

# CURSO DE ÁRBITROS DE NATACIÓN



# PONENTES

Francisco Lázaro Presidente CTAM

Elena Osete Vocal de Natación del CTAM  
Árbitro Internacional de Aguas Abiertas

Silvia Antolín Árbitro Internacional de Natación

Pablo Morales Árbitro Nacional de Natación

Mariano Rubio Árbitro Nacional de Natación

Presidencia CTAM:  
[comite-arbitros@fmn.es](mailto:comite-arbitros@fmn.es)

Vocalía de Natación:  
[vocal.natacion.ctam@gmail.com](mailto:vocal.natacion.ctam@gmail.com)

## OBJETIVO DEL CURSO

Formar nuevos árbitros de la especialidad de natación.



# CONTENIDOS

1. Introducción
2. Oficiales
3. La Salida
4. La Carrera
5. Los Estilos
  - a. Libre
  - b. Mariposa
  - c. Espalda
  - d. Braza
  - e. Estilos Individual
6. Secretaría y Series
7. Récords y Mejores Marcas
8. Cronometraje y Procedimiento de Clasificación Automático
9. Bañadores, Vestimenta y Publicidad
10. Natación Máster
11. Natación Adaptada
12. Dudas

# PROGRAMA

Sábado 21/01 Mañana	10.00– 13.30	Presentación del curso	
		Oficiales	
Sábado 21/01 Tarde	15.30 - 18.30	La salida	
		Cronometraje / Cronometradores	
Domingo 22/01 Mañana	10.00 –13.30	Secretaría y Series	
		Récords	
Sábado 28/01 Mañana	10.00 –13.30	La carrera	Estilo Libre
		Estilo Espalda	Bañadores
Sábado 28/01 Tarde	15.30 - 18.30	Estilo Mariposa	Estilo Braza
		Vestimenta y Publicidad	Repaso
Domingo 29/01 Mañana	10.00 - 13.30	Máster	Adaptada
		Funcionamiento de la Vocalía	
		Resolución de dudas	
Sábado 04/02	10.00 – 12.00	Examen	
Lunes 06/02		Publicación notas	
Sábado 11/02	10.00 – 12.00	Recuperación	
Miércoles 15/02		Publicación notas definitivas	

## CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- 100% de asistencia a clase para poder tener derecho a examen
- Superar un test con un mínimo del 80% de respuestas correctas. Constará de 50 preguntas con respuesta única (verdadero o falso)
- Aquellos alumnos que tengan que realizar la recuperación, deberán aprobar el examen igualmente con un mínimo de 80% de respuestas correctas
- Realizar 5 prácticas en competiciones oficiales de la FMN durante la temporada 2022/2023 (4 prácticas de crono y 1 de secretaría)

## BIBLIOGRAFIA

- Reglamento Técnico de Natación 2023 – 2025 (CNA)
- Aspectos Técnicos Reglamento de Natación 2017 – 2021 (CNA)
- Reglamento de Natación Máster 2017 – 2021 (CNA)
- Reuniones Técnicas para Árbitros de Natación (CTAM)

## URL's de interés

- <https://www.fina.org/swimming/rules>
- <https://www.len.eu/about-len/rules-and-official-documents/disciplines-rules/>
- <https://rfen.es/es/section/comite-nacional-arbitros>
- <https://www.federacionmadridnatacion.es/index.php/area-tecnica/arbitros>
- <https://arbitros-fmn.es/v2/index.php?s=documentacion>