



SALARIOS DS

BY DIEGO MARTIN MATCOVICH

AGENDA



Introducción al Análisis del Mercado Laboral Tecnológico



EL CONJUNTO DE DATOS ESTÁ ORGANIZADO EN 11 COLUMNAS, CADA UNA OFRECIENDO INFORMACIÓN DISTINTA. AQUÍ HAY UNA BREVE DESCRIPCIÓN DE CADA UNA:

0 WORK_YEAR: ESTA CARACTERÍSTICA REGISTRA EL AÑO EN QUE SE PAGÓ EL SALARIO.

1 EXPERIENCE_LEVEL: ESTA CARACTERÍSTICA CATEGÓRICA INDICA EL NIVEL DE EXPERIENCIA DEL EMPLEADO EN SU TRABAJO DURANTE ESE AÑO, CATEGORIZADO COMO JUNIOR, INTERMEDIO, SENIOR O EJECUTIVO.

2 EMPLOYMENT_TYPE: ESTA CARACTERÍSTICA INDICA EL TIPO DE EMPLEO PARA EL ROL, COMO TIEMPO COMPLETO, TIEMPO PARCIAL, CONTRATO O FREELANCE.

3 JOB_TITLE: ESTA CARACTERÍSTICA REPRESENTA EL ROL O POSICIÓN OCUPADA POR EL EMPLEADO DURANTE ESE AÑO.

4 SALARY: ESTE ES EL MONTO TOTAL BRUTO DEL SALARIO PAGADO AL EMPLEADO POR ESE AÑO, EN LA MONEDA ORIGINAL.

5 SALARY_CURRENCY: ESTA CARACTERÍSTICA PROPORCIONA EL CÓDIGO ISO 4217 DE LA MONEDA EN LA QUE SE PAGÓ EL SALARIO.

6 SALARY_IN_USD: EL SALARIO CONVERTIDO A DÓLARES ESTADOUNIDENSES (USD) PARA ESTANDARIZACIÓN Y COMPARABILIDAD.

7 EMPLOYEE_RESIDENCE: ESTA CARACTERÍSTICA REGISTRA EL PAÍS PRINCIPAL DE RESIDENCIA DEL EMPLEADO DURANTE EL AÑO LABORAL, CODIFICADO COMO UN CÓDIGO DE PAÍS ISO 3166.

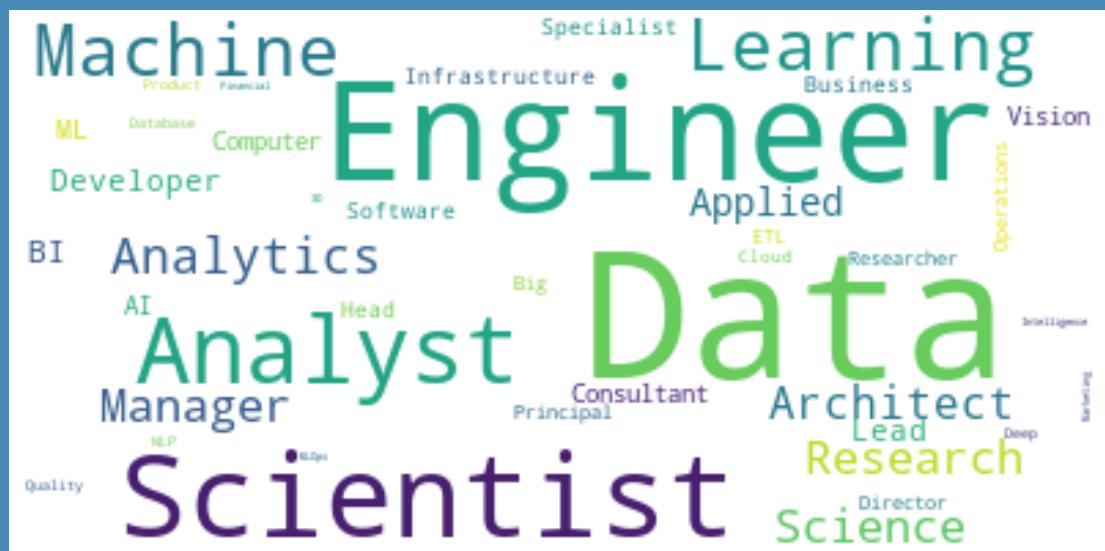
8 REMOTE_RATIO: ESTA CARACTERÍSTICA PROPORCIONA UNA MEDIDA CUANTIFICABLE DE LA CANTIDAD TOTAL DE TRABAJO REALIZADO REMOTAMENTE POR EL EMPLEADO.

