

## قراءة في أهم التعديلات المدرجة على قانون منافسات الاتحاد الدولي للسباحة بعد مؤتمر 2013 و 2017

### A Reading of the Most important amendments to the FINA Swimming Competition Rules (2013-2017)

كمال حزازي<sup>1</sup> ، جامعة باتنة 2 ، k.hazhazi@univ-batna2.dz ،

عبد المالك معلم<sup>2</sup> ، جامعة باتنة 2 ، a.maalem@univ-batna2.dz ،

عبد العالي سايح مدور<sup>3</sup> ، جامعة باتنة 2 ، a.sayehmedour@univ-batna2.dz ،

تاريخ الاستلام: 2021/01/16 تاريخ القبول: 2021/06/02 تاريخ النشر: 2021/12/30

#### الملخص:

سنقدم في هذا المقال قراءة لاهم التعديلات المدرجة على قانون تسيير منافسات الاتحاد الدولي للسباحة بعد مؤتمريه المنعقدين سنة 2013 و 2017 ، من خلال عرض التعديلات التي طرأت على القانون وكذا الجديدة التي أدرجت فيه.

كما نقدم تفسير وتحليل لهذه التعديلات المدرجة من وجهة نظر فنية وتنظيمية وهذا بالاعتماد على اخر نسختين من قانون منافسات الاتحاد الدولي السباحة FINA لعامي 2013 والنسخة المعدلة منه عام 2017.

الكلمات المفتاحية: قراءة، التعديلات المدرجة، قانون منافسات الاتحاد الدولي السباحة

#### Abstract:

In this article, we will present the most important amendments included in the International Swimming Federation's competition rules, in 2013 and 2017, by presenting the amendments to the new articles that were added. We also offer a reading and interpretation of these amendments to the International Swimming Federation's competition rules from a technical and organizational point of view, and we based in this work on the last two versions of the FINA 2013 Rules and the amended version of 2017.

**Keywords:** A Reading; Amendments included; Swimming Federation's competition rules

## I - مقدمة:

تعتبر السباحة نشاطا يمارس بشكل كبير و كذلك كرياضة عالمية وأولمبية، كما أنها تشتمل على أنشطة مختلفة كالسباحة و الغوص، السباحة الإيقاعية (القفز في الماء أو اللعب في أحواض السباحة) (بن شويطة بلقاسم ، عصام بلم، 2018، ص69) و يسير منافسات الاتحاد الدولي السباحة قانون خاص ومتكون من 13 مادة أساسية، تختص في كل ماله علاقة بتنظيم المنافسات الرسمية ، من جميع النواحي التنظيمية والفنية بدءا بإدارة المنافسات ، والرسميين وصولا إلى الأرقام القياسية العالمية و هي مقسمة ومرتبطة كما يلي:

مادة 1 إدارة المسابقات، المادة 2 خاصة بالرسميين، مادة 3 التصنيفات، مادة 3 التصنيفات ، مادة 4 البداية - الانطلاق، مادة 5 السباحة الحرة ، مادة 6 سباحة الظهر، مادة 7 سباحة الصدر، مادة 8 سباحة الفراشة، مادة 9 سباحة أربعة أنواع، مادة 10 السباق، مادة 11 التوقيت -حساب الزمن، مادة 12 الرقم القياسي العالمي، والمادة 13 والأخيرة متعلقة بإجراءات الترتيب الآلي.

وتخضع هذه القوانين دوريا إلى التعديلات، وهذا مواكبة التطورات والتغيرات، التي تحدث في الأداء والمنافسة. وهذا خلال مؤتمر مخصص لذلك، الذي يعقد كل 04

سنوات تحت إشراف الاتحاد الدولي للسباحة «Fédération FINA

» internationale de natation، فيبعد كل دورة العاب اولمبية ، وبطولتين للعالم

في مسبح 25م وبطولتين للعالم في مسبح 50م و بعد تسجيل مجموعة من التحفظات خلال المنافسة، أو استلام شكاوي أو اقتراحات من الرياضيين، وممثليهم و تقنيي الاتحادات الوطنية والقارية، أو من طرف الحكام الدوليين ، بغية إدراج بعض التحسينات الممكنة أو إزالة الغموض عن بعض المواد، في القانون والتي تلقى نقد كبير أو تحتاج إلى توضيح أكثر ، ليقوم المؤتمر بدراستها من طرف مجموعة خبراء الاتحاد الدولي للبحث في أي تعديلات قد تطرأ على قانون المنافسات(حرجازي كمال، معلم عبد المالك ، 2020).

