





دُّلیل تدریب المشارکین

في سباق النصف الماراثون 







# تجربة نصف الماراثون

#### استعد للتحدى!

ما هي إلاّ أشهر قليلة حتى تخوض تجربـة جديـدة مـن شـأنها أن تجعلـك تتفـوّق علـى ذاتـك وتحثّـك علـى تجـاوز قدراتـك. مـا هــو الهــدف؟ قطـع مسـافة 21,0975 كـم فـي اليوم لتكـون أحــد العدّائيـن الذيـن يجتـازون خــط النهايــة...

حتّــی ذلــك الحيــن، حــان الوقــت للاســتعداد للتحــدّی!

"تجربتي الأولى في الماراثـون" هـو الدليـل التدريبـي الــذي سيســاعدك علـى خــوض أول ســباق نصــف ماراثــون مــن خــلال تزويــدك بكافــة الأسـرار الكفيلـة بتمكينـك مـن إصابـة هدفــك. فهــو يتضمّــن نصائــح حــول كيفيــة الاســتعداد للسّــباق ســواء كان بدنيــا أو عقليـا وتقنيــات تدريـب مختلفـة ونصائح وحيـل لتُجرّبهـا قبـل الســباق ... باختصــار، ســيقدّم لــك الســباق ... باختصــار، ســيقدّم لــك هــذا الدليــل كل مــا تحتــاج معرفتــه لتكـون علــى أتّـم اسـتعداد لعبـور خـط لتكـون علـى أتّـم اسـتعداد لعبـور خـط النهايــة فــى اليــوم المُنتظــر.



#### كن واثقاً من نفسك

قـد يبـدو الطريـق أمامـك طويـلاً وشاقاً! وربمـا تتساءل إن كنـت تتمتّع بالقـوة الجسـدية الملائمـة أولديـك الدوافـع اللازمـة.. ولكـن هـل تعـرف مـا هـو الشـيء الأكثـر أهميـة؟ الثقـة بالنفـس! خطـوة بخطـوة، يومـاً بعـد يـوم، عليـك بتحفيـز نفسـك لمواجهة هـذا التحـدي لكـي تحـرز التقـدم علـى الـدوام.

#### استفد من دعم الآخرين لك

لبلــوغ خــط النهايــة، لايجــب أن تخــوض هــذه الرحلــة بمفــردك! حتّــى لــو لــم يكــن أصدقــاؤك وزمــلاؤك وأفــراد عائلتــك بجانبــك عنــد خــط النهايــة، لكـن عليــك إشــراكهم خـلال مراحــل الاســتعداد. يمكنــك مناقشــة دوافعــك معهــم، وخطــة تدريبــك... ســتجد أنهــم يشــكلون مصــدراً كبيــرا لدعمــك فــي جميــع مراحــل هـــذا التحــدي.

#### والأهم، استمتع بوقتك!

# قائمة المصالحات

# فَلِنتُوقَفَ أُولاً عند بعض الكلمات والمفاهيم المُفيدة

#### الإيقاع

إنَّـه مُتوسِّـط الوقـت الـذي تَسـتغرقه لتركـض مسـافة كيلومتـر واحدهـل يُمكنـك الجـري لمسـافة 10 كـم فـي سـاعة واحــدة؟ ذلـك يعنــي أن معــدل إيقاعــك يبلــغ 6 دقائــق لــكل كيلومتــر.

#### التدريب المتنوّع

التدريب المتنوع هو ممارسة رياضات أخـرى مختلفـة فـي نظامـك التدريبـي الــذي تســتعد مــن خلالـه للماراثــون (الســباحة وركــوب الدراجــات وصالــة الألعــاب الرياضيــة...). مــا الهــدف منــه؟ تجنّــب التأثيــرات الســلبية لــكل خطــوة، وتمريــن العضــلات المُختلفــة وحمايــة نفســك مــن إصابــات مُعينــة.

#### الدهان المضاد للتِقرُحات

الحـلَّ المُثَّالـي للحمايـة مـن التَقرُحـات! يحمـي الجلـد مــن الاحتـكاك بعضـه ببعــض عنــد منطقــة القدميــن والصــدر والإبطيــن ومنطقــة مــا بيــن الفخذيــن. بفضــل قدرتـه علــى التزليــق، فإنَّــه يقلّــل مــن الاحتــكاك وتهيِّــج البشـــرة.

#### التدريب على فترات

طريقة التدريب هذه تتكوّن من فترات مُتناوبة مـن التماريـن الرياضيّـة عاليـة الكثافـة (الجـري بسـرعات أعلـی) مـع فتـرات للتعافـي. التدريـب علـی فتـرات يتيـح المزيـد مـن التقـدّم الفسـيولوجي. وغالبـاً مـا يُمـارس علـی مضمـار ألعـاب القــوی.

#### اختبار الإجهاد

فحص بدنى يقوم فيه الطبيب بمراقبة النشاط الكهربائي لقلبـك علـى دراجـة تماريـن أو علـى جهـاز المشـي. يجـب علـى عدّائـي الماراثـون إجـراء فحـص قبـل السـباق خاصـة إن تجـاوزوا الـ40 من العمـر.

#### فارتليك

مصطلح سـويدي يعنـي "سـرعة اللعب"، وهـو تمريـن للجـري فـي الهــواء الطلـق يتيـح لـك العمــل علـى تحسـين سـرعتك وقوتــك مــن خــلال تغييــر المســافة والســرعة.

#### المُتأهل

الهــدف المنشــود! المُتأهــل هــو كلَّ عــدّاء ينجـح فــي اجتيــاز خــطّ النهايــة ويتــم منحــه ميداليـــة.



# قَانِهُ المحمالطات

#### الهرولة (الركض بسرعة ثابتة)

الجـري بسـرعة مُنخفضة للعمـل علـى رفـع قدرتـك علـى التحمّـل. يجـب أن تشـعر بقـدر أقــل مــن ضيــق التنفــس وتعــب عضــلات أقــل عنــد الركــض. يجــب أن تكــون قــادراً علــى إجــراء محادثــة أثنــاء هــذا النــوع مــن الجــرى.

#### مشروب الطاقة

خــلال التماريــن الرياضيــة المكثفــة، يوفَــر شــرب أحــد هــذه المــواد الهلاميــة دفعــة ســريعة للطاقــة. كيــف تعمــل؟ محتوياتهــا مُتاحـة علــى الفــور لتمتصّهـا عضلاتــك أثنـاء التمرينــات.

