Mon Triathlon

Plan d'entrainement Triathlon Sprint Avancé 12 semaines

Semaine 1 (6h0)

Jour 1			
: 1/00m	Jour 5	I C	
Jour de repos permutable 4 x 200 avec pull Prenez la buoy journée pour R=30s récupérer. 4 x 100 Idéalement ce avec jour-là, mais plaquettes cette journée peut être peut être 4 x 50 NC déplacée pour souple mieux s'adapter R=15s à votre semaine. Par 6 x 100 reported peut serie de légers rapide étirements ou R=30s faites vous progressive Jour 3 Running: Jour 4 55mn Vélo: 80mn Vélo: 80mn Vélo: 80mn Vélo: 40mn Vélo: 80mn Intervalle 1: 5 min, Z1, 85 tr/min. Intervalle 2: 5 min, Z2, 90 tr/min. Intervalle 3: 5 min, Z3, 95 tr/min. Intervalle 4: 5 min, Z1. Répétez l'exercice suivant 5 fois : Intervalle 5: 5 min, L1, 85 tr/min. Terminez par : Intervalle 7: 10 min, Z1, 90 tr/min. 90 tr/min.	Jour 5 Jour de repos permutable Prenez idéalement ce jour de repos, sachant que vous pouvez l'échanger avec un autre jour de la semaine si cela s'intègre mieux à votre planning. Evitez d'organiser des séances d'entraînement intense consécutivement tant que possible. Travaillez sur votre nutrition, particulièrement sur votre récupération après une longue séance ou une séance difficile où vous devez consommer des glucides et des protéines dans les 30 minutes suivant la fin de l'entraînement.	vélocité entre les blocs.	Jour 7 Running: 60mn Footing 1h si possible vallonné (inférieur à 75% de Fcmax sur le plat, inférieur à 85% de Fcmax en bosses)
dos / 50 crawl)			

Semaine 2 (5h55)

Jour 1	Iour 2			Jour 5		
N. 1 . 1	Jour 2	Jour 3		Jour de repos	Jour 6	
Natation : 1700m	Jour de repos permutable	Running: 65mn	Jour 4	permutable:	Vélo : 120mn	Jour 7
2 x (100 crawl + 50 brasse + 100 crawl + 50 dos) avec une série avec pull buoy, une série en nage complète 10 x 50 R=15s (25 amplitude / 25 souple)	Prenez la journée pour récupérer. Idéalement ce jour- là, mais cette journée peut être déplacée pour mieux s'adapter à votre semaine. Faites de légers	Footing lent	Vélo, difficile: Intervalle 1:5 min, Z1, 85 tr/min. Intervalle 2:5 min, Z2, 90 tr/min. Intervalle 3:5 min, Z3,	ia, mais cette	développement et à une cadence de pédalage de 40	Running: 45mn Footing de 45 minutes à 65-75%FCM

10 x 50 R=15s (25 étirements ou faites accélération amplitude / 25 vite) vous masser, si progressive possible.

étirements ou Retour au calme 10mn faites vous masser, si possible.

Semaine 3 (6h5)

Jour 1	Jour 2				Jour 6	
Natation: 2300m	¹ Home Trainer : 55mn				Vélo : 120mn	
Éch: 200 cr 100 4N 200 CR 100 dos 200 CR 100 brasse 100 souple 12 x 100 cr R=15s (1 lent 1 moyen 1 vite) 100 souple	Echauffement : 20 minutes progressif (5' zone i1 / 5' zone i2 / 5' zone i3 / 5' zone i2). Corps de séance : Faire 2 séries de 5 x (30" de pédalage uniquement avec jambe gauche, 30" de pédalage uniquement avec la jambe droite, 1' de pédalage normal à 90 rpm). Faire cet exercice avec un braquet « consistant » (50×19). Prenez 5' de	Jour 3 Running: 60mn Footing de 1h à 65-75%FCM	Nage technique: Intervalle 1:300 m, Z1, combinaison de nage libre et dos. Intervalle 2:5 x (25 m de battements de jambes, 50 m d'exercices, 75 m de nage) en Z1 + 20 sec. Intervalle 3:150 m d'exercices de traction ou de nage, Z1. Essayez d'entrer en contact avec un entraîneur de natation afin	Concentrez- vous sur les principaux	Echauffement 20mn Corps de séance : 6 blocs de 10mn sur un grand	Footing léger, 50 min: Intervalle 1: 50 min, Z1. Avant de commencer votre course, effectuez 5-10 min d'exercices d'assouplissement. Continuez à travailler votre technique, même lorsque vous courez lentement. Restez rigoureux. Levez les genoux, tenez-vous droit et maintenez une cadence autour de 93-95 tr/min.