ويبقى الهدف الاسمي هو مسايرة القانون وفلسفة الاتحاد التي تعتمد على

النزاهة والتنافس الشريف بجانب تحسين الأرقام القياسية العالمية، وبعد مصادقة

أعضاء المؤتمر تدخل هذه التعديلات حيز التنفيذ و سنحاول من خلال هذا المقال أن نجيب على تساؤلين رئيسيين وهما:

- ماهي أهم التعديلات المدرجة على قانون منافسات الاتحاد الدولي للسباحة بعد مؤتمره 2013 و 2017؟

- كيف يمكن قراءة وتفسير هذه التعديلات المدرجة على قانون منافسات الاتحاد الدولي للسباحة ؟

ويتم الإجابة بذكر أهم التعديلات من نصي قانون 2013-2017 و 2017-2021 وهما آخر الإصدارين الأخرين للاتحاد الدولي ، ويتبعها مباشرة مناقشة تتضمن قراءة وتفسير لهذه التعديلات. (fina,ffn,2013)

**II - أهم التعديلات التي تضمنها قانون منافسات الاتحاد الدولي للسباحة 2013-2017:**و تم اعتماد هذه التعديلات رسميا خلال مؤتمر الاتحاد الدولي بتاريخ 25 جويلية 2013 congrès FINA du 25 juillet 2013 وفي مايلي أهم التغييرات التي أدخلت على قانون المنافسات

**02-01- التعديلات المدرجة في المادة 1 SW المتعلقة بإدارة المسابقات**

- اعتماد حكم عام Juge Arbitre ثاني 02 خلال المنافسات
- الاستغناء عنالرسمي المكلف بحبل البداية الخاطئة
- رئيس قضاة الوصول أصبح ممكن أن يستغنى عنه ، بعدما كان مطلوبا .
- من المستحسن ان يكون هناك 03 ميقانيين في كل رواق بدل ما كانوا مطلوبين
- قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:** في هذا الإطار غالبا ما يستخدم حكم عام لكل من منافسات الرجال وحكم عام خاص بمنافسات النساء، اما الرسمي المكلف بحبل البداية الخاطئة فقد أصبح غير ضروري مع تعديل في قانون إقصاء البداية الخاطئة. في حالة عدم وجود توقيت الكتروني.

ومعاستخدامتقنيةالتوقيتالالكترونيوالفيديويمكنتتخفيضعددالرسميينخاصةعندخطالانطلاقوالوصول بحيث يصبح شخص واحد فقط بدل 3 أو 4. مماكان يشكل نوعا من الاكتظاظ و تجمعا ما مكعب الانطلاق و قد يشنت انتباه السباحين، الاستغناء عن رئيس قضاة الوصول وعدد من الميقانيين.

**02-02- التعديلات المدرجة في المادة 2 SW المتعلقة بالرسميين ومهامهم**

- في حالة وجد ميقاتي واحد في كل رواق يجب تعيين ميقاتي كرئيس للميقاتيين ويكلف بتدوين توقيت الفائز بكل سلسلة.

- استخدام رئيس قضاة احتياطي لتعويض أي ميقاتي حدث خطب في ميقاته، كما يتم تعيين رئيس لقضاة الوصول و قضاة الوصول واحد في كل رواق المنافسات إذا لزم الأمر فقط. (Fina,ffn,2013)

**قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:** مع استخدام التحكيم الاتوماتيكي، ما يعطي أكثر دقة خاصة في التوقيت وهذا لا يعني التخلي عن الميقاتيين، ولكن الاهتمام الأكبر يعطى للفائز بتخصيص له ميقاتي ورئيس الميقاتيين لتدوين توقيته مع الاستعانة بقضاة الوصول إذا لزم الأمر وهذا يتم تحديده من طرف هيئة إدارة المنافسة.