#### جليكوجين

هــذه هـــي الطريقــة التّــي تقــوم بهــا عضلاتـك وكبــدك بتخزيـن الجلوكوز (السـكر): أحــد أنــواع الوقــود اللازمــة للتمــرّن. وهـــذا هــو المخــزون الــذي تحصــل العضــلات علــى بعــض مــن طاقتهــا منــه.

#### الاستعداد البدني العام

المرحلـة الأُسّاسـية لتطويـر الّلياقـة البدنيّـة للرياضييـن.

وهــي معنيــة بالتدريبــات المُتعلقــة بالقــوة والتنســيق.

#### أفضل مدة شخصية/ الرقم القياسي الشخصي

أفضـل مـدة شـخصية وأفضـل رقـم قياسـي شـخصيّ هــو أفضــل مــدة مــن الوقــت تُســجّلها علــى مــدى مســافة معيّنــة.

#### منطقة الانطلاق القصوى

تجنَّـب الازدحـام عنــد منطقــة الانطــلاق (وعنــد خــط النهايــة!) ، لا ينطلــق العــداؤون جميعــاً فـــي نفــس الوقــت. وتكــون بدايــة الســباق علـــى دفعــات وفـــي أوقــات محــددة مســبقاً.

#### السرعة الهوائية القصوى

سـرعة الجـري التّـي يصـل بهــا اسـتهلاك الأكسـجين إلـى أقصـى حـد. في المتوسـط، يُمكنـك فقـط أن تصمـد مـن 4 إلـى 8 دقائق علـى هـذه السـرعة بشـكل متواصـل.





الأولويـة - معرفـة قدراتـك، وهـذا ليـس أمـرًا سـهلًا. ومـع ذلـك، فـإن معرفـة قدراتـك وجوانـب التحسـين بهـا هـي مـا سـوف يسـاعدك علـى تصميـم برنامـج تدريـب فعـال.

#### المبتدئ: هل ستستمر في الدورة؟

- اعــرف نفســك، وقــدِّر إمكاناتــك. فــي أثنــاء التدريــب، ســوف تتحســن وتيرتــك الأساســية وقدرتــك علــى التحمــل وخطواتــك حتــى تصــل إلــى خــط النهاىــة.
- كـن مُتواضَعًا. الركـض فـي سـباق طويـل يتطلـب حـدًّا أدنـى مـن الخبرة لتجنـب الإصابـات. لا توجـد حاجـة إلـى أن تنطلـق مـن الأعلـى: حافظ على نسـق مريـح، ولا تفكـر فـي الوقـت لتسـتمتع بهـذه التجربـة الأولـى. التزم بخطـة التدريـب ولا تضـف إليها شـيئًا.

#### مثبت: خض مخاطر محسوبة

في ما يأتي اليك بعض النصائح لتجنب الفشل عندما يتعلق الأمر بالأداء المُقـاس بالوقت:

- التغلـب علـى الوقـت بشـكل كبيـر هـو أمـر نـادر فـي نصـف الماراثـون. ربمـا لا يبـدو التحسـن لبضـع ثـوان مبهـرًا، لكنـه علامـة علـي التقـدم الحقيقـي.
- العلامــة المثاليــة؟ أَفْضَـلِّ وقــتُ لــك. انطلــق مــن أَفضــل مـٰـا لديــك عنــد 21,097 كــم، وعليــك أن تقــدِّر، دون التخلــي عــن تواضعــك وإدراكك للواقــع-هامــش تقدمــك حتــى تظــل قــادرًا علــى التكيــف مــع تدريبــك. لا تنــس حــذو رواد الميـدان، مـن الأفضــل غالبًـا الاعتمـاد عليهــم بــدلًا مـن الركــض بمفـردك.

## 

## هل ترغب في التعامل مع مسافة أطول؟

ما الحياة إلا تحديات جديدة نخوضها! إذا ركضت بالفعل سباقًا مسافته 10 كم أو نصف ماراثون وترغب في زيادة مسافتك إلى ماراثون الرياض، فإليك بعض النصائح المهمة التي عليك تذكرها.

## المثابرة والانضباط

قيـل أن تصـل إلـى نصـف الماراثـون، جهـّ زخطـة تدريـب كاملـة للتأكـد مـن جاهزيتـك لبـدء الركـض. حافـظ علـى انتظـام جهـودك: تخطـي جلسـة بسـبب الكسـل فحسـب أمـر غيـر وارد. مـا الطريقـة المثاليـة لتجنـب الإحبـاط؟ وزّع تدريبك علـى مـدار الأسبوع، واحـرز تقدمًـا علـى مراحـل.

### السرعة والتحمل

يعتمـد التحمـل علـى إيقـاع بسـيط. يعنـي ذلـك أنـه مـن الأفضـل أن تبـدأ ببـطء علـى أن تنطلـق بسـرعة وترهـق نفسـك بعـد بضـع مئـات مـن الأمتـار. ومـن واقـع الخبـرة، سـتجد أن السـرعة التـي تركـض بهـا تبـدو طبيعيـة ومريحة. ستنطلق بسـرعة أكبـر مـع مـرور الوقت.









- 🦰 الاتحاد قوة: الركض في أزواج، أو حتى في مجموعات، يضمن التحفيز المشترك، ويمنعك من إيجاد الأعذار لترك التدريب.
- و الركض مرتين إلى 3 مرات أسبوعيًا على الأقل أمر ضروري حتى تهيئ نفسك وتكون في أفضل حالة بدنية لركض نصف ماراثون.
  - وراييف نظامك الغذائى لجهد يتجاوز في بعض الغذائى المعدد يتجاوز في العضامك الغذائى المعدد يتجاوز في العد الأحيان ساعة و30 دقيقة: تناول عشاء غنى بالسكريات البطيئة فى اليوم السابق للركض، وتناول وجبة خفيفة متوازنة في نهاية الركض الطويل.
    - مسار الركض بانتظام حتى لا تدع الروتين يعيق 📶 طريقك.
- 🧫 ارتداء ملابس مناسبة لحالة الطقس: هُذه فرصتك لتجربة الملابس في اليوم الأول.
  - استخدام منتجات طاقة حتى يعتاد جسدك على أسلوب التغذية هذا.
    - التحلَّى بالصبر والاستمرار: قم بزيادة مسافتك في الخطوات.
    - اکتب نتائجك 🔞 كل أسبوع لتقييم تقدمك المُحرز!

