



II OMA UPV 2024

Informe Resumen

***En azul oscuro se representan los datos de la edición de 2023 para su comparativa**

Índice

- Distribución por sexo
- Distribución por universidades
- Distribución por grado - UPV
- Premiados
- Conclusiones



Eulerianos

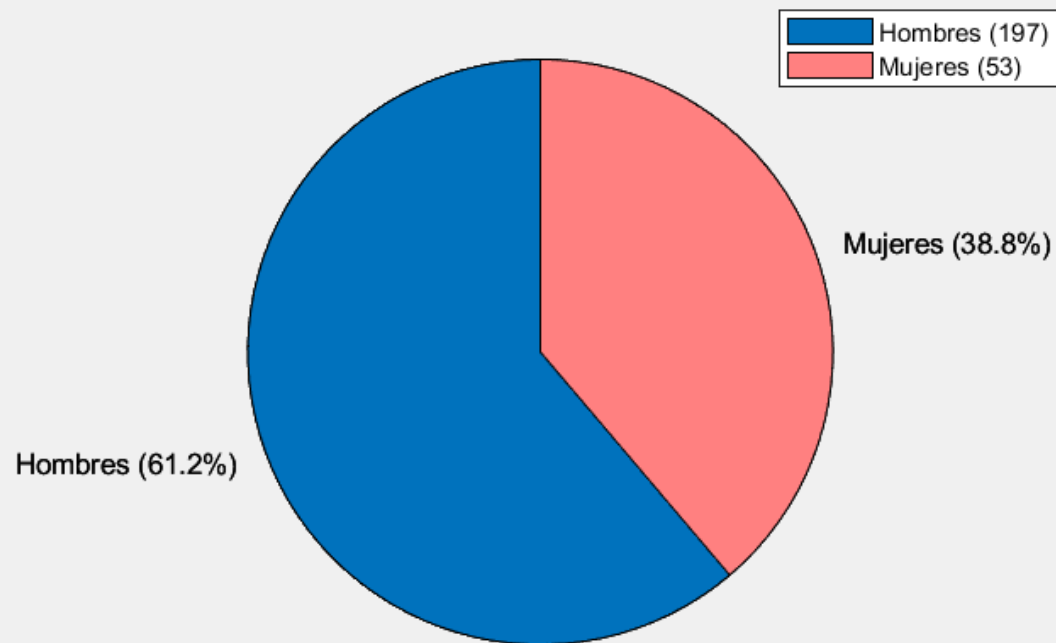
UPV



Distribución por sexo

| | | |
|--------------|----------------------------|-----------------|
| Hombre | 153 (142) | 61,20% (72,45%) |
| Mujer | 97 (54) | 38,80% (27,55%) |
| Total | 250 (+45 en espera) | 100% |

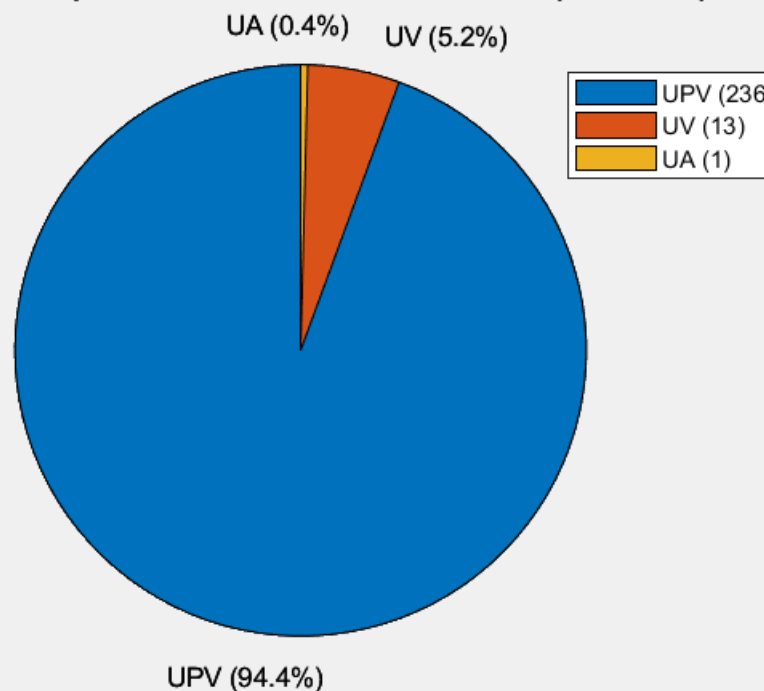
Distribución de Hombres y Mujeres OMA UPV 2024
(Total: 250)



