



Programme intensif de 3 mois - Investissement, Analyse ICT/SMC et Trading Quantitatif

+216 50 803 315 | [Instagram](#)

MOUSSANESRINE044@GMAIL.COM



Notre positionnement et notre équipe

Alpha Trade est la première école certifiée en Tunisie entièrement dédiée à la finance de marché et au trading professionnel.

Une formation construite sur trois piliers indissociables : la théorie des marchés, la psychologie du trader, et la rigueur quantitative.

Objectif : former des investisseurs et des traders capables de justifier chaque décision par des données, une méthode et une discipline, pas par l'intuition seule.

Deux formateurs complémentaires portent ce programme : Nesrine Moussa pour les fondamentaux théoriques et la psychologie du trading, Julien Bouvier pour l'investissement, l'approche ICT/SMC et le trading quantitatif.

Théorie des marchés

Comprendre la mécanique profonde des marchés financiers

Psychologie du trader

Maîtriser ses biais et construire une discipline durable

Rigueur quantitative

Décider par les données, pas par l'intuition



L'équipe pédagogique



Nesrine Moussa — Formatrice

Experte en théorie des marchés financiers et en psychologie comportementale appliquée au trading.

Elle construit chez l'étudiant les fondations indispensables avant toute prise de décision sur les marchés : comprendre la mécanique des marchés, et comprendre ses propres biais.

Son approche : rigueur académique et intelligence émotionnelle au service de la discipline du trader.



Julien Bouvier — Formateur

Développeur IT et investisseur actif sur les marchés financiers depuis plusieurs années.

Spécialiste de l'approche systématique : de l'analyse discrétionnaire ICT/SMC jusqu'au trading quantitatif backtesté.

Sa conviction : un marché ne récompense pas celui qui a raison, il récompense celui qui peut le démontrer avec des données.



Programme et barème horaire

Durée totale : **3 mois, soit 12 semaines.** Volume horaire global : **96 heures.** Rythme : environ **8 heures par semaine.**



96h

Volume total

Heures de formation sur l'ensemble du programme

12

Semaines

Programme intensif structuré sur 3 mois

8h

Par semaine

Rythme hebdomadaire soutenu et progressif

7

Modules

Du onboarding à la certification finale



Modules 0 & 1 — Introduction et Fondamentaux

Module 0 — Introduction et onboarding (4h)

- Présentation du programme, des objectifs pédagogiques et des outils utilisés
- Positionnement de chaque étudiant : profil investisseur ou profil trader
- Mise en place des comptes de démo trading et des outils de suivi
- Cadrage des attentes et du barème d'évaluation final

Module 1 — Fondamentaux théoriques des marchés (Nesrine Moussa, 14h)

- Histoire et structure des marchés financiers : actions, obligations, forex, dérivés
- Fonctionnement des bourses et rôle des acteurs : banques centrales, institutionnels, retail
- Macroéconomie appliquée : taux d'intérêt, inflation, cycles économiques
- Réglementation et fiscalité des marchés, contexte tunisien et international
- Analyse fondamentale : lecture des bilans, ratios financiers, valorisation d'entreprise



Modules 2 & 3 — Psychologie et Investissement

Module 2 — Psychologie du trading (Nesrine Moussa, 10h)

- Biais cognitifs du trader : excès de confiance, aversion à la perte, biais de confirmation
- Gestion émotionnelle en situation réelle de marché
- Discipline et construction d'un plan de trading personnel
- Gestion du risque psychologique : taille de position et résilience après une perte
- Tenue d'un journal de trading et auto-évaluation continue

Module 3 — Investissement général (Julien Bouvier, 18h)

- Panorama complet des classes d'actifs : actions, obligations, ETF, immobilier, crypto-actifs
- Construction de portefeuille et allocation d'actifs stratégique
- Diversification, corrélation entre actifs et gestion du risque global
- Cycles macroéconomiques et impact sur les grandes classes d'actifs
- Fiscalité et véhicules d'investissement disponibles



Maîtrise émotionnelle

Identifier et neutraliser les biais cognitifs pour décider avec clarté



Allocation stratégique

Construire un portefeuille diversifié adapté à chaque profil de risque



Gestion du risque

Protéger le capital et maintenir la résilience face aux pertes



Module 4 — ICT/SMC vs Trading Quantitatif

Julien Bouvier — 18 heures (semaines 6 à 9)