# ملابس عدائي الماراثون الماراثون

#### الحذاء الرياضي

إنَّـه سِلاحك السـرى! اختبِـارك للأحذيـة مهــم جُـداً: تحتاج إلى لُبَّس أَفضَل حَـذاء لذلـك يتعيّن عليّـك تجربـة نمـاذج مختلفـة مـن الأحذيــة أثنياء التدريــب. ويــوم الماراثــون، علينك تجنّب ارتـداء حـذاء رياضـي جديـد.

الحوارب

يجبُ أَن تُكُون جواربك مناسبة تماماً لشكل قُدميـك، كمَّا لا ينْبغـى أن تكـون رقيقـة، وينبغَـي أن تحيـط بقدمـك وبكاحلـك بشـكل صحيــح. ارتــداء الجــوارب الصحيحــة يجنّبــك التقرحات!

أفضـل صديـق لأى عـدّاء ماراثـون، فهــو يحافــط عُلــى ترطيبــك طــوال السـباق! لا تنـس أن تُجربــه أثناء التدريب!

صدريّة السباق

حزام الترطيب

إنهـــا الدليــل الوحيــد علـــى أنــك مُسـجّل نُظاميـاً فــى السّـباق، لَّذَلَـكُ يَجِـبِ عَلَيـك أَنَّ تتسـلُمهَا قبل بدايـة السباق بوقـت طويـل وأن ترتديها خـلال السـباق.

#### الملابس

يجب أن تكون مريحة ومناسبة لبُنيتك. يوصى بارتداء ملابس مصنوعة من المنسوجاتٍ الاصطناعية: القطِن ليس جيدا عندما يكون مبللا بالعرق.

#### الموسيقي

لكلّ شخص ذوقـه فـي الموســيقى، ولكــنّ الكثيــرونّ يحبون إعـداد قائمة أغان حماسية مـن أجـل سـباق الماراثـُـون. إنهــا طريقــة رائعــة لمنحــك دفعــة إضافيـة خـلال السـباق!





#### 3 ركضات في الأسبوع

مؤكد أنـك تعـرف أن الركـض لمسـافة 21,0975 كيلومتـر ليـس بالأمر السـهل.

لإعداد نفسك، يجب أن تتنقّل بين 3 أنواع من الركض في الأسبوع على الأقل.

و يجـب عليـك أيضـاً أن تنـوّع هـذه الـدورات التدريبيـة!

قـم بعمـل تمرينــات طويلــة للعمــل علــى إيقاعــك.

وعليـك بالقيـام بتمرينــات قصيــرة أو طويلــة علــى الركــض المُتقطــع.

وذلك بالإضافة إلى التمريـن المتنــوّع مـع الرياضــات الأخــرى (الســباحة وركــوب الدراجــات، وصالــة الألعــاب الرياضيــة.

#### ...التدريب خطوة بخطوة

يجـب أن تحافـظ علـى الانتظـام والمثابـرة! طــوال أســابيع التدريــب، ســوف تمرعليـك لحظـات مــن الفـرح، وســوف تشــعر وكأنّـك بطــل خــارق! ولكــن ســتعيش أيضـاً فــي بعــض الأحيــان فتــرات مــن التعــب، وحتّــى الشــك. ثابــر وواظــب قــدر الإمــكان علــى التدريــب: خــلال هــذه الأســابيع علــى التدريــب: خــلال هــذه الأســابيع القليلــة، حــاول عــدم تفويــت أي تدريبـات مقــررة فــي جدولـك وواصــل إحــراز التقــدم يومــاً بعــد يــوم.



...مع زيادة حدة التدريب

ســوف يعتــاد جســمك علــى هـــذه

اِلوتيّـرة مـن التدريـب وسـوفٍ يصبـح

أُقَـوَى. وسـوف تُمضـي قدمـاً بثبـات وتتحمّـل المزيـد والمزيـد مـن الجهـد.

لَكن احِــُذر ألا تَفوَّت أي مـن الخطوات!

يجب أن تبقى ملتزماً بخطّة التدريب المُحــدة والمســافات المقطوعــة

والوتيرة المعتمدة مهما كلُّـف الأمر.

# الركض لساعة واحدة كبداية لتدريباتك







تحت مسافة الـ10 كم، يجب أن تركز جهودك على القدرة على التحمل.

أما فوق مسافة الـ10 كلم، تعلَّم صقل المهارات الخاصة بك!

# الماء، أفضل والماء الماء الماء

#### کلّ یوم

ينبغـي علـى الشـخص اسـتهلاك فـي المتوسـط مـا لا يقـل عـن 35 مـل مـن المـاء لـكلّ كيلوغـرام من الـوزن كلّ يوم. وبنـاءً علـى هــذا الحسـاب، يجـب علـى الشـخص الـذي يـزن 75 كجـم شـرب مـا لا يقـلّ عـن 2.6 لتـر مـن المـاء كل يـوم!

#### خلال التمرين

عنـد بـذل مجهـود بدنـيّ، يختلـف الأمـر: يجـب أن يسـتهلك الرياضيـون 500 إلـى 800 التمـرّن لفتـرة سـاعة. ولذلـك عنــد التمـرّن لفتـرة سـاعتين، هـذا يعنـي أنـه عليــك أن تشــرب حوالــى 1.6 لتــر مــن المــاء. يجــب أن تشــرب المــاء بكميــات صغيــرة ومنتظمــة: 3 إلــى 4 رشــفات كل 25-20 دقيقــة علــى ســبيل المثــال. لا تشــرب كامــل كميــة الميــاه دفعــة واحــدة.

#### بعد التمارين الرياضية

بعـد ممارسـة الرياضـة، يسـتمرّ الجسـم فـي فقـدان المـاء لتحقيـق التـوازن في درجـة حرارتـه. عليـك أن تحـاول حينهـا أن تسـتهلك تدريجيـاً مـا يقــرب مــن ثلاثــة لتـرات مــن المـاء فــي الســاعات التــي تلــى ممارسـتك الرياضـة.

كقاعــدة عامــة ، يجــب ألاّ تنتظــر حتــى تشــعر بالعطــش. إذ حينهــا ســيكون جســمك قــد فقــد بالفعــل 10٪ مــن قُدراتــه البدنيّــة والإدراكيــة.