9 COMPANY_LOCATION: ESTO DENOTA EL PAÍS DONDE SE ENCUENTRA LA OFICINA PRINCIPAL DEL EMPLEADOR O LA SUCURSAL CONTRATANTE, REPRESENTADA COMO UN CÓDIGO DE PAÍS ISO 3166.

10 COMPANY_SIZE: ESTA CARACTERÍSTICA INDICA EL NÚMERO MEDIANO DE PERSONAS QUE TRABAJARON PARA LA EMPRESA DURANTE EL AÑO, PROPORCIONANDO INFORMACIÓN SOBRE LA ESCALA DE LA ORGANIZACIÓN.

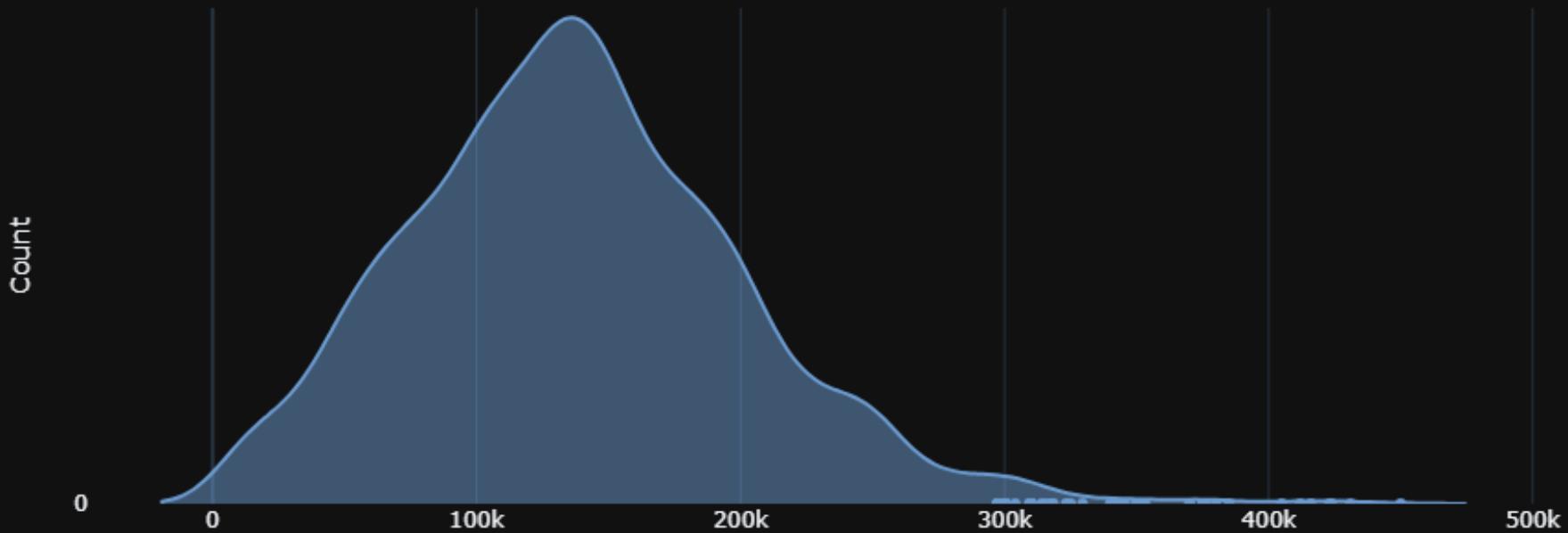
¿CUAL ES... EL SALARIO DE UN CIENTIFICO DE DATOS?