Concepts ICT/SMC

Liquidité, order blocks, fair value gaps, structure de marché

Biais et limites

Analyse critique de l'approche purement discrétionnaire

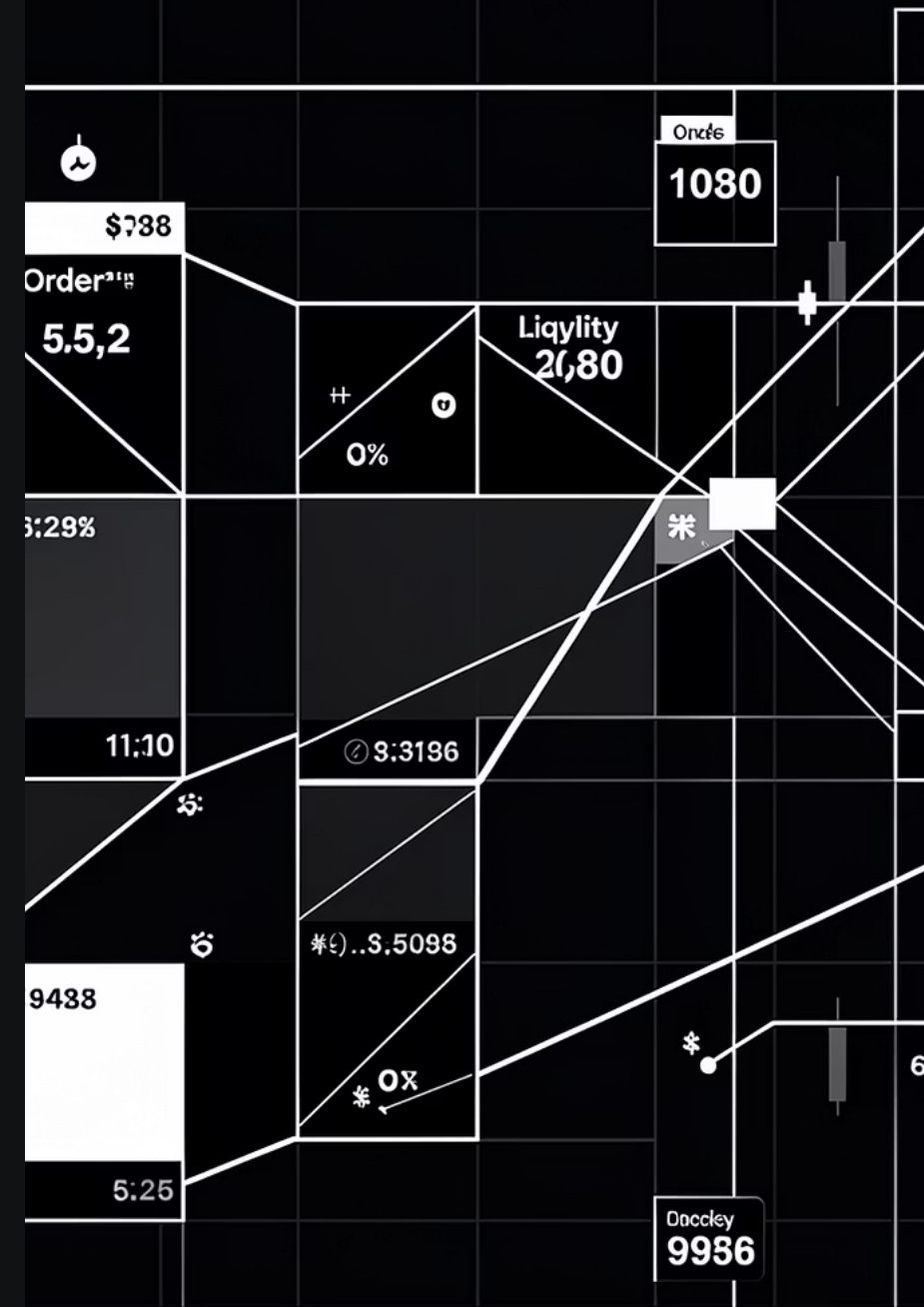
Discrétionnaire vs Systématique

Forces et limites de chaque méthode d'analyse

Formaliser l'intuition

Transformer des concepts discrétionnaires en règles testables

☐ Ce module est le pont entre l'analyse visuelle des marchés et la rigueur scientifique du trading systématique.