Distribución por universidades

| | | |
|--------------|----------------------|-----------------|
| UPV | 235 (+1 Alcoy) (185) | 94,40% (94,39%) |
| UV | 13 (10) | 5,20% (5,10%) |
| UA | 1 (UJI – 1) | 0,40% (0,51%) |
| Total | 250 (196) | 100% |

Distribución por universidades OMA UPV 2024 (Total: 250)





Distribución por grado – UPV

| | |
|----------------------------------|---------|
| Ingeniería de Telecomunicaciones | 26 (22) |
| Ingeniería Aeroespacial | 24 (23) |
| Ingeniería Industrial | 24 (25) |
| Ingeniería Informática | 21 (19) |
| Ingeniería Biomédica | 16 (5) |
| Ingeniería Mecánica | 16 (9) |
| Ingeniería Física | 15 (8) |
| Ingeniería Civil | 11 (2) |
| Arquitectura | 9 (6) |
| Matemáticas + Civil | 9 (7) |
| Ciencia de datos | 8 (11) |
| Biotechnología | 7 (2) |

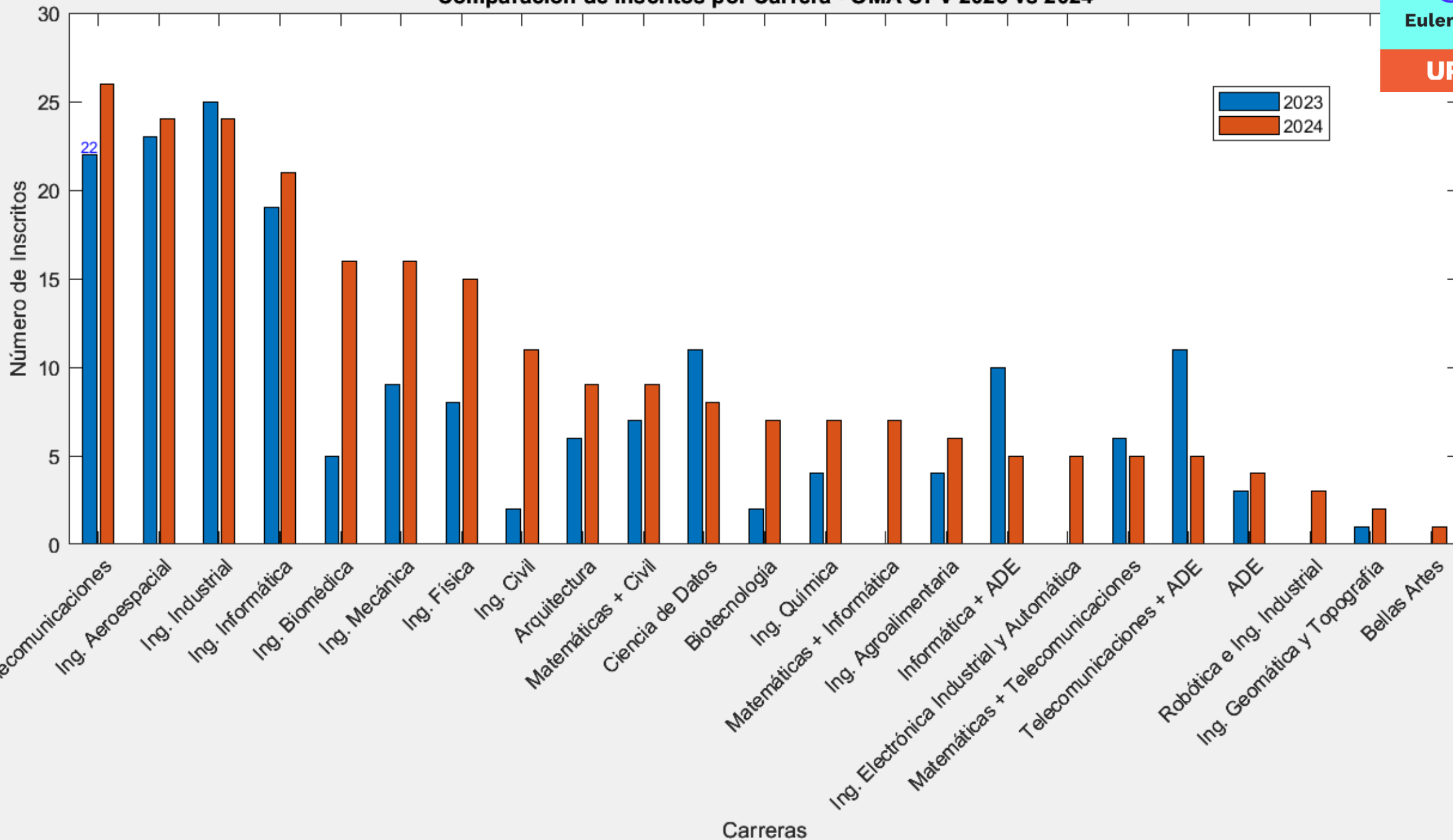
| | |
|--|--------|
| Ingeniería Química | 7 (4) |
| Matemáticas + Informática | 7 (0) |
| Ingeniería Agroalimentaria | 6 (4) |
| Informática + ADE | 5 (10) |
| Ing. Electrónica Industrial y Automática | 5 (0) |
| Matemáticas + Telecomunicaciones | 5 (6) |
| Telecomunicaciones + ADE | 5 (11) |
| ADE | 4 (3) |
| Robótica e Informática Industrial | 3 (0) |
| Ingeniería Geomática y Topografía | 2 (1) |
| Bellas Artes | 1 (0) |

