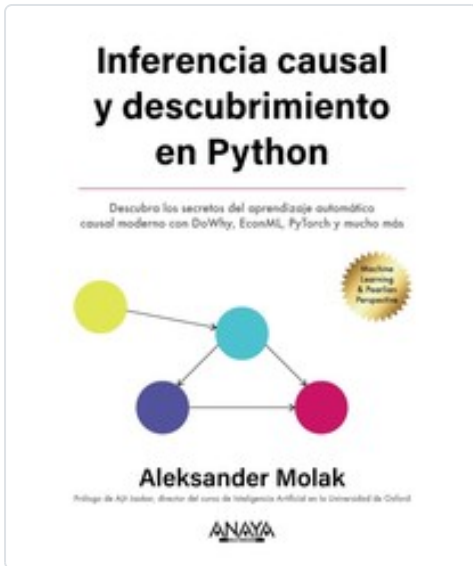


INFERENCIA Y DESCUBRIMIENTO CAUSAL EN PYTHON



MOLAK, ALEKSANDER

SINOPSIS

En comparación con el aprendizaje automático tradicional y las estadísticas, los métodos causales presentan desafíos únicos. Aprender causalidad puede ser difícil, pero ofrece distintas ventajas que escapan a una mentalidad puramente estadística. Este libro ayuda a liberar todo el potencial de la causalidad. El libro comienza con las motivaciones básicas del pensamiento causal y una completa introducción a conceptos causales pearlianos, como los modelos causales estructurales, las intervenciones, los contrafactuales, etc. Cada concepto va acompañado de una explicación teórica y una serie de ejercicios prácticos con código Python. A continuación, entra de lleno en el mundo de la estimación del efecto causal, y avanza hacia los métodos de aprendizaje automático modernos. Paso a paso, descubrirás el ecosistema causal de Python y aprovecharás la potencia de los algoritmos más avanzados. Además, explorarás la mecánica de las huellas que dejan las causas y descubrirás las cuatro familias principales de métodos de descubrimiento causal. El capítulo final ofrece una amplia visión general del futuro de la IA causal, con un examen de retos y oportunidades y una exhaustiva lista de recursos para seguir aprendiendo cada vez más. Entre otras cosas, este libro permite: * Dominar los conceptos fundamentales de la inferencia causal. * Liberar el potencial del proceso de inferencia causal en cuatro pasos de Python. * Explorar avanzadas técnicas de modelado uplift o de elevación. * Descubrir los secretos del descubrimiento causal moderno con Python. * Utilizar la inferencia causal para producir impacto social y beneficios para la comunidad. ...



Editorial	ANAYA
Materia	CONCEPTOS DE PROGRAMACION. APRENDIZAJE DE LA PROGR
Colección	MULTIMEDIA
EAN	9788441549203
Status	Disponible
Páginas	432
Tamaño	190x230x25 mm.
Peso	779
Precio (Imp. inc.)	37,95€
Fecha de lanzamiento	23/04/2024

Títulos relacionados