### 02-03- التعديلات المدرجة في المادة 3 SW المتعلقة بالتصفيات

- في التصفيات يؤخذ بعين الاعتبار أفضل الأزمنة للسباحين المشاركين في المنافسة طيلة فترة التأهيلات المعلنة عنها في نماذج الاشتراك المرسله في استمارات التسجيل او عبر الانترنت.

- تنظيم التصفيات عند وجود 03 مجموعات لكل السباقات عدا 400 و 800 و 1500م ، فالسباح الأسرع يكون في السلسلة الثالثة والثاني الأسرع يكون في السلسلة الثانية والثالث الأسرع يكون في السلسلة الأولى والرابع في السلسلة الثالثة والخامس في السلسلة الثانية والسادس في السلسلة الأولى .... الخ

- يطبق هذا التقسيم السابق في مسابقات 400 و 800 و 1500م في اخر تصفيتين فقط.

- في حاله تساوي أوقات السباحين، إلى غاية جزء بالمئة يمكن استخدام إلى غاية 10 أروقة وإجراء السباق مجددا، في الوقت المتفق عليه ، بين إدارة المنافسة والأطراف المعنية. سيقام سباق آخر إذا تم تسجيل أوقات متساوية مرة أخرى. إذا لزم الأمر في الوقت المتفق عليه بين إدارة المنافسة والأطراف المعنية. سيقام سباق آخر إذا تم تسجيل أوقات متساوية مرة أخرى. إذا لزم الأمر. (Fina,ffn,2013)

**قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:** هذا التقسيم الجديد اخذ بعين الاعتبار نظام تكافؤ الفرص لجميع السباحين ، وكذلك مراعاة فارق المستوى بينهم، لخلق تنافسية

وفرحة أكثر خلال السباق بالإضافة لعدم تحديد فترة التأهيلات بـ 12 شهر وتركها مفتوحة.

#### 02-04- التعديلات المدرجة في المادة SW6 المتعلقة بسباحة الظهر

- عند الوصول لا يسمح للجسم بالبقاء مغمورا بالماء ويجب ان يظهر منه جزء يقطع سطح الماء.

- عند الدوران ،يجب أن يلمس أي جزء من جسم السباح الحائط، كما قد يتم تدوير الكتفين للتجاوز المستوى الرأسي للصدر ، وبعد ذلك يمكن إجراء سحب فوري فقط للذراع أو سحب فوري متزامن لكلا الذراعين لبدء الدوران. ويجب عودة السباح إلى وضعية الظهر عند مغادرة الحائط.(Fina,ffn,2013)

قراءة و تفسير التعديلات المدرجة: التركيز على الأداء التام على الظهر طيلة فترة السباق بتقنين الأداء الحركي وكذا الوصول والدوران.

ففي سباحة الظهر يأخذ الجسم الوضع الأفقي على الظهر وتكون الرجلان أسفل الماء والرأس لأعلى قليلا(إيمان زكي،2015،ص75)

#### 02-05- التعديلات المدرجة في المادة SW7 المتعلقة بسباحة الصدر

- بعد أول شدة بالذراعين بعد الانطلاق أو الدوران، لا يسمح للسباح بالاستدارة على الظهر، بل يجب عليه البقاء في وضع على الصدر ، عدا لحظة الدوران والتي يمكنه الدوران بأي طريقة بعد اللمس فقط يجب أن يكون على الصدر لحظة ترك الحائط.

-تؤدي الرجلين حركة متزامنة أو دوفينية بدل من الحركة المقصية ويسمح حتى بخروج القدمين إثناء الحركة من الماء.