Semaine 4 (3h46)

	Jour 2					
	Jour de repos					
Jour 1	Commencez à préparer votre kit de	Jour 3	Jour 4	Jour 5	Jour 6	Jour 7
Natation: 1200m	course, rassemblez les divers	Running: 40mnmn	Natation: 2300m	Jour de repos permutable :	Vélo : 70mn	Running: 36mn
Nage technique: Intervalle 1:300 m, Z1, combinaison de nage libre et dos. Intervalle 2:5 x (25 m de battements de jambes, 50 m d'exercices, 75 m de nage) en Z1 + 20 sec. Intervalle 3:150 m d'exercices de traction ou de nage, Z1. Essayez d'entrer en contact	éléments ou	Footing léger, 40 min: Intervalle 1: 40 min, Z1. Avant de commencer votre course, effectuez 5-10 min d'exercices d'assouplissement. N'allez pas trop vite, visez une allure	Ech: 400 (4 x 100 4N) 20 x 50 R=10s 200 souple	Prenez idéalement ce jour de repos, sachant que vous pouvez l'échanger avec un	Séance allure tranquille, 70 min: Intervalle 1:5 min, Z1, 90 tr/min. Intervalle 2:5 min, Z1, 80 tr/min. Intervalle 3:55 min, Z1, cadence à 90-95 tr/min. Intervalle 4:5 min, allure très tranquille. Vous	Course technique, 36 min: Intervalle 1:10 min, Z1. Répétez l'exercice suivant 6 fois: Intervalle 2:2 min, Z3. Intervalle 3:1 min, Z1. Terminez par: Intervalle 4:8 min, Z1. Travaillez votre

avec un entraîneur de natation afin
qu'il juge vos mouvements et vous
donne des conseils sur votre
technique.
*

Prévovez du rechange pour quelques éléments terminer. essentiels (lunettes, lacets.

chambres à air et pneus). et une fréquence cardiaque 10×50 régulières. Vous devez finir la R=5s course en vous sentant bien. 200 5 min d'étirement pour

autre jour de pouvez effectuer ces exercices technique pendant la variation la semaine si sur route ou sur support cela s'intègre d'entraînement à résistance. mieux à votre Concentrez-vous pour pédaler planning. de façon régulière.

d'allure. Maintenez un niveau de tr/min élevé, tenez-vous droit et levez vos genoux que vous couriez vite ou lentement.

Semaine 5 (7h23)

souple

Jour 1 Natation: 1200m Nage technique: Intervalle 1: 300 m. Z1. combinaison de nage libre et dos. Intervalle 2:5 x (25 m de battements de jambes, 50 m PMA) 4 séries de [30s] d'exercices, 75 m de nage) en Z1 + 20 sec. Intervalle 3:150 m d'exercices de traction ou de nage, Z1. Essayez d'entrer en contact

vos mouvements et vous donne des conseils

sur votre technique.

Home Trainer: 58mn

Jour 2

Technique de pédalage

Échauffement de 20'

Corps de séance : (50/60% Unijambiste Jambe droite 70 rpm + 30s Unijambiste Jambe gauche 70 rpm + 1avec un entraîneur de natation afin qu'il juge 2 jambes 60 rpm + 3' vélocité 100 rpml - 2' allure endurance cadence libre entre les séries

10' de retour au calme

Jour 4 Jour 3

: 55mn

Footing

lent

55mn

(allure

Fcmax)

Natation: 1200m Running

Nage technique: Intervalle 1:300 m, Z1, combinaison de nage libre et dos. Intervalle ce jour-là, 2:5 x (25 m de battements de jambes, 50 m d'exercices, 75 m de nage) en Z1 + 20sec. Intervalle 3:150 m d'exercices de traction ou de nage, Z1. Essayez d'entrer inférieure en contact avec un entraîneur de natation à 75% de afin qu'il juge vos mouvements et vous donne des conseils sur votre technique.

Jour 5 Jour de repos

permutable

Prenez la

iournée pour récupérer **Jour 6** de votre semaine. Idéalement mais cette iournée peut être déplacée pour mieux s'adapter à votre semaine. Faites de légers étirements ou faites vous masser, si

possible.

Vélo: 90mn

1h30 Endurance Fondamentale

1h30 de vélo dont la demi heure centrale allure course et 1h30 de course à pied dans la foulée dont la demi heure centrale allure course.

