y matemáticas?

- Multiplicar el valor de la nota obtenida por el total de créditos para cada curso aprobado.
(A= 4 pts; B= 3 pts; C= 2 pts; D=1 pt.; F= 0 pts)
Ej. BIOL 3102- 4 crs., nota A
 $4 \times 4 = 16$ puntos
- Sumar los puntos acumulados para cada curso aprobado y dividir entre el total de créditos aprobados.
Ej. Si aprobó BIOL 3102 y MATE 3151 tiene un total de 8 crs aprobados. Si obtuvo A en BIOL 3102 y A en MATE 3151, el cálculo del promedio en Cs y Mate sería:
 $16 + 16 / 8 = 4.0$

Nota: El promedio de graduación se calcula a base de todos los cursos que completan los 121 crs del bachillerato CNEI.

PLANIFICA TUS SEMESTRES
(ejemplo de esquema genérico para el bachillerato)

Año 1

PRIMER SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

MATE 3001
BIOL 3102
CNEI 3001 (Electiva dirigida)
Educación general (ej. CISO 3121)
Educación general (ej. ESPA o INGL)
15 crs

SEGUNDO SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

MATE 3171
Electiva dirigida (ej. cursos CNEI)
Educación general (ej. CISO 3122)
Educación general (ej. ESPA o INGL)
Educación general (ej. ESPA o INGL)
15 crs

VERANO

MATE 3172
<ul style="list-style-type: none">○ En tu primer verano, quizás quieras tomar un curso de matemáticas, por ejemplo Pre-cálculo 2 ó Cálculo 1.○ A partir del segundo verano, considera realizar actividades como internados o investigación, entre otras opciones.○ Ya finalizando el bachillerato, puedes planificar este tiempo para estudiar y luego tomar algún examen que requieras para admisión a escuelas graduadas o profesionales.

Año 2

PRIMER SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

QUIM 3001
MATE 3151
Educación general (ej. ESPA o INGL)
Electiva libre
14 crs

SEGUNDO SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

QUIM 3002
BIOL 3101
Educación general (ej. Literatura 1)
Educación general (ej. HUMA 1)
Electiva libre
17 crs

VERANO

Sugerido: Internado (<https://natsci.uprrp.edu/picn/summer-internships/>)

Año 3

PRIMER SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

Electiva dirigida (ej. Química Orgánica 1)
MATE 3026
Investigación- 1 cr (https://natsci.uprrp.edu/picn/undergraduate-research/)
Electiva libre- 3 crs (Recomendado para tesina: ESPA 3208- Redacción y Estilo)
Electiva libre
14 crs

SEGUNDO SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

Electiva dirigida (ej. Química Orgánica 2)
FISI 3011
FISI 3013
Investigación- 1 cr
Electiva libre- 3 crs (Recomendado para tesina: INGL 3236- Scientific writing)
Electiva libre
15 crs

VERANO

Sugerido: Internado (<https://natsci.uprrp.edu/picn/summer-internships/>)

Año 4

PRIMER SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

BIOL 3349
FISI 3012
FISI 3014
Investigación- 1 cr
Educación general (ej. HUMA 2)
Electiva libre
14 crs

SEGUNDO SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

Capstone 1- 2 crs
Investigación- 1 cr
Electiva dirigida
Educación general (ej. Arte)
Electiva libre
CIBI/CIFI 4000
15 crs

VERANO

Examen de admisión (ej. MCAT), si aplica ó Internado

Año 5

PRIMER SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

Capstone 2- 2 crs
Investigación- 1 cr
Electiva dirigida
CINA 3005
Educación general (ej. Literatura 2)
CIBI/CIFI 4000
16 crs

SEGUNDO SEMESTRE- AÑO ACADÉMICO _____

?
?
?