## اشرب الماء!

خلال السباق، لا تفوّت أي مـن محطات التزوّد بالمياه حتّى الأولى منها.





## الحمية المثالية لعدّائي نصف الماراثون

#### يمكن أن نصبح رشيقين لكن لا يجب أن ننسى تناول البروتين!

#### قبل الماراثون

ليس بالطعام وحـده "تفـوز" بالسباق. ومـع ذلك، يُمكـن للطعـام أن يتسـبّب فــي خسـارتك... إنّ تحسـين نــوع الأطعمــة التــي تتناولهــا يُقلــلِّ مــن خطــر الإصابــة مثــل التهــاب الأوتــار والعضــلات (التــواء المفاصــل وتمــزّق المفاصــل) أو تلــف العظــام (كســور الإجهــاد).

قبـل المسـابقة، اختبـر أفضـل اسـتراتيجية للترطيـب والتغذيـة بالنسـبة لـك خـلال تمريـن الجـري لمسـافة طويلـة (أكثـر مــن سـاعتين وفـي ظـل ظـروف الماراثـون). وينطبق الشيء نفسـه علـى الأطعمـة الصلبـة الموجــودة فـي محطــات الشــراب (الفواكــه المُجفِّقـة والزنجبيـل والمــوز والبرتقــال): تذكـر اختبارهــا قبــل يــوم الماراثــون لمعرفــة كيــف يتفاعــل لماراثــون لمعرفــة كيــف يتفاعــل جســمك معهــا. نصيحــة: عليــك مضــغ الطعــام جيــداً!

قبـل ثلاثـة أيـام مـن نصـف الماراثـون، قـم باسـتهلاك الكربوهيــدرات والدهــون والبروتيــن بكميــات كبيــرة لتحســين تخزيــن الجليكوجيــن!

#### يوم السباق

من المهم التخطيط لوقت وجبتك الأخيرة وفقاً لوقت بدء الماراثون. ومن المثالي استهلاك مصدر الكربوهيدرات (الهلام، الأطعمة المضغة، هريس الفاكهة) مع الماء حتى يتمكّن جسمك من امتصاصه بشكل أفضل. ولكن لا تبالغ: يمكن أن يؤدي الإفراط في تناول الطعام إلى تسريع هضم الطعام ويسبب نقص السكر التفاعلى في الدم.

الأهـم مـن ذلـك، لا تضـع حـداً لِاسـتهلاك المياه قبل انطـلاق السـباق: حضّر جسـمك لِمـا ينتظـرك! خـلال السـباق، مـن الأفضـل شـرب المـاء بدرجـة حـرارة الغرفـة. إذا كانـت الميـاه المتوفـرة بـاردة جـداً، فيمكنـك دائمـاً الاحتفـاظ بهـا فـي فمـك لبضـع ثـوان قبـل ابتلاعهـا لتجنـب اضطـراب المعـدة.

#### بعد الماراثون

بعـد نصـف سـاعة مـن انتهـاء السـباق، يبـدأ جسـمك بالتعافـي. وهــو يجـدد احتياطياتـه مــن الطاقــة ويعيـد بنـاء أليـاف العضـلات التالفـة. لتحسـين عمليــة التعافـي، عليـك بشــرب الميــاه الغنيــة بالمعــادن واختــر الأطعمــة عاليــة الطاقــة القابلــة للهضــم بســهولة.

#### احترس من خمول العضلات!

إن خســـارة الـــوزن أمــر جيــد. ولكـــن ليــس علـــى حســـاب كتلـــة العضــلات! يكمـــن وقـــود التمثيــل الغذائــي فـــي الجســم أساســـاً (الجليكوجيـــن) فـــي العضــلات. مــن دون كتلــة عضليــة، مــن المســـتحيل تحمـــل المجهـــود المســـتمر.





بمساعدتك في الحصول على نظام غذائي متوازن، إليك مخططاً للاستعداد للجري

المساعدية حديدة كل شهر، فيجب أن تكون قريباً من تحقيقها جميعاً عند بلوغك خمسة أهداف جديدة كل شهر، فيجب أن تكون قريباً من تحقيقها جميعاً عند بلوغك هدفـك الرياضـي!

<b>~</b>	الترطيب
	اشرب ما لا يقل عن لترين من الماء كل يوم + 500 مل كل ساعة تقوم فيها بالتمارين الرياضية
	توقف عن تناول المشروبات السكرية <b>(المشروبات الغازية والمشروبات الساخنة</b> ا <b>لمحلاة وعصير الفاكهة)</b>
	خفف من تناول المياه الفوارة لأنها تحتوي على الملح <b>(إلا بعد تمرين يستمر أكثر من 1.5</b> <b>ساعة)</b>
<b>✓</b>	کل یوم
	لا تفوّت أبداً الوجبات الرئيسية الثلاث
	إذا كنت بحاجة إلى وجبة خفيفة، تناول حصة من الفاكهة المخطط لها في البداية للوجبة التالية
	يجب أن تستمر الوجبات لمدة 20 دقيقة على الأقل: الوقت اللازم للشعور بالشبع. قم بتضمين مقبلات في وجبتك
<b>~</b>	الحبوب
	تناول <b>الحبوب الكاملة</b> في الغالب: المعكرونة والأرز والبرغل والقمح والقمح الكامل / العجين المخمر/ خبز الحبيبية
	في المساء، تناول نصف كمية الحبوب، <b>إلا إذا كانت اللّيلة التّي تسبق تمرين يستمر لأكثر من 1.5 ساعة. يجب أن يحتوي طبقك دائماً على خضروات أكثر من الأطعمة النشوية</b>
	لا تجمع بين الخبز والأطعمة النشوية في نفس الوجبة. احتفظ دائماً بمنتجات الحبوب، لأنها هي المصدر الحقيقي للطاقة
	حتى في وجبة الإفطار، تجنب المكسّرات والبسكويت لأنها لا تسدّ جوعك لفترة طويلة
	اختر حبوب الميوسلي (MUSELI) الخالية من السّكر (مع المُكسرات والفواكه المجفّفة أو رقائق الشوكولاتة) بدلًا من الحبوب المحلاة أو المُصنّعة أو المُشكلة
<b>✓</b>	وجبات متوازنة
	من أجل الحفاظ على كتلة العضلات، تناول مصدراً للبروتين مع كل وجبة: البقول <b>(العدس</b> <b>والفاصوليا والحمص)</b> والكينوا والتوفو
	تناول الفواكه والخضروات النيئة، للحصول على أعلى تركيزات من الفيتامينات ومضادات الأكسدة
	أضف طبق مقبلات من الخضروات النيئة إذا كان الطبق الرئيسي لا يحتوي على أي خضروات
	تناول أحد المنتجات الغنية بالكالسيوم (اللوز والتوفو والسبانخ والفول والفواكه) مع كل وجبة (ثلاث مرات يوميًا). من الناحية المثالية، تناولها كوجبة خفيفة بعد التمرين. خفيفة بعد التمارين الرياضية
	تناول حصة من الفاكهة الطازجة مع كل وجبة <b>(ثلاث مرات في اليوم)</b>
	استبدل القشدة والزبدة وزيت القلي في وجباتك الرئيسية بملعقة كبيرة من الزيت <b>(زيت اللفت أو</b> <b>الزيتون)</b> لكل وجبة