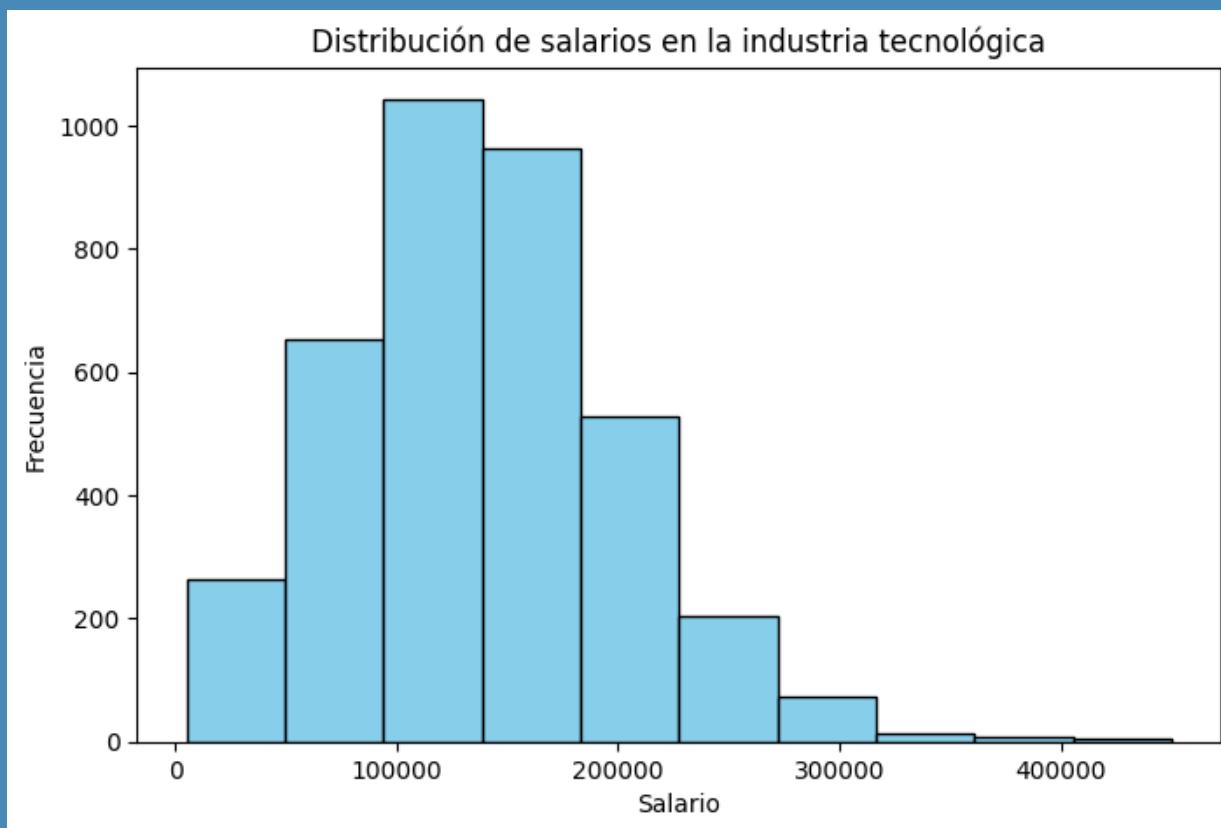
Desde que descubrí el mundo de la ciencia de datos, siempre he tenido una curiosidad insaciable por entender cómo las variables influyen en los resultados. En particular, me he preguntado: ¿Cuáles son las variables que más se correlacionan con el nivel de ingresos de un científico de datos? ¿El tamaño de la empresa tiene algo que ver con el nivel de ingresos?