Enchainement

Iour 7

: 180mn

Semaine 6 (3h45)

Jour 4 Jour 5 Jour 1 Jour de repos Jour de Natation: 2200m permutable repos permutable

cr - 25 brasse - 50 resp 5tps - 50 resp 7tps 4 x 200 R=15s:- 200 cr amplitude	Jour de repos Si vous vous êtes fait masser régulièrement, faites-vous masser aujourd'hui. Sinon, effectuez de légers étirements. Rédigez un calendrier allant du soir précédant la course au début de la course afin de	55' (allure inférieure à 75% de Fcmax) Terminer	vous allez utiliser pendant la	récupérer. Idéalement ce jour-là, mais cette journée peut être déplacée pour mieux s'adapter à votre semaine. Faites de légers étirements ou faites	Intervalle 1: 5 min, Z1, 90 tr/min. Intervalle 2: 5 min, Z1, 80 tr/min. Intervalle 3: 55 min, Z1, cadence à 90- 95 tr/min. Intervalle 4: 5 min, allure	Jour 7 Running: 40mnmn Footing léger, 40 min: Intervalle 1: 40 min, Z1. Avant de commencer votre course, effectuez 5-10 min d'exercices d'assouplissement. N'allez pas trop vite, visez une allure et une fréquence cardiaque régulières. Vous devez finir la course en vous sentant bien. 5 min d'étirement pour terminer.
---	--	---	-----------------------------------	---	--	--

Semaine 7 (4h55)

Ech: 200 cr 100 4N 200 CR 100 dos 200 CR 100 souple 12 x 100 cr R=15s (1 lent 1 moyen 1 vite) 100 souple	Jour 2 Home Trainer: 55mn Seuil Échauffement de 15' Corps de séance: 30 mn à 60% de la FC max à 110-120 rotations par minute (rpm) 10' de retour au calme	Jour 3 Running: 50mn Footing léger, 40 min: Intervalle 1: 40 min, Z1. Avant de commencer votre course, effectuez 10 min d'exercices d'assouplissement. Si vos jambes sont douloureuses, vous pouvez effectuer cette séance sous forme de jogging aquatique en piscine.	Jour 4 Jour de repos permutable Prenez la journée pour récupérer. Idéalement ce jour-là, mais cette journée peut être déplacée pour mieux s'adapter à votre semaine. Faites de légers étirements ou faites vous masser, si possible.	Jour 5 Jour de repos Si vous vous êtes fait masser régulièrement, faites-vous masser aujourd'hui. Sinon, effectuez de légers étirements. Rédigez un calendrier allant du soir précédant la course au début de la course afin de vous assurer de ne rien oublier et de vous rendre où vous êtes attendu. Consultez le site Web de la course ou les informations que vous avez reçues.	Jour 6 Vélo: 90mn 1h30 Endurance Fondamentale	Jour 7 Running: 50mn Footing léger, 40 min: Intervalle 1: 40 min, Z1. Avant de commencer votre course, effectuez 10 min d'exercices d'assouplissement. Si vos jambes sont douloureuses, vous pouvez effectuer cette séance sous forme de jogging aquatique en piscine.
--	---	--	--	---	--	--

Semaine 8 (7h26)

Jour 1 Natation: 2100m			Jour 4 Jour de repos	Jour 5 Jour de repos permutable	Jour 6 Vélo : 120mn	Jour 7
Ech: 200 cr 200 (50 cr - 50 dos) 200 (50 cr - 50 brasse) 2 x 100 4N 4 x 150 pull R=15s: - resp 3/5/7 - pull chevilles - amplitude max - 50 cr / 50 dos / 50 brasse 4 x 150 R=15s: - 150 ampl max - 75 acc prog - 75 souple - 50	Jour 2 Jour de repos permutable : Prenez idéalement ce jour de repos, sachant que vous pouvez l'échanger avec un autre jour de la semaine si cela s'intègre mieux à votre planning.	Running: 36mn Course technique, 36 min: Intervalle 1:10 min Z1. Répétez l'exercice suivant 6 fois: Intervalle 2:2 min, Z3. Intervalle 3:1 min, Z1. Terminez par: Intervalle 4:8 min, Z1. Travaillez votre technique pendant la variation d'allure. Maintenez un niveau de tr/min élevé, tenez-vous droit et levez vos genoux que vous couriez vite ou lentement.	sac que vous emporterez pour la course.	jour-là, mais cette journée peut être	Echauffement 20mn Corps de séance : 6 blocs de 10mn sur un grand développement et à une cadence de pédalage de 40 à 50 rpm, sans chercher à rouler vite. Récupération 5mn en vélocité entre	3h de vélo avec
souple - 50 moyen - 50 vite - 50 cr / 50 dos / 50 brasse 100 souple			(lunettes, lacets, chambres à air et pneus).	étirements ou faites vous masser, si possible.		vanonne.

