

Experiencia de una matemática en el sector empresarial

María del Mar Ruiz Martín

19 de abril de 2024



María del Mar Ruiz

[Senior Data Scientist](#)

Senior Data Scientist – Quantum Black by McKinsey

Formo parte de la **práctica de Analytics**, donde colaboro con clientes de una gran variedad de sectores y prácticas

Mi foco es **construir e implementar soluciones de Advance Analytics** para innovar en las operaciones de nuestros clientes en múltiples casos de uso

Educación

- Doble grado en **Ingeniería Informática y Matemáticas** – Universidad de Granada
- Master en **Data Science y Big Data** en Finanzas – Afi escuela de finanzas

Mi experiencia: paso por la UGR



Universidad

**Doble grado en Ingeniería
Informática y
Matemáticas - UGR**

Enfoque en estadística e
Inteligencia Artificial

¿Investigación o
empresa?



Mi experiencia: especialización empresarial



Universidad

Doble grado en Ingeniería Informática y Matemáticas - UGR

Enfoque en estadística e Inteligencia Artificial



Máster

Master en Big Data y Data Science en Finanzas – Afi Escuela de Finanzas

- Prácticas
- Investigación
- Concursos

¿Una más en gran empresa o relevante en pequeña empresa?

?

Mi experiencia: consultoría financiera



Universidad

Doble grado en Ingeniería Informática y Matemáticas - UGR

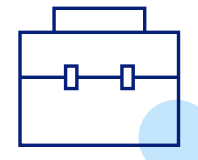
Enfoque en estadística e Inteligencia Artificial



Máster

Master en Big Data y Data Science en Finanzas – Afi Escuela de Finanzas

- Prácticas
- Investigación
- Consursos



Consultoría

Data Scientist - Afi

- Gestión de mi propio proyecto y equipo
- Contacto estrecho con cuerpo directivo
- Docencia

¿Seguridad o nuevos desafíos?



Mi experiencia: start-up software



Universidad

Doble grado en Ingeniería Informática y Matemáticas - UGR

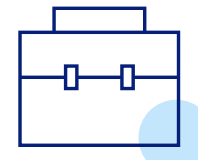
Enfoque en estadística e Inteligencia Artificial



Máster

Master en Big Data y Data Science en Finanzas – Afi Escuela de Finanzas

- Prácticas
- Investigación
- Consursos



Consultoría

Data Scientist - Afi

- Gestión de mi propio proyecto y equipo
- Contacto estrecho con cuerpo directivo
- Docencia



Start-up

Product Data Scientist - Graphext

- Innovación constante
- Construcción de un producto
- Visión 360 de una empresa

¿Qué quiero ser de mayor?

