

Calendario de Clases, Inteligencia Artificial A11, Hiram Calvo, CIC-IPN

Enero	24	1. Introducción y notación de complejidad	
	26	2. Agentes inteligentes	
Febrero	2	Examen parte I	
	9	3. Resolución de problemas mediante búsqueda	
Marzo	2	4. Métodos de búsqueda informados	
	7	5. Teoría de juegos	
	9	Examen parte II	
	14	6. Agentes que razonan lógicamente	
	16	7. Lógica de primer orden	
	23	8. Construcción de una Base de Conocimiento	
	28	9. Inferencia en Lógica de Primer orden	
	30	10. Sistemas de razonamiento lógico	
	Abril	4	Examen parte III
		6	11. Planeación
11		12. Planeación práctica	
13		13. Planeación y actuación	
25		Examen parte IV	
27		14. Incertidumbre	
Mayo	2	15. Sistemas de razonamiento probabilísticos	
	4	16. Toma de decisiones simple	
	9	17. Toma de decisiones compleja.	
	11	Examen parte V	
	16	18. Aprendizaje a partir de la observación	
	18	19. Aprendizaje en redes neuronales y de creencias.	
	23	20. Aprendizaje reforzado	
	25	21. Conocimiento en el aprendizaje	
	30	Examen parte VI	
	Junio	1	22. Agentes que comunican
6		23. Procesamiento de Lenguaje Natural	
8		24. Percepción	
13		25. Robótica	
15		Examen parte VII	
20		26 y 27. Conclusiones	