Semaine 9 (5h55)

Semaine 10 (4h20)

Iour 4

Jour de

Faites la

de légers mieux

repos

ou du

soir

yoga le

Jour 1

Natation: 2400m

2 x (200 cr

- 100 dos - **Jour 2** 100 brasse - 100 4N) 4 x 25 m iambes ondulations 6 x 50 m pap (25 bras droit -25 bras gauche) R=10s4 x 50 (25 pap NC -25 cr souple) 100 souple $2 \times (25)$ 75 pull entraîner avec cet chevilles cr - 25 jambes équipement. dos - 75 pull chevilles dos) 200 cr pull sous ventre 100 souple

Jour de repos permutable

Prenez idéalement ce Jour 3 jour de repos, sachant que vous pouvez l'échanger avec un autre jour de la semaine si cela s'intègre mieux à votre planning. Avez-vous réfléchi à l'équipement que vous allez utiliser pendant la course? C'est le bon moment jambes cr - pour vous équiper afin de vous

Running: 40mnmn

Footing léger, 40 min : Intervalle 1 : 40 min, Z1. Avant de commencer votre course, grasse effectuez 5-10 min d'exercices d'assouplissement. N'allez pas trop vite, visez une allure et une fréquence cardiaque étirements s'adapter à régulières. Vous devez finir la course en vous sentant bien. 5 min d'étirement pour terminer.

Jour 5

Jour de repos Jour 6 permutable

peut être

votre

semaine.

Faites de

faites vous

masser. si

possible.

légers

Vélo: 120mn

Prenez la iournée pour récupérer.

Idéalement ce Corps de séance : 6 jour-là, mais blocs de 10mn sur

cette journée un grand matinée et déplacée pour une cadence de à rouler vite.

> en vélocité entre les d'étirement. blocs.

étirements ou Retour au calme 10mn

Jour 7

Echauffement 20mn Running: 50mn

Course progressive: Intervalle 1:20 min, Z1. développement et à Intervalle 2 : 15 min, Z2. Intervalle 3 : 10 min, Z3. Intervalle 4:5 min, Z1. Avant la course, pédalage de 40 à 50 effectuez 10-15 min d'exercices de rpm, sans chercher renforcement général. Augmentez votre allure au fur et à mesure de la séance et Récupération 5mn maintenez votre forme. Terminez par 10 min

Semaine 11 (5h45)

Jour 5 Jour 1 Iour de **Natation** Jour 2 **Iour 4** repos

: 2300m	Home Trainer : 55mn		Natation: 2100m	permutable		
		Jour 3		Prenez la	Jour 6	Jour 7
cr R=15s	Échauffement de 15' Corps de séance : A 65%-70% : 3 x (8 mn de travail + 2 mn récupération) : augmenter progressivement la fréquence de pédalage - séquence 1 : de 80 à 110 rpm - séquence 2 : de 90 à 120 rpm - séquence 3 : de 100 à 130 rpm 10' de retour au calme	d'assouplissement. Si vos jambes sont douloureuses, vous pouvez effectuer cette séance sous forme de jogging aquatique en piscine.	Ech: 200 cr 200 (50 cr - 50 dos) 200 (50 cr - 50 brasse) 2 x 100 4N 4 x 150 pull R=15s: - resp 3/5/7 - pull chevilles - amplitude max - 50 cr / 50 dos / 50 brasse 4 x 150 R=15s: - 150 ampl max - 75 acc prog - 75 souple - 50 souple - 50 moyen - 50 vite - 50 cr / 50 dos / 50 brasse 100 souple	récupérer. Idéalement ce jour-là, mais cette journée peut être déplacée	Vélo, difficile: Intervalle 1:5 min, Z1, 85 tr/min. Intervalle 2:5 min, Z2, 90 tr/min. Intervalle 3:5 min, Z3, 95 tr/min. Intervalle 4:5 min, Z1. Répétez l'exercice suivant 5 fois: Intervalle 5:5 min, L4, 95 tr/min. Intervalle 6:5 min, L1, 85 tr/min. Terminez par: Intervalle 7:10 min, Z1, 90 tr/min.	Running: 60mn Course progressive: Intervalle 1: 20 min, Z1. Intervalle 2: 15 min, Z2. Intervalle 3: 10 min, Z3. Intervalle 4: 5 min, Z1. Terminez par 10 min d'étirement.