Tech Lead

Especialización tecnológica

Manager

Liderazgo



Tratamiento
de daños
corporales
en siniestros
de autos

**La gran variedad
de proyectos
permite el
constante
crecimiento**

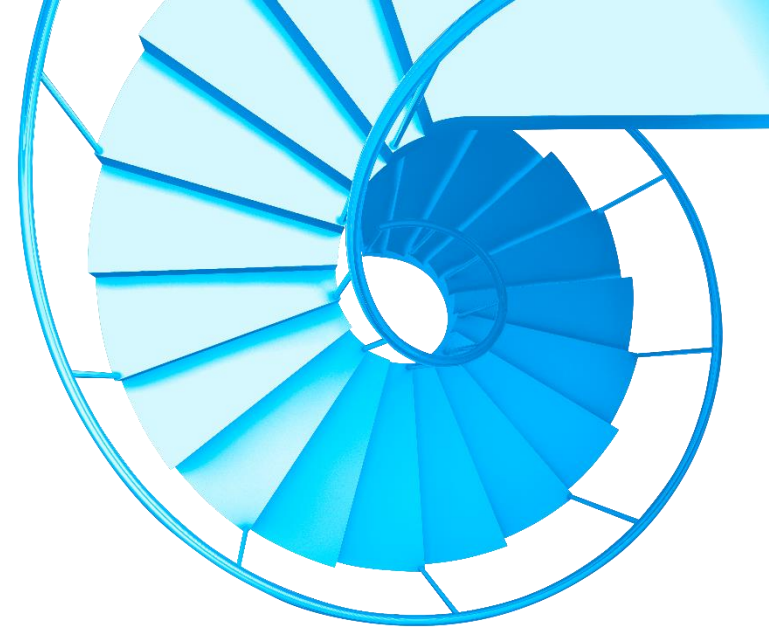


**Tratamiento
de daños
corporales
en siniestros
de autos**

**Optimización de
planta de
producción de
helados**



**La gran variedad
de proyectos
permite el
constante
crecimiento**





Tratamiento de daños corporales en siniestros de autos

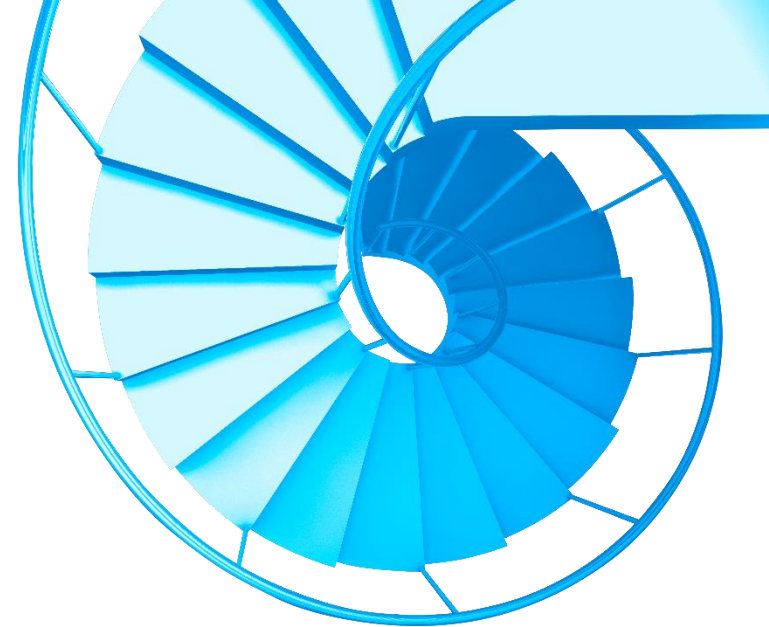


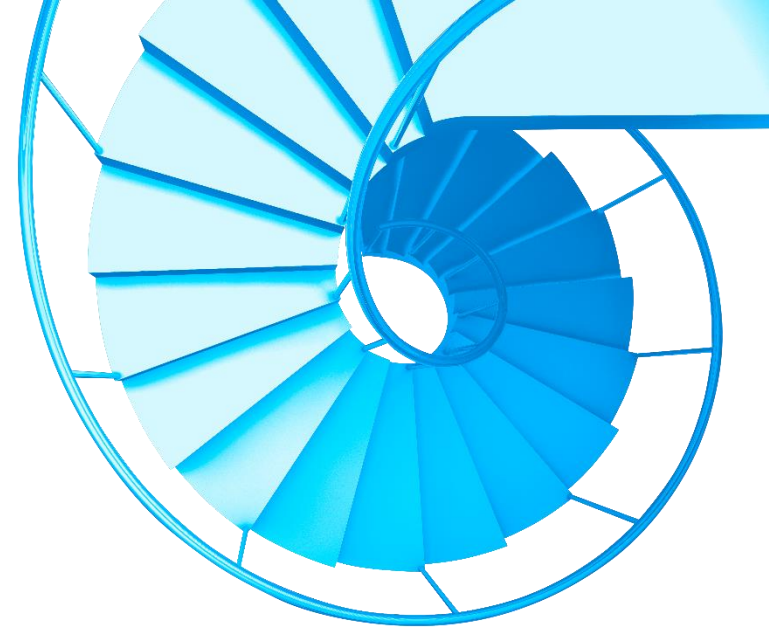
Campaña de promociones de cervezas