- لمس الحائط عند الدوران أو الوصول يكون بكلتا اليدين منفصلتين، فوق أو تحت سطح الماء

-يُسمح للسباح بحركة ذراعات تتبعها حركة ساق، في اخر حركة قبل الدوران والوصول.(Fina,ffn,2013)

قراءة و تفسير التعديلات المدرجة: بفضل هذه التعديلات تم تعريف تقنية سباحة الصدر " والتي يضع فيها السباح جسمه على الصدر والكتفان يكونان على خط واحد مع سطح الماء، مع إظهار جزء من رأسه"(عبد الله محمود

ربابعة، 2013، ص23) اما حركة الرجلين او الساقين في سباحة الصدر والتي لها دور كبير في حركة السباح، وجاءت هذه التعديلات ايضا لرفع الكثير من اللبس خاصة فيما يتعلق باللمس باليدين عند الوصول او الدوران.

### 02-06- التعديلات المدرجة في المادة SW8 المتعلقة بسباحة الفراشة

-بعد أول شدة بالذراعين بعد الانطلاق أو الدوران، لا يسمح للسباح بالاستدارة على الظهر، بل يجب عليه البقاء في وضع على الصدر، عدا لحظة الدوران والتي يمكنه الدوران بأي طريقة بعد اللمس فقط يجب إن يكون على الصدر لحظة ترك الحائط. -تتحرك الذراعين معا بالتزامن للأمام فوق سطح الماء وتسحب إلى الخلف تحت سطح الماء.

- لمس الحائط عند الدوران أو الوصول يكون بكلتا اليدين منفصلتين، فوق أو تحت سطح الماء.

- يمنع على السباح استخدام أي أدوات مساعدة على زيادة السرعة أو الطفو أو التحمل. (Fina,fn,2013)

**قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:** أن هذه التعديلات جاءت لإعطاء أكثر دقة وتفصيل في تقنية حركات الذراعين والرجلين في الفراشة باعتبارها سباحة تزامنية ، "ويقوم السباح بتحريك كلتا ذراعيه إلى الإمام وفوق الماء ، ومن ثم يدفعها إلى الخلف ويعيد الحركة بشكل متواصل " (عبد الله محمود ربابعة، 2013، ص25)بالإضافة إلى تقنين طريقة الدوران في سباحة الفراشة، كما أن التعديل المتعلق باستخدام الأدوات فيدخل في اطار تعزيز القوة المجردة للسباح في الوسط المائي.

### 02-07- التعديلات المدرجة في المادة SW10 المتعلقة بالسباق

-تجرى سباقات خاصة التتابع المختلط، وتكون مكونة من أربعة سباحين 02 ذكور و 02 اناث، ولا يمكن احتساب او تسجيل الأوقات المحققة كأرقام قياسية او تأهيلية التعديلات المدرجة في المادة SW12 المتعلقة بالأرقام القياسية العالمية

-في مسيح 50م

-تم إضافة في قائمة الأرقام القياسية المعترف بيها من طرف الاتحاد الدولي

للسباحة السباقات التالية:

- سباق 4\*100م تتابع مختلط سباحة حرة

- سباق 4\*100م تتابع مختلط 4 أنواع

- في مسبح 25م

- تم إضافة في قائمة الأرقام القياسية المعترف بيها من طرف الاتحاد الدولي للسباحة السباقات التالية:

- 4X50م سباحة حرة.

- 4X50م 4 أنواع

- 4X50م تتابع مختلط سباحة حرة.

- 4X50م تتابع مختلط 4 أنواع

- يمكن لأي سباح في سباقات التتابع طلب تسجيل رقم قياسي جديد، عدا في سباقات التتابع المختلط. (Fina,ffn,2013)

قراءة و تفسير التعديلات المدرجة: بالنسبة لإضافة مسابقات جديدة وخاصة في التتابع المختلط كنوع من السباقات الاستعراضية والتي تضم الجنسين معا في سباق واحد وهذا لأول مرة في تاريخ السباحة ، وما يؤكد هذا الجانب هو عدم اعتماد الأزمنة المحققة كأرقام قياسية عالمية في المسافة المقطوعة سواء من طرف الفريق او من طرف سباح في الفريق.

