Compet 1		
Stade du DLTA	s'entrainer à gagner	
Buts d'entraînement	Enseignement spécifique	
Objectif	niveau 6 et +	
Groupe club	Compet 1	
Âge	15 ans et +	
Cette phase est importante pour :	 Une approche optimisée bâtie en fonction d'un horaire de compétition à plus long terme et un plan annuel d'entrainement Les habiletés physiques, techniques et tactiques La capacité à faire de la compétition à de hauts niveaux constants dans différents environnements Assumer un rôle de leadership dans des groupes De courts repos réguliers dans les plans de compétitions et d'entrainement Une programmation autogérée avec l'aide de l'entraineur Le raffinement du style de vie – planifier pour après la carrière de haute performance 	
Niveau d'entraîneurs DE		
Diagraphysia	Importance relative de l'entraînement	
Plan physique	40 %	
Plan technique	25 %	
Plan tactique	15 %	
Plan psychologique	15 %	
Plan habitude de vie	5 %	
	Volume d'entraînement	
Saisonnier	336 à 400 entrainements 42 à 48 semaines	
Hebdomadaire – piscine	8 à 12 entrainements par semaine selon projet Sessions de 90 à 120 minutes Temps (heures) dans la piscine: 15h à 24 par semaine Volume dans la piscine : 35 à 50 km par semaine, selon projet Spécialisation pour choisir le sport de performance – équilibre des activités d'entrainement Concentration de l'entrainement individualisé avec le volume et l'intensité en fonction de la spécialité et de la concentration de la périodisation	
Hebdomadaire – hors-piscine	 1 à 2 séance de musculation (développer la force pour les filles/coordinations et équilibre postural pour les garçons) 2 séance de PPG 30min 1 séance d'assouplissement 	
Stage extérieur	. 2 par an	
	Compétitions	
Niveau	Nationale à internationale	
Nombre	environ 14 par saison	
Périodisation	2 à 3 cycles suggérés par saison	
Objectifs par plan		
Nager loin	. Retour aux solutions spontanées . "Automatisation des solutions efficaces" pour en réduire le coût énergétique et améliorer le rendement . Le coût énergétique des solutions efficaces est plus élevé que le coût des solutions	

	spontanées
	. Mise à l'épreuve de la durée en laissant le nageur gérer l'intensité
Amélioration du rendement	. Réduction du coût énergétique grâce au « volume nagé » qui augmente
	considérablement
	. Exigences extrêmes concernant le fonctionnement utilisé
	. Privilégier la nage continue sur longues distances
	. Laisser le nageur gérer son allure
	. Obtenir sans le demander une augmentation de la vitesse de nage et une diminution
	du nombre de coups de bras
Nager toujours plus vite	. Rapport rendement et puissance
	. Pour accroître sa vitesse le nageur doit pulser les masses d'eau à une fréquence plus
	élevée, cela se produit toujours au détriment du rendement mais plus ou moins en
	fonction de la puissance dont dispose le nageur
	. Le caractère discontinu de la propulsion dans toutes les nages est à l'origine de cette
	relation dialectique entre l'amplitude et la fréquence*
	. La masse d'eau doit être pulsée à la fois sur un trajet de grande amplitude et de faible
	durée
	. "Augmentation de la puissance" en privilégiant l'amélioration du rendement
	. L'augmentation de la puissance se fait prioritairement en salle de musculation mais
	aussi en nageant à intensité élevée
	. Il convient d'obtenir et de maintenir le meilleur rendement avant de et pour
	développer la puissance.
	. Cela permet d'éviter un gaspillage tout au long de la formation pour mettre l'énergie
	économisée progressivement au service de la puissance
Physique	· Mettre l'emphase sur le maintien et l'amélioration des capacités physiques en fonction
	de maximiser la performance
	· Continuer à développer la stabilité des épaules, des coudes, du tronc, de la colonne
	vertébrale et des chevilles
	· Mettre l'emphase sur une approche complètement individualisée
	· Donner de fréquents congés prophylactiques (préventifs)
	. Développement aéro, vo2, amplitude, poussée
Technique	· Assurer le raffinement des activités spécifiques au sport
	· Inclure des habiletés d'entraînement spécifiques à l'épreuve afin d'automatiser les
	gestes moteurs
	· Développer la capacité d'improviser avec les habiletés
Tactique	· Développer un arsenal de stratégies efficaces en compétition
	· Adapter les stratégies aux situations
	· Modeler tous les aspects de la performance en entraînement
	· Tenir compte des points forts et des faiblesses des adversaires
Psychologique	· Promouvoir la prise de décision autonome
	· Développer des athlètes capables de travailler dans un environnement d'équipe et
	d'évaluer les conseils provenant des sources externes
	· Consolider les habiletés et les routines mentales bien développées, raffinées et
	individualisées
	· Assurer l'existence de la volonté de gagner et la détermination à compétitionner
	· Consolider la capacité à se concentrer et à refocaliser
Habitude de vie	· Développer une meilleure connaissance de tous les domaines reliés au bien-être
	personnel
	· Inclure de la régénération active et de la relaxation
	· Raffiner les outils d'autoévaluation du rendement
	· Assurer un réseau/structure de soutien développé et intégré
	· Inclure un plan intégré de sport, de carrière et de vie