Optimización de planta de producción de helados



La gran variedad de proyectos permite el constante crecimiento





Tratamiento de daños corporales en siniestros de autos



Campaña de promociones de cervezas

Optimización de planta de producción de helados



Demandas hipotecarias



La gran variedad de proyectos permite el constante crecimiento



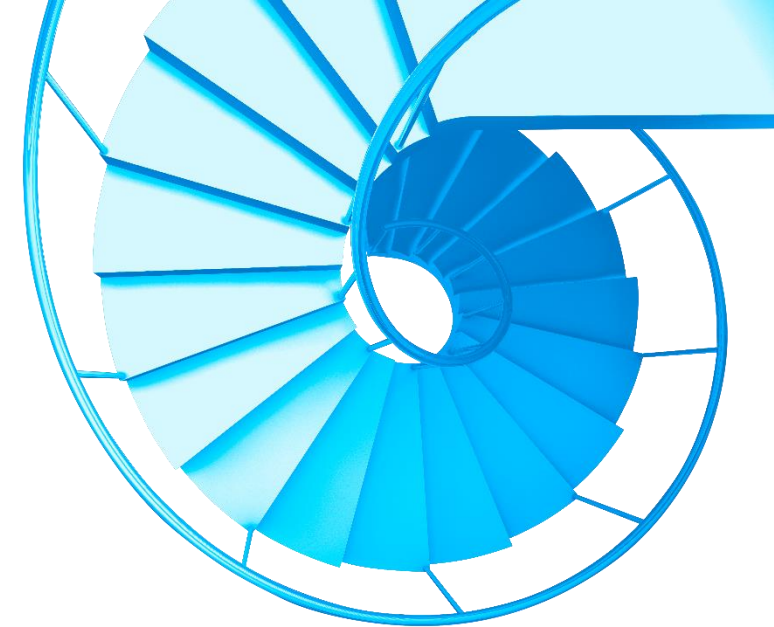
Tratamiento de daños corporales en siniestros de autos



Campaña de promociones de cervezas



Gestión de clientes y ventas en Telco



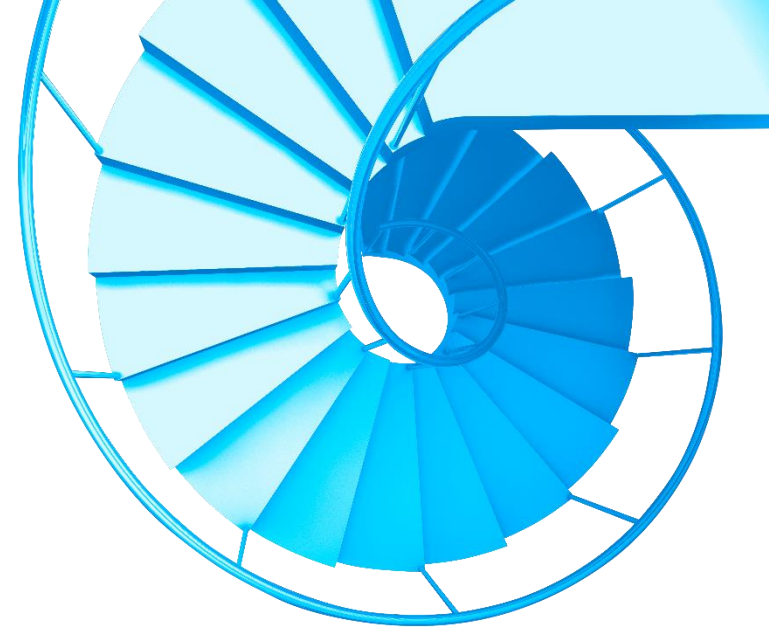
Optimización de planta de producción de helados