# 199

# قواعد الاستعداد البدني

## !!!!!!!!!!!!!!!!!!

#### قم ببناء أساس متين

يسـتغرق التحضيــر بشــكل صحيــح لنصــف الماراثــون مــن ســتة إلــى ثمانيــة أســابيع. يبــدأ مــع دورات مضبوطــة، والتنــاوب مــا بيــن الهـرولــة والهـرولــة البطيئــة لمــدة ســاعـة و15 دقيقــة علـــى الأقــل.

يُعتبــر الاســتعداد البدنــي العــام هــو المرحلــة الأولــى مــن أي تدريــب. يســاعدك على الاســتعداد جســديا وعقليــاً للمُضــي قدمــا أكثــر فأكثــر!

يتضمـن الاسـتعداد البدنـي العـام تدريـب عضـلات السـاق وعضـلات الـذراع.

#### قم بالركض لمسافة طويلة

الركـض لمسـافة طويلـة يسـاعد جسـمك علـى تعلّـم كيفيّـة الاسـتمرار لفتـرة أطــول. الغــرض منــه هــو إعــدادك للركــض لأكثـر مــن سـاعتين. فهــذا ســبيلك للنجــاح!

خصّـص الكثيــر مــن الوقــت فــي عطــلات نهايــة الأســبوع. يمكنــك حتـــى أن تطلــب مــن الأصدقــاء مــن نفــس مســتواك فــي الجــري الانضمــام إلــى تدريبــك.

#### حافظ على المسافة الخاصة بك

يســتغرق التحضيــر بشــكل صحيـــح لنصــف الماراثــون مــن ســتة إلــى ثمانيــة أســابيع. يبـــدأ مــع دورات مضبوطـــة، والتنــاوب مــا بيـــن الهرولــة والهرولــة البطيئــة لمــدة ســاعة و15 دقيقــة علـــى الأقـــل.

يُعتبــر الاســتعداد البدنـــي العــام هـــو المرحلــة الأولــى مــن أي تدريــب. يســاعدك على الاســتعداد جســديا وعقليــاً للمُضـــي قدمــا أكثــر فأكثــر!

يتضمـن الاسـتعداد البدنـي العـام تدريـب عضـلات السـاق وعضـلات الـذراع

اركــض علــی مســار يتضمّــن قياســات كــي تحســب المســافة

المقطوعــة بدقــة. ولكــي تركّــز بشــكل كامــل مــن دون الخــوف مــن الإصابــة، اختــر مســاراً مُســطحاً مــع ســطح جيــد.

اختبـر اسـتراتيجية الترطيـب والتغذيـة الخاصّـة بـك عـن طريق ارتـداء حـزام الميـاه، علـى سـبيل المثـال. يُمكنـك أيضـاً الاسـتفادة مـن هـذه الـدورة لاختبار مشـروب الطاقــة قبـل يــوم السـباق والأهــم مـن ذلـك تحقّـق مـن أن جسـمك يمتصهـا بشـكل صحيـح.

أحـط نفسـك بعدائيـن مـن نفـس مسـتواك ربمـا يسـتعدون لخــوض نفـس السـباق أم لا. القــوة تتحقــق بالعــدد.



## هل يمكنك الركض والتحدث في ذات الوقت؟

ستعرف إذا ما وجـدت وتيرتـك الخاصـة بـك إذا كنـت تستطيع إجـراء محادثـة وأنـت تركـض. وبالتحـدث، نعنـي التحـدث بصـوت عـال وقـول "جُمـل كاملـة"! إذا لـم يكـن هـذا هـو الحـال وأصبـت بضيـق فـي التنفـس، تحتـاج عندهـا إلـى خفـض سـرعتك.

#### ...اضبط إيقاعك

مـا يهـم فـي نصـف الماراثـون هـو الحفـاظ علـى الانتظـام. فـي يـوم السـباق، ينبغـي أن تركـض لمسـافة أكثـر مـن 20 كـم مـن دون تغييـر وتيرتـك! يســاعدك التدريــب علــى حفــظ هــذه السـرعة المثاليـة، وهــو حـل وســط بيـن الأداء والطاقــة.

وهـو أسـرع مـن الجـري الـذي يهــدف للتعافـي، فينبغـي ألاّ تتطلـب وتيـرة نصـف الماراثـون قـدراً كبيـراً مـن الجهـد. وينبغـي أن تكــون خطوتــك طويلــة وسلســة. وينبغــي أن يبقــى ضيــق تنفســك معتــدلاً.

#### ...حافظ عليها يوم السباق

صبــاح الســباق، ســتركض وفقــاً لمجموعــة جديــدة كاملــة مــن الشــروط. إذا لــم تســتطع ضبــط إيقاعــك، لا تقلــق! اســتمع إلــى تنفســك وألــم عضلاتــك (الشــعور بالوكــز، علــى ســبيل المثــال). ابــق مركـزا علــى هـدفـك: لا أكثـر، ولا أقــل.