ANALISIS EXPLORATORIO

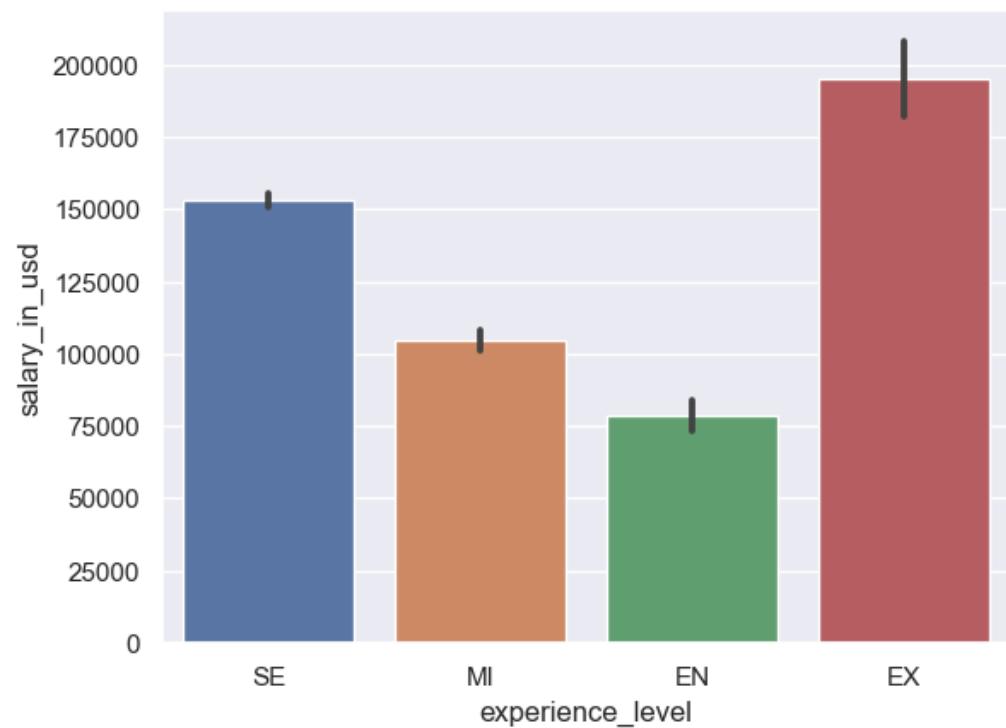
Distribution of the Target Variable



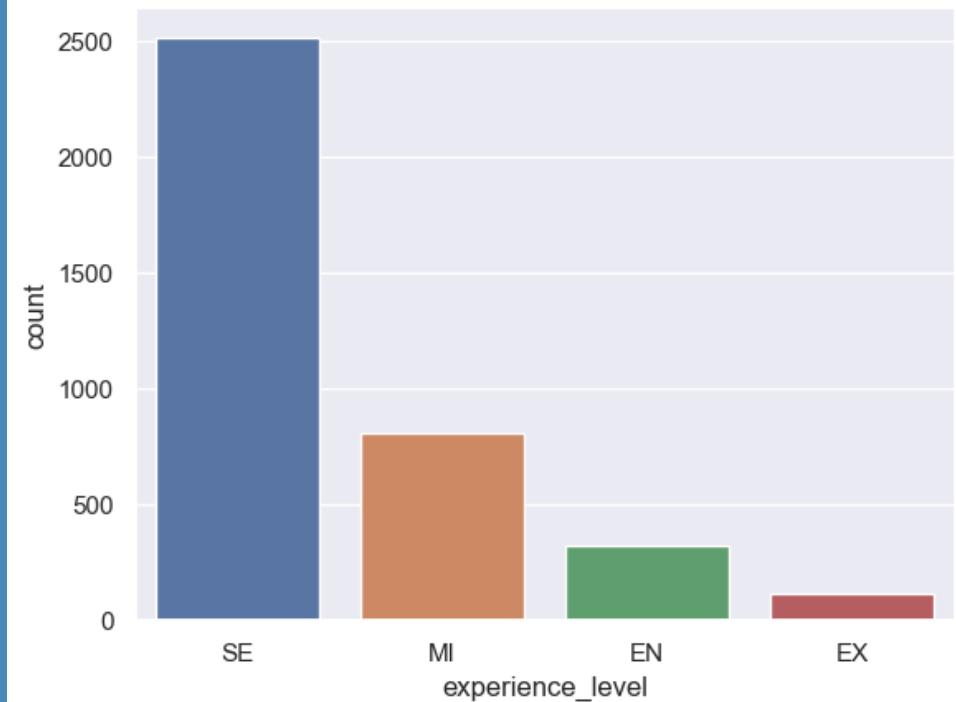


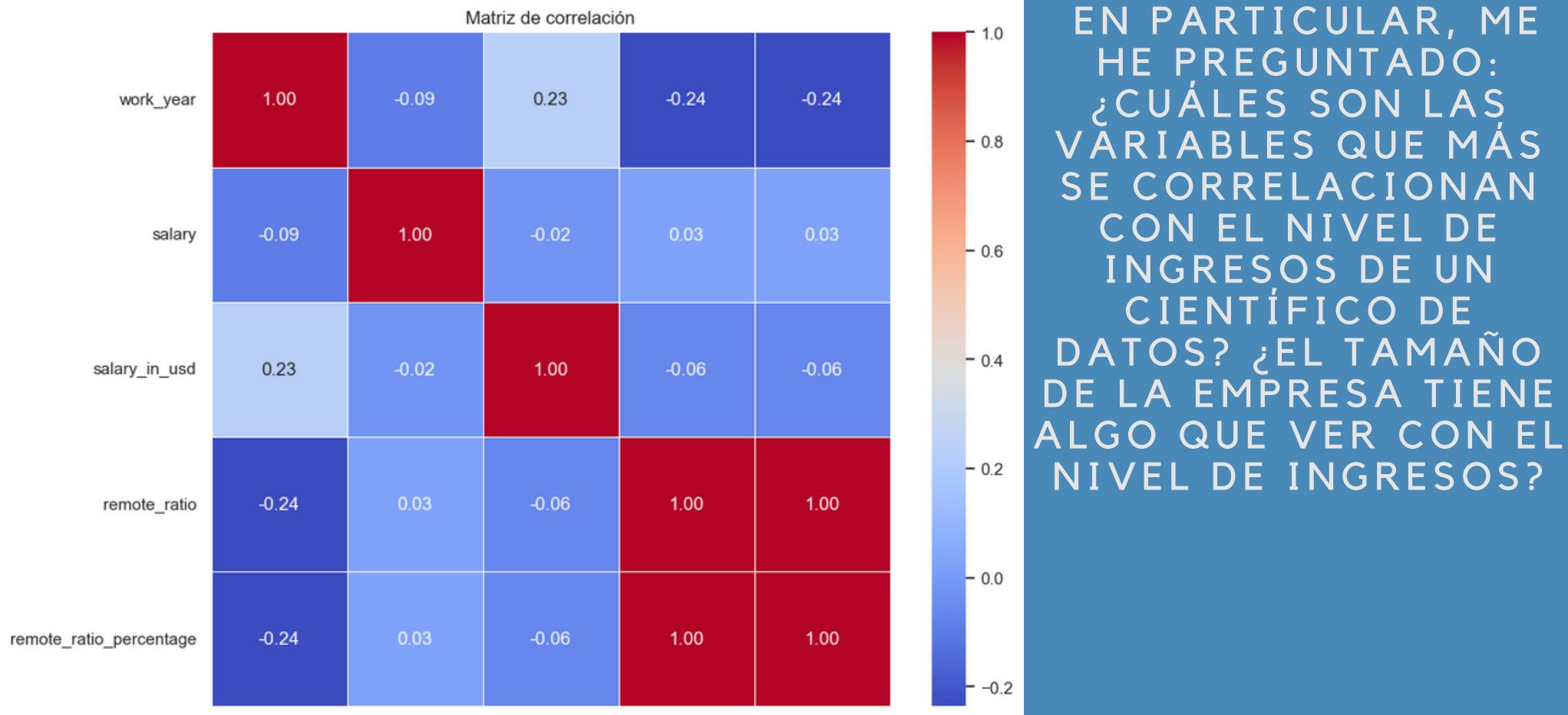
EN PARTICULAR, ME HE PREGUNTADO: ¿CUÁLES SON LAS VARIABLES QUE MÁS SE CORRELACIONAN CON EL NIVEL DE INGRESOS DE UN CIENTÍFICO DE DATOS? ¿EL TAMAÑO DE LA EMPRESA TIENE ALGO QUE VER CON EL NIVEL DE INGRESOS?