### III - اهم التعديلات التي تضمنها قانون منافسات الاتحاد الدولي للسباحة 2013-2017

اجريت هذه التعديلات خلال مؤتمر الاتحاد الدولي في 21 جويلية 2017م ببوداباست Budapest المجر، وبعد ذلك قام الاتحادية الدولية بنشر FINA الإصدار الجديد من قانون منافسات السباحة و الذي دخل حيز التنفيذ رسميا بداية من تاريخ في 21 سبتمبر 2020 وسنحاول تلخيص اهم ما تغيراته.

#### 3-1- التعديلات المدرجة في المادة 1 SW المتعلقة بإدارة المسابقات

- في حالة عدم وجود أجهزة الترتيب الاتوماتيكي فيجب اللجوء إلى إضافة رئيس للمقاتلين ومقاتلي لكل رواق بالإضافة الى ميقاتي إضافي. مع إمكانية تعيين قضاة للوصول مع رئيس قضاة الوصول. (Fina,ffn,2017)

-قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:

تعزيز التحكيم الاتوماتيكي، مع الإبقاء على الميقاتيين في حالة غيابه وبعد التطور التكنولوجي الحاصل ، فمن النادر مشاهدة بطولات تعتمد على التوقيت اليدوي على المستوى الدولي. فأصبح التحكيم الاتوماتيكي من المسلمات، وهذا لما له من دقة ومصداقية، واعتماد خاصة عند تحطيم الأرقام القياسية المحلية الوطنية أو القارية او العالمية.

### 3-2- التعديلات المدرجة في المادة 2 SW المتعلقة بالرسميين ومهامهم:

- مراقب غرفة التحكم مهمته مراقبة التوقيت الالكتروني و التوقيت بالفيديو .
- يتواجد مراقبي الدوران على حافتي كل رواق، لضمان احترام السباحين للقواعد المطبقة في الانطلاق والدوران والوصول.
- تبدأ مهمة مراقب الدوران المتواجد على جهة الانطلاق ، منذ لحظة إعطاء إشارة البدء إلى غاية أداء السباح أول حركة ذراعين ، عدا في سباحة الصدر فتنتهي عند الحركة الثانية للذراعين. إما عند الوصول فتبدأ مهمته بعد آخر ضربة ذراع قبل اللمس.
- في حالة استعمال تجهيزات الخاصة بالانطلاق على الظهر ، فإن مراقب الدوران مسؤول عن تركيبه وإزالته بعد الانطلاق.
- يقدم مراقب الدوران للحكم العام، تقرير عن اي مخالفة ارتكبها السباح، في بطاقة خاصة وتكون ممضية و تظم معلومات عن السباق ، رقم الرواق ونوع المخالفة المرتكبة.
- يقدم قاضي الأداء ايضا للحكم العام، تقرير عن اي مخالفة ارتكبها السباح، في بطاقة خاصة وتكون ممضية و تظم معلومات عن السباق ، رقم الرواق ونوع المخالفة المرتكبة.
- لا يمكن الاستغناء عن الميقاتيين، حتى ولو استخدمت اجهزة الترتيب الاتوماتيكي، الا في حالة استخدام توقيت بالفيديو. (Fina, ffn, 2017)
- قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:
- تعزيز التحكيم الاتوماتيكي
- هناك تعديل في بعض المصطلحات إضافة مصطلح جديد وهو التوقيت بالفيديو

- اتصال مباشر بين الحكم العام ومراقبي الدوران وإلغاء دور رئيس مراقبي الدوران، كما أن هناك توضيح أدوار و مهام مراقبي الدوران مع إضافة بعض المهام بحكم قربه كتركيب تجهيزات الانطلاق على الظهر (أنظر الشكل رقم 01).

### 3-3- التعديلات المدرجة في المادة 3 SW المتعلقة بالتصفيات

- خلال سباقات الدور النصف النهائي والنهائي على السباحين الحضور إلى غرفة المناداة في الوقت المحدد من طرف إدارة المنافسة. (Fina, ffn, 2017).  
-قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:

إعطاء مرونة اكبر لإدارة المنافسة في التسيير والتنظيم وهذا بفرض الانضباط أكثر ، والذي يكون غالبا متوفرا في البطولات الكبرى كالألعاب الاولمبية وبطولات العالم ، ويبقى المشكل ربما يطرح في بعض البطولات المحلية أو الإقليمية.