# قوق بعد قوق



#### التدريب المتقطع

تدریب یتضمن تمارین ریاضیة مُتکرِّرة علی عدة مسافات، بإیقاع مختلف، مع أوقات تعافی محـددة. وبعبـارة أخـری، تمریـن منظـم تنظیمـاً جیـداً یغیـر إیقاعـات الرکـض بیـن فتــرات المجهــود وفتــرات التعافــی. فهــی تحسـین اللّیاقــة فهــی تحسـین اللّیاقــة البدنیّـة للقلـب والأوعیــة الدمویــة، وكفـاءة الأسـلوب الخـاص بـك وإدارة الطاقــة. ولذلك الا غنـی عنـه عنـد التـدرّب لخـوض ماراثــون إذ إنــه یجبـرك علــی الخـروج مــن نطــاق الراحــة الخـاص بـك وتذكــر وتیرتــك.

#### 8 أسابيع حتى خط الانطلاق

ها هو نصف الماراثون يقترب بسرعة! عليـك دمـج بعـض التدريبـات المركّـزة فــي البرنامــج الخـاص بـك مــع دورات تدريبيــة متقطّعــة. الهــدف؟ تجربــة ســرعات عاليــة جديــدة مــع تحســين وقتـك. مـن المهـم أن تكـون قـادراً على الركــض لفتــرة أطــول وأطــول بوتيــرة ثابتــة مــن دون أي نقــاط ضعــف.

#### کن "متدرجاً"

طـوال فتـرة التدريـب، مـن المهـم أن تكـون متدرجـاً تمامـاً مـن حيـث مـدة التمريـن. لمـاذا؟ لأنهـا أفضـل طريقـة لجعـل جسـمك معتـاداً علـى تحمـل الإجهـاد وبالتالـي تقليـل خطـر الإصابـة. إذا بـدأت تعانـي مـن أي ألـم أو إزعـاج، فـلا تتـردد فـي وقـف التدريـب. زد كل أسـبوع وقـت التمريـن تدريجيـاً بنسـبة أبـل اتبـاع هـذه القاعـدة. مـن المهـم أن أجـل اتبـاع هـذه القاعـدة. مـن المهـم أن تعـرف متـى تصـل إلـي مرحلـة لا يمكنك العـودة فيهـا لإحـراز أي تقـدم، حينهـا عليـك إعطـاء جسـمك الوقـت للتعافي عليـك إعطـاء جسـمك الوقـت للتعافي عبـــث الوقـت للتعافي حيــث الوقـت للتعافي حيــث الوقـت للتعافي حيــث الوقـت للتعافي



# الحفاظ على حافزك

## مفهوم النهوض

لا يعني مزيد من التدريب بالضرورة أنك سـوف تتحسـن فـي كل جلسـة. إذ يوجـد حد للعدَّاء، والذين لن يصبح العمل بعده مجديًا. بـل يمكـن أن يـؤدي فـي الحـالات الأكثـر تقدمًا إلـى تراجـع مـع حالـة مـن الإرهـاق لفتـرات طويلـة. لا تنتظـر حتـى تـرى علامـات الإرهـاق أو التدريـب الزائـد حتى تمنـح نفسـك راحـة كاملـة أيامًـا أو حتـى أسـابيع، تخضـع خلالهـا لبرنامـج حتـى أسـابيع، تخضـع خلالهـا لبرنامـج تدريـب مُخفـض (أسـبوع واحـد شـهريًا عـادة).

#### عندما تبُدُدُ القرار بقلبك وعقلك،فإن ساقيك سوف يتبعائك

الأمر لا ينطوي على لغز أو سـر: خلال السباق، سـوف تنطلـق مـن حالـة بدنيـة خالصـة إلـى حالـة عقليـة عند تطـول المسـافة بالكيلومتـرات. احرص علـى أن يكون معـك مـا يكفـي مـن الطعـام، وخصـص وقتًـا مناسبًا لذلك. لسـت بمفـردك فـي بـذل هـذه الجهـود: حيـث يواجـه الجميـع وقتًـا صعبًـا عنـد الإنهـاء. حتـى يصبـح الأمــر أسـهل عليـك، قسّــم المسـافة فــي عقلـك إلــى أجــزاء صغيــرة بــدلًا مــن التفكيــر فيهــا كمســار

#### كن واثقًا بنفسك

2849

فتـرات الشـك أمـر معتـاد فـي أشـهر الاسـتعداد للماراثـون. مـن الطبيعـي أن يكـون لأحبابـك دور مهـم، لا سـيما فـي هـذه الحالـة: فهـم يؤمنـون بـك وبقدراتـك. لذلـك كـرر العبـارة علـى نفسـك: "نعـم، أسـتطيع ذلـك!"

احِرز تقدماً:

4 أمثلة على التمرين المتقطع

30/30

إنه الأسلوب الأساسي للتمرين المُتقطَّع. وهو يتألف من تكرار مجموعـات: 30 ثانيـة جـري سـريع، 30 ثانيـة جـري بطـيء (هرولـة بطيئــة بــدلاً مــن المشــي)، فهــو يتميــز بأنــه ممكــن القيــام بــه فـي جميـع أنـواع الحلبـات. يجـب علـى المبتدئيـن محاولـة تحقيـق مجموعــة أولـى مـن 10 تمرينـات متكـررة 30/30 قبـل التفكيـر فـي فتـرات زمنيـة أطـول (وبالتالـي مسـافات أطـول).



تمریـن صعـب یتطلـب الحـد الأدنـی مـن الخبـرة. یمکـن تقسـیمه إلــی کتلتیـن مُنفصلتیـن (2 × 3 × 1000 متـر) مـع فتـرة تعافــي مدتهـا دقیقتــان بیــن کل 1000 متــر و4 دقائــق بیــن الکتلتیــن. لتوفیــر الطاقــة التــي تُمکنــك مــن الوصــول الـــای نهایــة المجموعــة، لا تضغـط علــی نفســك کثیــراً خـلال المجموعـات الثـلاث الأولـــی.

ولا تتفاجــاً إذا وجــدت التمريــن صعبــاً: الــكل يجــده صعبــاً.