ANALISIS EXPLORATORIO

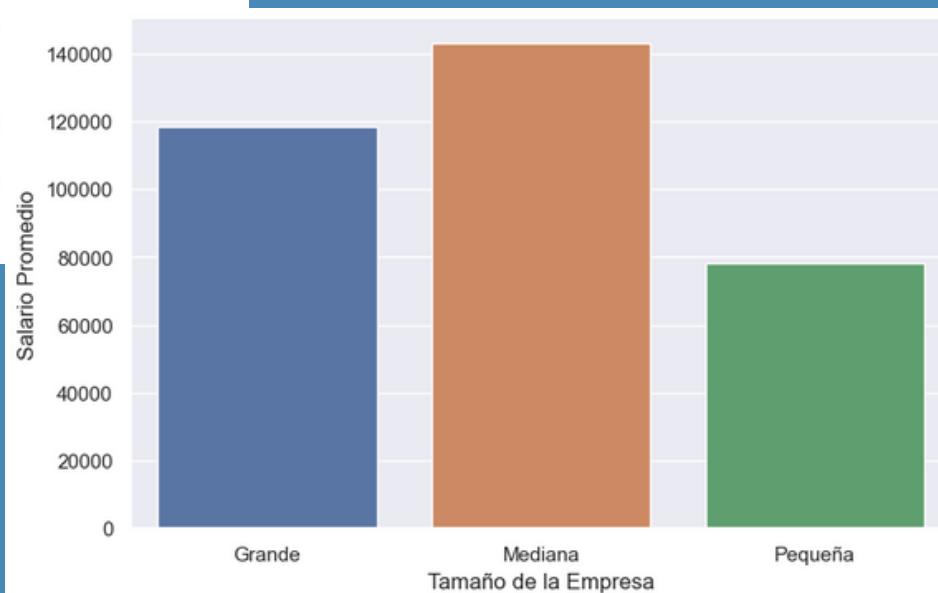


EN PARTICULAR, ME HE PREGUNTADO: ¿CUÁLES SON LAS VARIABLES QUE MÁS SE CORRELACIONAN CON EL NIVEL DE INGRESOS DE UN CIENTÍFICO DE DATOS? ¿EL TAMAÑO DE LA EMPRESA TIENE ALGO QUE VER CON EL NIVEL DE INGRESOS?

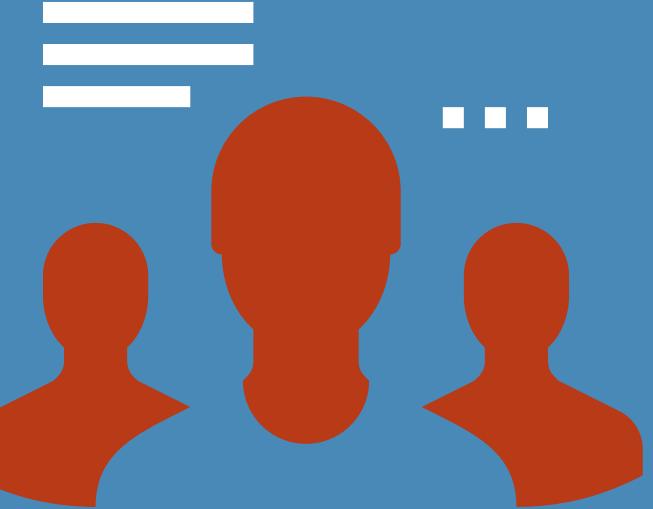




ANALISIS EXPLORATORIO



INSIGHTS & RECOMENDACIONES



THANK YOU VERY MUCH!

BY DIEGO MARTIN MATCOVICH