### 3-4- التعديلات المدرجة في المادة 4 SW المتعلقة بالانطلاق

يجب على كل سباح ان يبقى بلا حركة او يثبت في مكانه لحظة اعطاء اشارة الانطلاق وإلا سيتعرض للإقصاء. (Fina, ffn, 2017).  
قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:

- الهدف هو الحفاظ على تركيز السباحين فيمجرد إعطاء الحكم الأمر ب: خذ مكانك « Takeyour marks » يجب على السباح الاستعداد و الثبات في مكانه لسماع اشارة البدئ ، ففي السابق كان الأذن بالبده هو من ينتظر السباحين للقيام بذلك، مما يفتح المجال لبعض المنافسين لتشتيت الانتباه.

و "يتم استبعاد أي سباح مخالف "متحرك" قبل الإشارة عند هذه الحركة إذا تم ملاحظتها و تأكيدها من قبل كل من الأذن بالبدئ و الحكم العام . و عندما يكون توقيت الفيديو متاحاً، يمكن استخدامه للتحقق من المخالفة و إقصاء السباح"

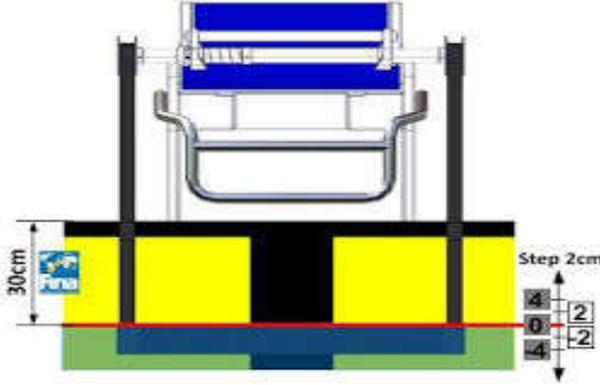
### 3-5- التعديلات المدرجة في المادة 6 SW المتعلقة بسباحة الظهر

- في حالة استعمال تجهيزات المساعدة على الانطلاق في سباحة الظهر (أنظر الشكل رقم 01)، على الرسميين تركيبها و كذلك ازلتها بعد الانطلاق. (Fina, ffn, 2017).

- قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:تسخير التطور التكنولوجي في خدمة وتعزيز أداء السباحين وزيادة تنافسيتهم. وتوضيح المسؤول عن الجهاز المساعدة على

الانطلاق في سباحة الظهر لمنع تدخل السباحين في ذلك أيضا. وهذا التجهيز للإعطاء السباح أكثر اتزان وقوه دافعة خلال الانطلاق في سباحة الظهر ومنع انزلاقه والرفع من تركيزه أكثر. والشكل الموالي يوضح هذا التجهيز.

شكل رقم 01: يوضح تجهيز المساعد على الانطلاق في سباحة الظهر



المصدر: (Fina, 2020)

### 3-6- التعديلات المدرجة في المادة SW8 المتعلقة بسباحة الفراشة

- لا يسمح بحركة الرجلين الدولفينية على الجانب تحت الماء، ويجب أن يبقى السباح على الصدر طيلة السباق عدا لحظة اللمس عند الدوران.. (Fina, ffn, 2017)

قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:

إزالة الغموض عن بعض المصطلحات و جوانب الأداء في تقنية سباحة الفراشة بحيث. لا تزال القواعد تسمح بأداء حركات دولفينية تحت الماء بعد البداية و كلدوران، مع إبقاء الجسم على الصدر كشرط أساسي ومنع الحركة الدولفينية الجانبية.

### 3-7- التعديلات المدرجة في المادة SW9 المتعلقة بالأربع أنواع 4 nages

-خلال أداء السباحة الحرة في مسابقة 4 أنواع على السباح البقاء في وضع على الصدر، عدا لحظة الدوران وبعد ذلك يجب أن يعود إلى وضع على الصدر قبل اي حركة ذراعين أو رجلين.