100X6 متر

إنـه تمريـن مُتقطـع مطـوّل. إن هـذا النـوع مـن التمريـن، أي الركـض بوتيـرة قـد تكـون قريبـة مـن السـرعة التـي يمكـن أن تجـري مـن خلالهـا لمسـافة الركـض بسـرعة أعلـى مـن تلـك المُسـتخدمة خـلال تمرينـات التحمـل، المُسـتخدمة خـلال تمرينـات التحمـل، عنـد مسـتوى عـال مـن الحـدة. وتسـتمر عمليـة التعافـي لمـا لا يقـل عـن ثـلاث عمليـة التعافـي لمـا لا يقـل عـن ثـلاث دقائـق مـن الهرولـة. إذا كنـت متعبـاً دمـن الأفضـل إبطـاء أو حتـى تقليـص فمـن الأفضـل إبطـاء أو حتـى تقليـص

#### 10X400 متر

يتطلّب التمرين المتقطع الكلاسيكي هـذا إدارة جيـدة للتّكرار. اركـض لمسافة 400 متـر بشـكل سـريع ومـن ثـم هـرول لمسـافة 200 متـر، وبعدهـا أعـد الكـرة.

تأكـد مـن الحفـاظ علـى نفـس الوتيـرة، ســواء فــي تمريــن الركــض الســريع لمســافة 400 متــر أو فــي تمريــن التعافــي لمســافة 200 متــر.

# 14 /12 يوم حتى الانطلاق

عافظ على هدوئك وامض قدماً

#### أسبوعان حتى يوم السباق

حان الوقـت لتُخفَّـف مـن وتيـرة تدريبـك، وخاصــة بالنســبة إلــى الجــرى لمســافة

وصلنا إلى المرحلة الأخيارة، والتعافى هــو الأهــم!

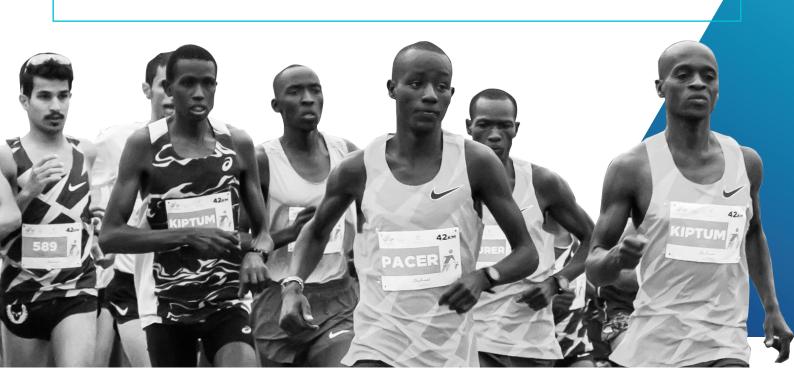
هذه هي آخر تمريناتك للركض لمسافة طويلة، لذلك إنها فرصتك لاختبار الحذاء الــذى تنــوى ارتــداؤه فــى يــوم السـباق للمرة الأخيرة.

#### اعرف نفسك

إن سِاق نصف الماراثون تجربة تحمل تُتطلُب منـك إدارة الطاقـة الخاصـة بـك بشكل جيد من هنا فإن الجرى لمسافة طويلـة لا يقـدر بثمـن لأنـه يجبّرك علـى الاستماع باستمرار إلى ما يقولــه لــك جسمك ويتيح لـك توفير الطّاقــة بحيـث لا ينف ذ وقودك.

## لا داعى للإفراط بالتدريب!

لديـك فقـدان شـهيةِ؟ سـبات عميـق؟ تشـنجاتِ مُتكـررة ووجـع فــى العضـلات؟ معدل ضرباتٌ قلب أعلى من المعتاد (حتى وأنت مُستريّح)؟ حان الوقت لأخذ قسيط من الراحـة. فكـر فــي زيّـارة طبيبـك العّــام لإجـراء فحُــص. لا تــدع أول نصـف .ماراثـون لـَـك يُفسـد المُتعـةُ الْتَــى تكتّسـبها مــن الْركــُض



# يـوم السباق: كـن مستعداً

۲۲۲ ناست فطور متوازن

> التزم بعادات الأكل الجيدة، لا تفرط! لا تتناول أطعمة معقدة للغاية، تحتاج فحسب إلى تجديد احتياطيات الطاقة الخاصة بك.



#### اعتن بالمناطق الحساسة بحسمك

قم بحماية مناطق جسمك التي يمكن أن يسبب الاحتكاك فيها تهيجًا للجلد. ضع اللاصقات الجراحية على مناطق بشرتك والأحذية. وضع طبقة سميكة من الدهان المضاد للتهيج على طيات الجلد والمناطق التي يتهيج فيها الجلد بسبب الاحتكاك لفترة طويلة أثناء الجري عليك تجنب إتلاف تلك الأجزاء بالحساسة من بشرتك



شدّ رباط حذائك ولكن ليس كثيراً لأن قدميك ستنتفخان أثناء التمرّن. والخياريعود إليك إن كنت تريد عقد رباط حذائك بعقدتين أو ثلاثة



توجّه قبل 20 دقيقة على الأقل من وقت البدء إلى منطقة الإنطلاق المحدّدة وفقاً للوقت المُستهدف، واستعدّ وأنت تستمع إلى الموسيقى.



لا تنسى، نحن هنا أيضاً للاستمتاع بوقتنا! في غضون ساعات قليلة .سوف تصل إلى خط النهاية

#### الفطور

#### تجنّب

- لكميات الكثيرة من القهوة أو عصير الفاكهة
  - الوجبات الجاهزة
  - الأَطْعَمة الدهنيّة
  - اجزاء كبيرة من الحبوب المحلاة
  - منتَجات الألبان التي يصعب هضمها

#### استيدلها بـ:

- ألواح الطاقة
- الخبر الكامل
- حبب مبوسلی العادیة
  - الشَّايُ الْأَخْضَرُّ
    - الماء "

# خطة من 8 أسابيع

## للتدرّب على خوض نصف الماراثون

#### التمرين 1

#### التمرين 2

تمارين متقطعة

تمارين متقطعة التحمية لـ30 دُقيقة على الأكثر x 2 4 دقيقة بسرعة معتدلة التعافي = هرولةً بطيئة

التهدئة 10 دقائق

#### التمرين 3

ساعة و20 دقيقة، التنفس بشكل مريح

#### نصائح المدرّب

إذا كنت تتنفس بشكل مريــح فـــی التمريــِن الشــدّة منخفـض فســتكون قــادرًا عِلـــى إجبراء محادثية أثنياء الجـرى. أمـا التمريـن المتقظع فســيکون أكثىر كثافية ولكين يجبب متوازنــة وأن تنقطــع أنفاسـك فيـه بانتظـام.