Demandas hipotecarias



La gran variedad de proyectos permite el constante crecimiento



Tratamiento de daños corporales en siniestros de autos



Campaña de promociones de cervezas



Gestión de clientes y ventas en Telco

Optimización de planta de producción de helados



Demandas hipotecarias



Predicción de asistentes a citas médicas



La gran variedad de proyectos permite el constante crecimiento



Tratamiento de daños corporales en siniestros de autos



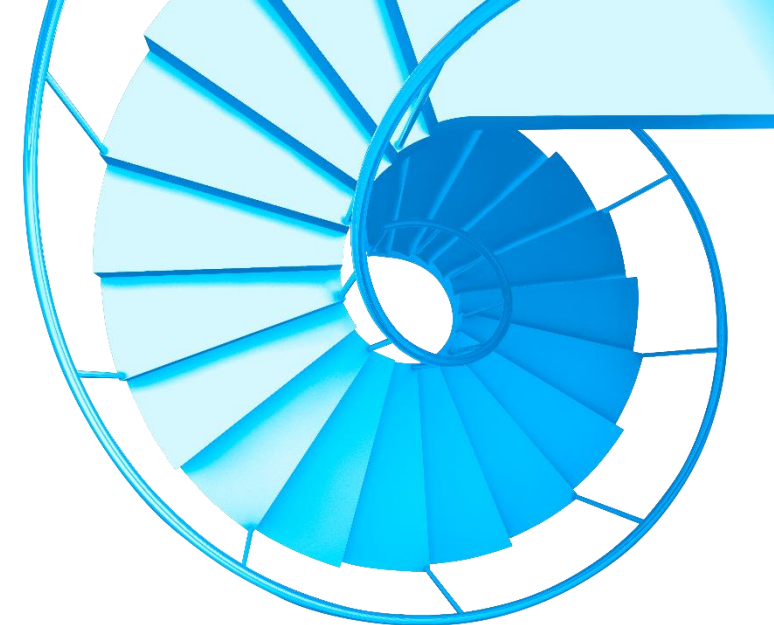
Campaña de promociones de cervezas



Gestión de clientes y ventas en Telco



Retail media: publicidad en viajes, turismo y hoteles



Optimización de planta de producción de helados



Demandas hipotecarias



Predicción de asistentes a citas médicas



La gran variedad de proyectos permite el constante crecimiento



Tratamiento de daños corporales en siniestros de autos



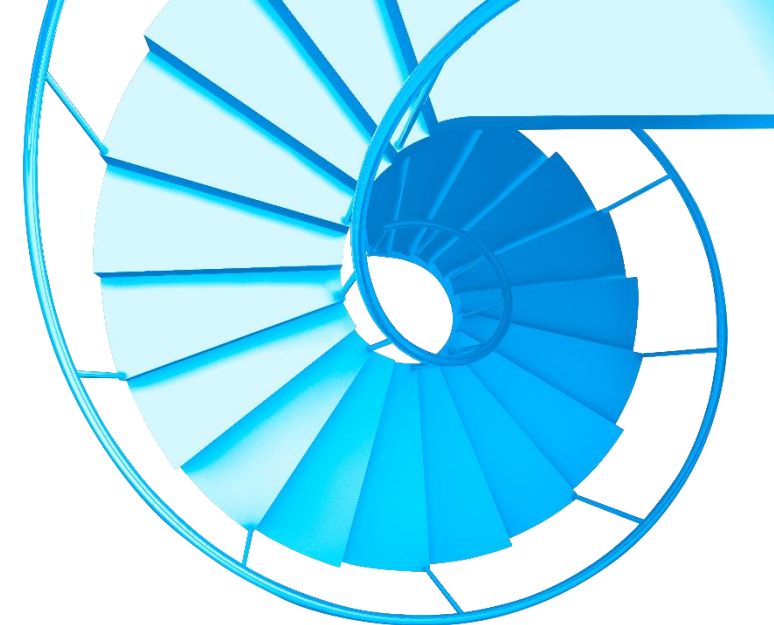
Campaña de promociones de cervezas



Gestión de clientes y ventas en Telco



Retail media: publicidad en viajes, turismo y hoteles



Optimización de planta de producción de helados



Demandas hipotecarias



Predicción de asistentes a citas médicas



Refino: optimización de producción de diesel



La gran variedad de proyectos permite el constante crecimiento

Get to know McKinsey Spain

7 de mayo a las 16:00h | Evento virtual

¿Quieres llevar tus **habilidades profesionales al siguiente nivel?**

¿Tienes inquietudes en conocer el día a día de la **consultoría como salida profesional?**

¿Te gusta **resolver problemas complejos?**

Explorarás las **oportunidades de desarrollo** de carrera en McKinsey

Te daremos consejos prácticos sobre **cómo mejorar tu CV**

Conocerás consultores de McKinsey España que compartirán sus experiencias y retos del día a día

¡Inscríbete ahora!

<https://jobs.mckinsey.com/events/Rsvp/?folderId=8681>



Algunos consejos que me habría gustado tener...





