

**EVALUACIÓN DOCENTE POSTGRADOS  
MIA2020.2021/02**

Sigla	TICS473
Nombre Asignatura	OPTIMIZACIÓN METAHEURÍSTICA
N° Sección	1
Instructor Responsable	JORGE PEREIRA GUDE
Inscritos Vigentes	42
Muestra	18
Porcentaje Muestra	42,9

**1. EVALUACIÓN PROFESOR: JORGE PEREIRA GUDE**

1.1 El profesor/a demostró un buen dominio y conocimiento de los contenidos	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	0	0	1	17	0	6,9
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,6%	94,4%	0,0%	
1.2 El profesor/a fue claro para explicar las materias	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	0	1	5	12	0	6,6
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,6%	27,8%	66,7%	0,0%	
1.3 El profesor/a definió claramente los objetivos de aprendizaje de la asignatura o módulo	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	1	0	2	15	0	6,7
	0,0%	0,0%	0,0%	5,6%	0,0%	11,1%	83,3%	0,0%	
1.4 El profesor/a fue ordenado y estructuró las clases de manera adecuada para el cumplimiento de los objetivos	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	1	0	0	3	14	0	6,6
	0,0%	0,0%	5,6%	0,0%	0,0%	16,7%	77,8%	0,0%	
1.5 El profesor/a fue motivador en sus clases y estimuló mis deseos de aprender	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	1	0	1	1	1	14	0	6,4
	0,0%	5,6%	0,0%	5,6%	5,6%	5,6%	77,8%	0,0%	
1.6 El profesor/a promueve la participación de los estudiantes en clases	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	1	3	0	14	0	6,5
	0,0%	0,0%	0,0%	5,6%	16,7%	0,0%	77,8%	0,0%	
1.7 El profesor/a tuvo buena disposición para resolver dudas durante la clase	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	0	0	0	18	0	7,0
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	
1.8 Si lo requerí, el profesor/a estuvo disponible para hacerle consultas fuera del horario de clases	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	0	0	0	17	1	7,0
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	94,4%	5,6%	
1.9 El profesor/a fue respetuoso y cortés con los estudiantes	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	0	0	1	17	0	6,9
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,6%	94,4%	0,0%	
1.10 El profesor/a fue puntual tanto en el inicio como en el término del horario de clases	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	0	0	0	18	0	7,0
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	
1.11 En resumen, ¿con qué nota evaluaría al profesor/a de esta asignatura o módulo?	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	0	0	0	3	15	0	6,8
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	16,7%	83,3%	0,0%	

**2. METODOLOGÍAS, CONTENIDOS Y EXIGENCIAS**

2.1 La metodología utilizada fue adecuada para el logro de los objetivos de aprendizaje	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>NO APLICA</b>	$\bar{X}$
	0	0	1	1	1	5	10	0	6,2
	0,0%	0,0%	5,6%	5,6%	5,6%	27,8%	55,6%	0,0%	

2.2 Las clases fueron atractivas y dinámicas	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 1 5,6%	<b>3</b> 1 5,6%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 3 16,7%	<b>6</b> 1 5,6%	<b>7</b> 11 61,1%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 5,9
2.3 La asignatura utiliza casos y/o ejemplos que permiten aplicar los contenidos teóricos a situaciones reales	<b>1</b> 1 5,6%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 2 11,1%	<b>6</b> 2 11,1%	<b>7</b> 13 72,2%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,3
2.4 Las actividades prácticas me resultaron muy útiles	<b>1</b> 1 5,6%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 3 16,7%	<b>6</b> 3 16,7%	<b>7</b> 11 61,1%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,2
2.5 El nivel de exigencia de esta asignatura o módulo fue mayor a mis expectativas	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 3 16,7%	<b>6</b> 2 11,1%	<b>7</b> 12 66,7%	<b>NO APLICA</b> 1 5,6%	$\bar{X}$ 6,5
2.6 El número de horas de la asignatura o módulo fue adecuado para el cumplimiento de los objetivos	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 2 11,1%	<b>6</b> 2 11,1%	<b>7</b> 13 72,2%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,5
2.7 Mi tiempo dedicado a esta asignatura o módulo fue mayor a mis expectativas	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 3 16,7%	<b>6</b> 3 16,7%	<b>7</b> 11 61,1%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,3
2.8 Las calificaciones obtenidas tienen relación con lo que aprendí en esta asignatura o módulo	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 0 0,0%	<b>6</b> 1 5,6%	<b>7</b> 14 77,8%	<b>NO APLICA</b> 3 16,7%	$\bar{X}$ 6,9
2.9 El sistema de evaluación de la asignatura o módulo estuvo claro desde el comienzo	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 0 0,0%	<b>6</b> 2 11,1%	<b>7</b> 15 83,3%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,7
2.10 El material bibliográfico contribuyó a la comprensión de las materias	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 0 0,0%	<b>6</b> 4 22,2%	<b>7</b> 13 72,2%	<b>NO APLICA</b> 1 5,6%	$\bar{X}$ 6,8
2.11 La profundidad con que se abordaron los contenidos estuvo acorde a mis expectativas	<b>1</b> 1 5,6%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 1 5,6%	<b>6</b> 3 16,7%	<b>7</b> 13 72,2%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,4
2.12 Lo que aprendí en esta asignatura o módulo contribuirá a mejorar mi desempeño laboral	<b>1</b> 1 5,6%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 1 5,6%	<b>6</b> 5 27,8%	<b>7</b> 10 55,6%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,1
2.13 El nivel de lo que aprendí en esta asignatura o módulo estuvo acorde mis expectativas	<b>1</b> 1 5,6%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 1 5,6%	<b>6</b> 4 22,2%	<b>7</b> 12 66,7%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,3
2.14 ¿Con qué nota evaluaría la pertinencia y utilidad de esta asignatura o módulo?	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 2 11,1%	<b>6</b> 3 16,7%	<b>7</b> 12 66,7%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,4