#### اسبوع

#### التمرين 1

#### التمرين 2

تمارين متقطعة

التحمية لـ 30 دقيقة على x 2 4 دقيقة بسرعة معتدلة التعافي = هرولةً بطيئة

لدقيقتيَّن التهدئة 10 دقائق

#### التمرين 3

ساعة و20 دقيقة، التنفس بشكل مريح

#### نصائح المدرّب

لجعيل جسيمك يعميل بأقــل قــدر مــن الطاقــة، يمكنــك إتمــام الجلســة الأولــــى مـــن التمريـــن علـَى معـدة فارغَــة. تذكّـرٍ أن تأخــد معــك شـیئاً لتأکلـه فـی حـال نقيص السيكر فيتي اليدم خلال التمريين

#### التمرين 1

#### التمرين 2

تمارين متقطعة التحمية لـ30 دُقيقة على الأكثر x 2 4 دقيقة بسرعة معتدلة التعافي = هرولةً بطيئة

التهدئة 10 دقائق

#### التمرين 3

ساعة و20 دقيقة، التنفس بشكل مريح

#### نصائح المدرّب

استغل المسافات الطويلة كفرصة لاختبار جاهزيتــك وللمعــدّات التـــی تـــود اســـتخدامها أِثناءً السباق. كما أجعـل منهـاً فرصــة اســتراتيجية لاختبــار التغذيـة الخاصـة بـك (إذا كنت تحتاج لجل طاقة علـــى ســبيل المثــال)

### التمرين 2

التمرين 1

تمارين متقطعة التحمية لـ30 دُقيقة على الأكثر x 2 4 دقيقة بسرعة معتدلة التعافى = هرولةً بطيئة

التهدئة 10 دقائق

#### التمرين 3

ساعة و20 دقيقة، التنفس بشكل مريح

#### نصائح المدرّب

مــن المهــم ٍألا يكــون نفسـك ضيقـا فــى المتقطع، التمريــن فالتمريـن مكثـف ولكـن یجــب ان تســیطر علیــه وتحافـط علــي تنفسـك! كمــا يجــب أن تكــون المسافة المقطوعـة فـــی کل مرحلـــة مماثلـــة للمرّحلــة التــى تســبقها



## خطة من 8 أسابيع للتدرّب على خوض نصف الماراثون

#### أسبوع

#### التمرين 1

لهرولة لـ50 دقيقة لتنفس بشكل مريح

#### التمرين 2

تمارين متقطعة

التحمية لـ30 دقيقة علَى الأكثر 5 دقائق/ 4 دقائق/ 3 دقائق/ دقيقتان/ دقيقة بسرعة معتدلة. التعافي: هرولة بطيئة خلال نصف مدة التمرين

تهدئة 10 دقائق

#### التمرين 3

الركض لمسافة طويلة الركض لمسافة طويلة

الركض لمسافة طويلة ساعة و45 دقيقة، التنفس بشكل مريح

#### نصائح المدرّب

نبـدأ الأسـابيع الأكثـر حـدة مــن الخطــة، تابــع العمــل الجيــد! للتعافــي الفعــال، تذكــر أن تــأكل وتشــرب جيــدأ بيــن التماريــن. نوعيــة النــوم هـــى أيضــاً مهمــة جــداً.

#### أسبوع

#### التمرين 1

الهرولة لـ50 دقيقة التنفس بشكل مريح

#### التمرين 2

تمارين متقطعة

التحمية لـ30 دقيقة على الأكثر 3×3 بسرعة معتدلة التعافي: هرولة بطيئة لمدة 3 دقائق.

. دفائق. لتهدئة 10 دقائق

#### التمرين 3

الركض لمسافة طويلة الركض لمسافة طويلة ساعة و30 دقيقة، التنفس بشكل مريح

#### نصائح المدرّب

تذكير أن تأخيذ معيك شيئاً لتشربه عندما تذهيب للركيض لمسافة طويلية وذلك لتعتاد على الشرب أثناء ممارسية الرياضية وتجنيب التشينجات. شرب كميات صغيرة وعاديية

#### أسبوع

#### التمرين 1

الهرولة لـ50 دقيقة التنفس بشكل مريح

#### التمرين 2

مارين متقطعة

التحمية لـ30 دقيقة على الأكثر دقيقتان/ 4 دقائق / 6 دقائق/ 4 دقائق/ دقيقتان/ بسرعة معتدلة. التعافي: هرولة بطيئة خلال نصف مدة التمرين التهرية 10 دقائق

#### التمرين 3

الركض لمسافة طويلة الركض لمسافة طويلة ساعة و15 دقيقة

#### نصائح المدرّب

نبـدأ الأسـابيع الأكثـر حـدّة مــن الخطــة، تابــع العمــل الجيــد! للتعافــي الفعــال، تذكــر أن تــأكل وتشــرب جيــدأ بيــن الجلسـات. نوعيــة النــوم هـــي أيضــاً مهمـــة جـــدأ

#### التمرين 3

التمرين 1

التمرين 2

مسابقة نصف ماراثون

يوم قبل السباق التحمية <u>ــ20 دقيقة</u> على الأكثر

3x20 ثانية مع زيادة سرعة

تدريجية التعافي: العودُة إلى نقطة الانطلاق سيراً

#### نصائح المدرّب

لقد حان الوقت! خلال السباق، لا تنطلـق بســرعة كبيــرة لتجنــب نهايــة صعبــة للســباق. يبــدأ نصــف الماراثــون حقــاً مــن الكيلومتــر العاشــر. وقبــل كلٍ شــيء، اســتمتع بوقتــك

خطــة تدريبيــة مصممــة للعدائيــن المبتدئيــن، الذيــن ليســوا معتاديــن علــى التماريــن المتقطعــة أو المفاهيــم التقنيــة للتدريــب علــى الجــرى والذيـن يخوضــون سـباق نصــف الماراثــون للمــرة الأولــى.

أول إجراء وقائي أساسي يجب اتخاذه قبل بـدء التدريب هـو تحديـد موعـد مـع طبيـب رياضـي وإجـراء اختبـار إجهـاد. المـدرب: أوليفييـه غايـار، الاتحـاد الفرنسـي لألعـاب القـوى، مـدرب جـري خـارج الملاعـب مـن المسـتوى 2، مـدرب جـري مدنـى، نصـف ماراثـون 1:09 وماراثـون 2:32





ماراثــون الريــاض RIYADH MARATHON

نتمنى لك التوفيق في استعدادتك!