Semaine 12 (2h0)

Jour 1

Natation: 2200m				
Jour 2 300 pull buoy. 200 éducatif (nager alternativement avec un seul bras) 100 crawl en insistant sur les battements de jambes 3 x 400 pull buoy et plaquettes R=1mn: 2 en amplitude, le dernier plus rapide 4 x 50 sprint soutenus R=20s Jour de repos permutable repos, sachant que vous pouvez l'échanger avec un autre jour de la semaine si cela s'intègre mieux à votre planning. Avez-vous réfléchi à l'équipement que vous allez utiliser pendant la course? C'est le bon moment pour vous équiper afin de vous entraîner avec cet équipement.	Jour 4 Jour de repos permutable Prenez idéalement ce jour de repos, sachant que vous pouvez l'échanger avec un autre jour de la semaine si cela s'intègre mieux à votre planning. Evitez d'organiser des séances d'entraînement intense consécutivement tant que possible. Travaillez sur votre nutrition, particulièrement sur votre récupération après une longue séance ou une séance difficile où vous devez consommer des glucides et des protéines dans les 30 minutes suivant la fin de l'entraînement.	Jour 5 Jour de repos Commencez à préparer votre kit de course, rassemblez les divers éléments ou placez-les dans le sac que vous emporterez pour la course. Prévoyez du rechange pour quelques éléments essentiels (lunettes, lacets, chambres à air et pneus).	Jour 6 Jour de repos Faites la grasse matinée et de légers étirements ou du yoga le soir. Prenez rendez-vous pour la révision de votre vélo afin de ne pas avoir à le faire à la dernière minute avant la course.	Jour 7 COMPETITION! Arrivez en avance afin de ne pas être stressé. Courez à l'instinct. En raison de l'adrénaline, la fréquence cardiaque est fréquemment supérieure à la normale Respectez vos allures. Et n'oubliez pas l'essentiel: faites-vous plaisir!

Glossaire

Séances de Course à pied

- R1' = Récupération 1 minute
- FCM : Fréquence Cardiaque Maximale
- PPG : Préparation Physique Généralisée
- % FC Max = pourcentage de votre fréquence cardiaque maximale
- % PMA = pourcentage de votre puissance maximale aérobie

Séances de Home Trainer

Rappel sur les Intensités d'Entraînement :

Le dosage de l'intensité d'une séance d'entraînement, doit être effectué à partir de la fréquence cardiaque, de la puissance et/ou des sensations.

La détermination des intensités d'entraînement, est idéalement faite à partir des résultats d'un test d'effort effectué en laboratoire médico-sportif. Ces résultats permettent de déterminer les zones d'entraînement correspondant aux divers types d'effort.

En l'absence de tels résultats, deux équations permettent d'évaluer approximativement la fréquence cardiaque maximale (FCM) :

• Homme : FCM = 220 - âge en année

• Femme : FCM = 226 - âge en année

Zone (i = intensité)	% FCM	% PMA	Sensations associées
i7 (Sprint court)	Non Significative	180 - 300	Picotement musculaire juste après l'effort. Hyperventilation après l'effort. Conversation impossible.
i6 (Sprint long)	Non Significative	100 - 180	Douleur musculaire maximale pendant l'effort. Souffrance extrême durant l'exercice. Hyperventilation pendant l'exercice. Conversation impossible.
i5 PMA (Puissance Maximale Aérobie)	95 - 100	80 - 100	Augmentation rapide de la douleur musculaire. Augmentation rapide de la ventilation. Conversation très difficile.
i4 (Seuil Anaérobie)	90 - 95	75 - 80	Augmentation progressive de la douleur musculaire. Augmentation progressive de la ventilation. Conversation difficile.
i3 (Tempo)	85 - 90	65 - 75	Apparition d'une légère douleur musculaire pendant l'effort. Ventilation élevée mais stable et contrôlable. Conversation possible.
i2 (Endurance de Base)	75 - 85	50 - 65	Aucune douleur musculaire. Maintien de l'intensité sans problème. Conversation aisée.
i1 (Récupération)	< 75	40 - 50	Aucune douleur musculaire. Maintien de l'intensité sans problème. Conversation très aisée.

Séances de Natation

PP : Pull Buoy / PlaquetteNC : Nage complète