- سباق التتابع 4 أنواع تترتب أنواع السباحة كما يلي : الظهر - الصدر - الفراشة ثم الحرة ، و يجب ان يغطي كل نوع  $\frac{1}{4}$  ربع مسافة السباق.(Fina, ffn, 2017)

**قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:**

تدقيق أكثر في أداء السباحة الحرة في مسابقة 4 أنواع على السباح البقاء في وضع على الصدر ،وخاصة منذ ترك الحائط بعد أداء آخر دوران صدر - حرة ولا يمكن للسباح بعد الدوران البقاء على الظهر وحتى لو خرج من الحائط كذلك لا يمكنه أداء إي حركة ذراع أو ضربات رجلين وهذا لكي لا يقطع اكبر من  $\frac{1}{4}$  مسافة السباق وفقا للقانون الجديد وبهذا التدقيق و الإلزام بحيث أصبح المصطلح الأقرب سباحة الزحف على الصدر منه من السباحة الحرة .

### 3-8- التعديلات المدرجة في المادة SW11 المتعلقة بالتوقيت

- عند استخدام المعدات الأوتوماتيكية، يجب تسجيل النتائج حتى الجزء بالمائة 100/1 من الثانية فقط ، في حالة تساوي أوقات السباحين ، يتم منح الذين سجلوا نفس الوقت عند الجزء بالمائة 100/1 من الثانية نفس الترتيب. يجب أن تظهر الأوقات المعروضة على لوحة النتائج الإلكترونية 100/1 من الثانية. (Fina, ffn, 2017)

### قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:

- التأكيد على أن أنظمة التوقيت للاتحاد الدولي FINA تعتمد فقط إلى غاية الجزء بالمائة 100/1 من الثانية دون المرور إلى الجزء بالالف 1000/1 من الثانية والاكتفاء بترتيب السباحين نفس الترتيب، مع وجود حلول قانونية للفصل بين المتساويين في السباق التصفوي وتم ذكرها في الجزء الاول. (Fina, Explanatory Memorandum for 2017 FINA Swimming Rule Changes P3,2017)

### 3-9- التعديلات المدرجة في المادة SW11 المتعلقة بالأرقام القياسية العالمية

- يتم قبول الرقم القياسي العالمي عند تسجيله فقط عن طريق أجهزة التوقيت الاتوماتيكية او النصف اتوماتيكية و هذا في حالة تعطل الاجهزة الاتوماتيكية.  
- يتم قبول الرقم القياسي العالمي عند السباحة في المياه التي تحتوي على اقل من 3 جرام / لتر من الملح، ولا يتم احتساب أي رقم قياسي عالمي في مياه البحر او المحيط.

- عند استخدام نظام التحكم الأوتوماتيكي الرسمي، فإن الترتيب والأزمنة المسجلة وبدايات التتابع.... المسجلة بهذا النظام يكون لها الأسبقية علي قرارات القضاة والميفاتيين. (Fina, ffn, 2017).

### قراءة و تفسير التعديلات المدرجة:

توضيح الحد الأقصى لمحتوى الملح في مياه المسبح والذي قد يعطي زيادة نسبة الملح منح الأفضلية في زيادة الوزن النوعي للماء مما يساهم في طفو السباحين أكثر.

- منح الأولوية لنظام التحكم الأوتوماتيكي الرسمي، في الترتيب والأزمنة المسجلة واحتساب الارقام نظرا لدقتها الشديدة.

### VI- الخاتمة:

يبقى في الأخير أن نشير إلى أن أي تعديل يجب أن لا يهمل القاعدتين الهامتين في روح لقانون الاتحادية الدولية، وهما كالآتي:

- الأولى "الشك يكون دائما لصالح السباح" أي أن كل حكم أو قاضي أو رسمي لديه حد أدنى من الشك، في تحكيم جزئية ما، في أداء السباح أو في سلوكه، إذا كان غير متأكد، فيترك الأولوية لصالح السباح، وهذا أفضل من اتخاذ قرار مجحف أو إن لم نقل ظالم في حقه.

