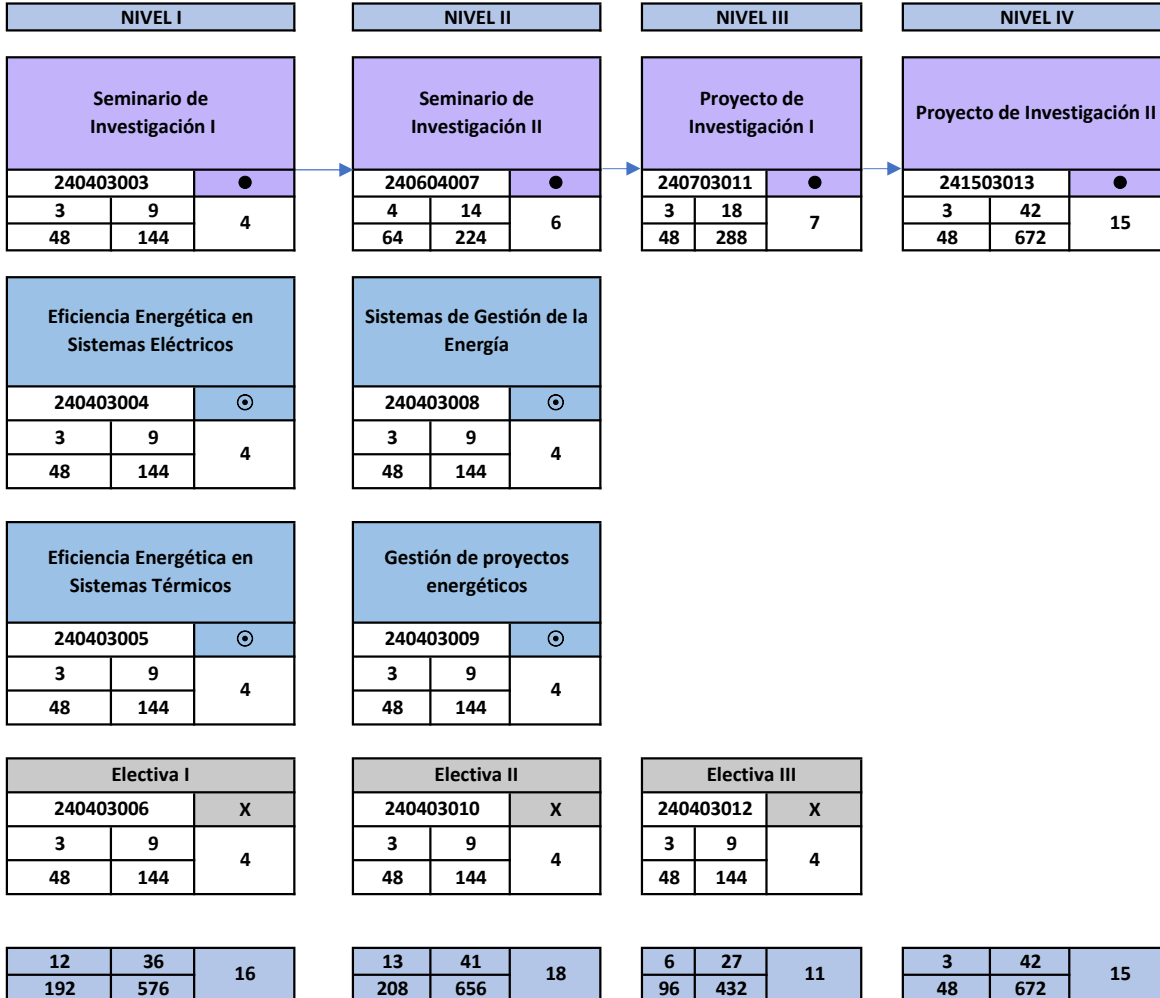


Nombre del Programa	Maestría en Gestion Energetica Industrial
---------------------	---

único	Fecha	nov-23
-------	-------	--------



60											
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ÁREAS	TPT	TIT	Créd.	%
● Investigación	208	1328	32	53%
⊙ Gestión Energética	192	576	16	27%
X Electivas	144	432	12	20%
	544	2336	60	100%

Nombre de la Asignatura	
Código	Área
TPS	TIS
TPT	TIT
Créd.	

→ Prerrequisito

TPS Trabajo presencial semanal
 TIS Trabajo independiente semanal
 TIT Trabajo independiente total
 TPT Trabajo presencial total

BANCO DE ELECTIVAS

Electiva 1

Calores residuales y su aprovechamiento		
610303003		X
3	9	4
48	144	

Gestión de activos y confiabilidad		
720303004		X
3	9	4
48	144	

Energía eléctrica renovable		
240403016		X
3	9	4
48	144	

Introducción a la simulación		
240403022		X
3	9	4
48	144	

Mercados inteligentes		
240403025		X
3	9	4
48	144	

Materiales para aplicaciones energéticas		
240403019		X
3	9	4
48	144	

Electiva 2

Combustión Avanzada		
240403014		X
3	9	4
48	144	

Gestión de mantenimiento sostenible y planeación		
720303007		X
3	9	4
48	144	

Modelado de sistemas eléctricos		
240403017		X
3	9	4
48	144	

Análisis numérico estructural		
240403023		X
3	9	4
48	144	

Smart Grids		
240403026		X
3	9	4
48	144	

Síntesis y caracterización de materiales		
240403020		X
3	9	4
48	144	

Electiva 3

Bioenergía		
240403015		X
3	9	4
48	144	

Gestión de Costos y Presupuestos		
720303008		X
3	9	4
48	144	

Optimización para energía y ciencia		
240403018		X
3	9	4
48	144	

Análisis numérico de flujos		
240403024		X
3	9	4
48	144	

Tecnologías para la gestión de la información		
240403027		X
3	9	4
48	144	

Nanotecnología		
240403021		X
3	9	4
48	144	