***En cada grado se recogen estudiantes de carreras similares también.**

| | |
|--------------|--------------------|
| Total | 236 (178+7) |
|--------------|--------------------|



Comparación de Inscritos por Carrera - OMA UPV 2023 vs 2024





Premiados

| Posición | Nombre | Puntuación | Grado | Universidad |
|----------|---------------------------|------------|-----------------------------------|-------------|
| 1 | Nicolás Merenciano | 28 | Matemáticas + Física | UV |
| 2 | Luis Roberto Quintanilla | 24 | Robótica e Informática Industrial | UPV |
| 3 | Aarón Giménez | 22 | Ingeniería Física | UPV |
| 4 | Andrey Parrilla | 22 | Ing. en Tecnologías Industriales | UPV |
| 5 | Álvaro Salón | 21 | Matemáticas + Física | UV |
| 6 | Ismael Gómez | 21 | Ingeniería Mecánica | UPV |
| 7 | Marc Velasco | 18 | Matemáticas | UV |
| 8 | Antonio Ivars | 17 | Matemáticas + Informática | UPV |
| 9 | Robert Alexander Schurman | 16 | Ing. en Tecnologías Industriales | UPV |
| 10 | Alexandro Radita | 15 | Ingeniería Aeroespacial | UPV |
| 11 | Juan Moya | 14 | Matemáticas + Física | UV |
| 12 | Ziyun Hong | 14 | Ingeniería Mecánica | UPV |

Conclusiones

Objetivos cumplidos. La olimpiada ha sido:

- **Participativa**: 250 inscritos. Aforo completo en 3 días y 45 estudiantes en lista de espera.
- **Objetiva**: se valoran las respuestas acertadas.
- **Anónima**: los correctores solo conocen el DNI de los participantes.
- **Dinámica**: corrección en 30 minutos.
- **Entretenida**: participantes, organizadores y patrocinadores acabaron contentos.
- **Interesante**: los problemas planteados supusieron un reto para los participantes.
- **Premios motivadores**.

Mejoras y posibles modificaciones: para futuras ediciones debe adelantarse la fecha de celebración de la OMA para que no coincida con los exámenes de los estudiantes y la participación el día de la prueba pueda ser mayor. Además, trataremos de proponer problemas más técnicos relacionados directamente con la ingeniería para destacar el carácter aplicado de la olimpiada.

Dado que las metas establecidas han sido alcanzadas con un alto grado de satisfacción, y puesto que ahora ya contamos con la experiencia necesaria, creemos que con el esfuerzo de todos y con la celebración anual de la OMA podemos conseguir que esta olimpiada de la UPV alcance el prestigio y reconocimiento que deseamos.