- الثانية " كل ما لم يمنعه نص القانون يعتبر مسموح"

وهذا ما يعني، انه لا اجتهاد مع نص القانون الصريح، والذي يجب على الجميع التقيد الصارم به، دون المس بمحتواه او تأويل أي قرار فيه بما لم نص عليه صراحة.

ومما سبق فإن نقول أن تعديلات المدرجة في تحكيم منافسات السباحة الرسمية المنضوية تحت لواء الـ FINA يتجه نحو تعزيز التحكيم الاتوماتيكي نظرا لمزاياه مع

تقليص عدد القضاة والرسميين من جهة و مواصلة تقنين أكثر خاصة للأدوار الحكام ، بالإضافة إلى تفصيل دقيق لتقنية الأداء في السباحات الأربعة مع الانطلاق والدوران، ولقد حاولنا قرائتها وشرحها بعد ترجمتها وهذا لزيادة فهمها أكثر ومعرفة الدواعي الفنية لذلك.

وتجدر الإشارة إلى أن هذه التعديلات ستبقى دون شك مستمرة، مع استمرار منافسات السباحة تحت اشراف الاتحادية الدولية، والذي يعمل على تطويرها، وهذا ما قد يسفر عنه بعض القصور او عدم صلاحية بعض النصوص والتي يمكن تحيينها من وقت لآخر، في كل ما دعت الضرورة لذلك. كما نتوقع أيضا إجراء تعديلات وتحسينات على بعض قوانين المنافسات بعد دورة الألعاب الاولمبية طوكيو 2021 وهذا في مؤتمر الاتحاد الدولي والذي سينعقد بعد الدورة .

#### IV- الإحالات والمراجع:

1. إيمان زكي، السباحة" تكنيك، تعليم، تدريب، إنقاذ ، دار الكتاب الحديث، ط2، القاهرة مصر 2015.
2. بن شويطه بلقاسم ، واخرون(2018) اقتراح برنامج بدني رياضي مكيف في السباحة لتأهيل أطفال التوحد، مجلة المسار الرياضي، العدد01، المجلد01، جامعة زيان عاشور الجلفة، الجزائر، ص62-82.
3. حزحازي كمال ، معلم عبد المالك ، وثيقة بيداغوجية تتضمن محاضرات مادة تخصص السباحة لطلبة السنة 03 ليسانس ،معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية ، جامعة باتنة 2 ، 2020.
4. عبد الله محمود رابعة، المنطلقات والمفاهيم الأساسية في السباحة، مكتبة المجمع العربي، عمان الأردن، 2013.
5. معلم عبد المالك ، حزحازي كمال، وثيقة بيداغوجية تتضمن محاضرات مادة السباحة لطلبة السنة 01 جذع المشترك ،معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية ، جامعة باتنة 2 ، 2017.
6. اتحاد الإمارات العربية المتحدة للسباحة . ASSOCIATION SWIMMING. E.A.U، قانون السباحة عبر الرابط:

7. <https://www.moi.gov.ae/DataFolder/Files/International%20Tournament/%D9%82%D8%A7%D9%86%D9%88%D9%86%20%D8%A7%D9%84%D8%B3%D8%A8%D8%A7%D8%AD%D8%A9.pdf>

8. FINA , INTERPRETATION FINA SwimmingRules (Version 14.01.2020)

Lien :[https://www.fina.org/sites/default/files/interpretation\\_swimmingrules\\_14012020.pdf](https://www.fina.org/sites/default/files/interpretation_swimmingrules_14012020.pdf)

9- FEDERATION FRANÇAISE DE NATATION-

FFNCommission Juges et Arbitres – Règlement FINA 2013-2017 (Edition septembre 2013).

10-[http://www.fina.org/content/fina-rules\\_06/01/2021\\_H23.15.9-](http://www.fina.org/content/fina-rules_06/01/2021_H23.15.9-)

<https://ffn.extranat.fr/html/dossiers/1405.pdf.28/12/2020.>