### 3. CLASES VÍA ZOOM

3.1 Considero que haber continuado las clases vía zoom fue mejor que haberlas suspendido	<b>1</b> 0 0,0%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 0 0,0%	<b>5</b> 0 0,0%	<b>6</b> 3 16,7%	<b>7</b> 15 83,3%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,8
3.2 Considero que las clases vía zoom no perjudicaron el logro de los objetivos de aprendizaje de la asignatura	<b>1</b> 1 5,6%	<b>2</b> 0 0,0%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 0 0,0%	<b>6</b> 3 16,7%	<b>7</b> 13 72,2%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,3
3.3 Considero que las clases vía zoom permitieron una apropiada interacción profesor-estudiante	<b>1</b> 1 5,6%	<b>2</b> 1 5,6%	<b>3</b> 0 0,0%	<b>4</b> 1 5,6%	<b>5</b> 0 0,0%	<b>6</b> 3 16,7%	<b>7</b> 12 66,7%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 6,1
3.4 Considero que las clases vía zoom permitieron una apropiada interacción entre estudiantes	<b>1</b> 2 11,1%	<b>2</b> 1 5,6%	<b>3</b> 1 5,6%	<b>4</b> 2 11,1%	<b>5</b> 4 22,2%	<b>6</b> 1 5,6%	<b>7</b> 7 38,9%	<b>NO APLICA</b> 0 0,0%	$\bar{X}$ 5,0

### 4. COMENTARIOS

## Comentarios

**24-08-2021 20:44:23**

Creo que falta el espíritu UAI en las clases, me siento aprendiendo Python y no lo que realmente importa para mi carrera, se lo vengo diciendo hace tiempo que es necesario un cambio en las clases. Falta utilidad en los ramos, para que sirve ? Que arquitectura utilizar? Cómo armo un equipo de metaheurística? cual es la diferencia entre lo que estoy aprendiendo y los otros ramos como un Deep Learning, como llevo una propuesta exitosa a mis superiores del tema ? Falta el espíritu de negocio UAI. Los profes son secos, todos, pero siento que estamos formando programadores Python y no Expertos en IA.

**29-08-2021 15:51:23**

Excelente ramo dictado por Jordi, esta asignatura permite que conozcamos sobre algoritmos (y demás contenido) que van más allá de lo que usualmente encontramos en la literatura de AI/ML, lo cual agrega valor a nuestro aprendizaje. Como punto de mejora, hubo un cambio en las fechas de entrega final de las tareas que considero nos perjudicó, al principio debíamos entregar una tarea máximo cada 3 días a partir del cierre del curso, luego cambiaron el criterio y debíamos entregar todo en la fecha máxima de la primera tarea. Fue un cambio muy repentino.

**30-08-2021 1:21:14**

---

**30-08-2021 17:06:41**

La asignatura permitió conectar con varias otras asignaturas. Eventualmente, podría ser interesante que se impartiera antes en la malla.

**30-08-2021 17:10:20**

Buen nivel de conocimientos. Es difícil hacer más atractivos y dinámicos estos temas.

**30-08-2021 17:25:18**

El formato remoto funciona muy bien. Los temas tratados fueron a gran detalle, pero siento que el foco debería ser técnicas más actualizadas o conectadas con casos de uso de industrias cercanas a los participantes.

**31-08-2021 18:21:47**

Creo que el profesor tiene un nivel de conocimiento increíble pero tengo solo una crítica, raya demasiado las diapositivas y se va mucho por las ramas en la misma slide lo que hace que te confundas a la hora de estudiar después la clase... Podría dejar más cosas escritas con anterioridad en la diapositiva o no irse tanto por las ramas...