Module 5 — Trading Quantitatif Avancé

Julien Bouvier — 24 heures (semaines 9 à 12)

1 Conception de stratégies systématiques

Règles d'entrée et de sortie rigoureusement définies

2 Méthodologie du backtesting

Biais à éviter : surapprentissage, survivorship bias, look-ahead bias

3 Indicateurs de performance

Sharpe Ratio, expectancy, drawdown maximal

4 Walk-forward & Monte Carlo

Optimisation et simulations pour tester la robustesse des stratégies

5 Microstructure de marché

Order flow, footprint, VWAP

6 Mode démo

Exécution en environnement simulé et gestion du risque en temps réel



Lectures de référence

- *Algorithmic Trading* — Ernest Chan
- *Trading and Exchanges* — Larry Harris
- *Advances in Financial Machine Learning* — Marcos López de Prado



Certification & Niveau Avancé

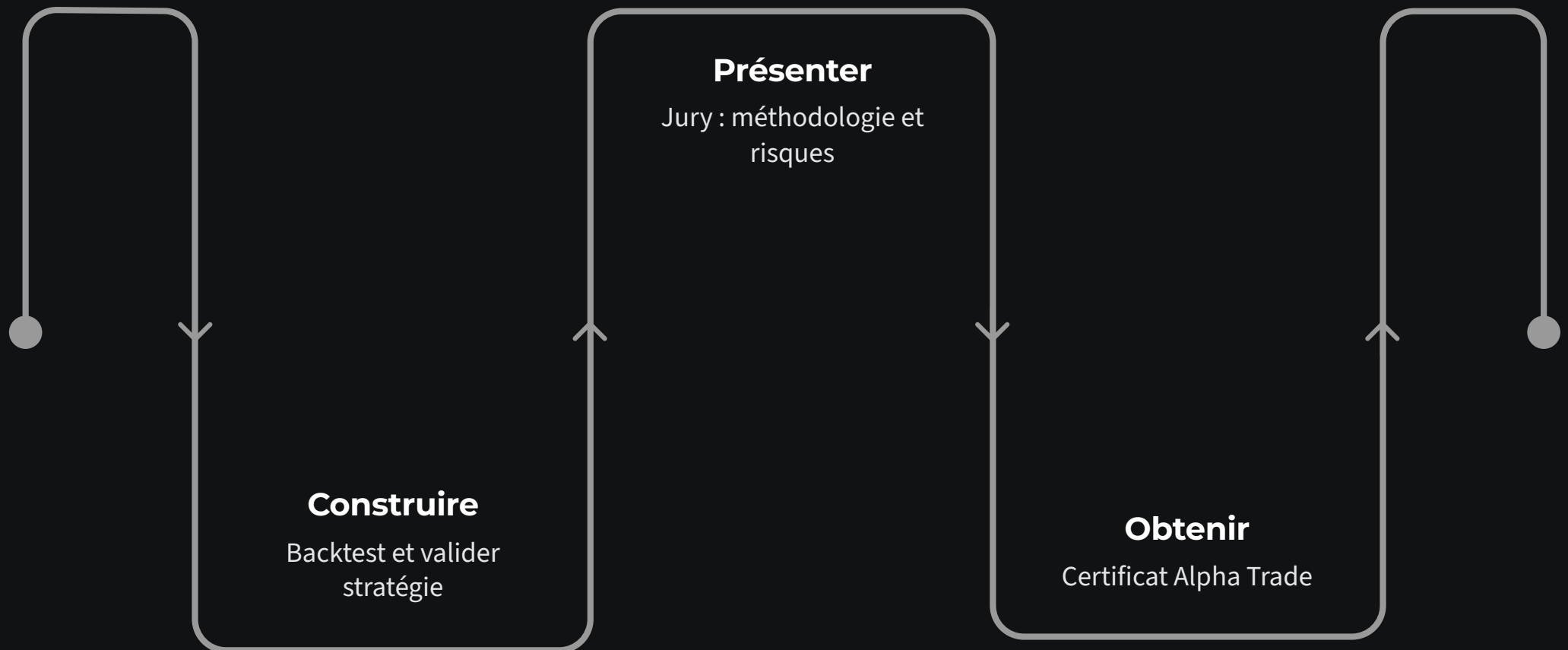
Projet final et certification (8h)

- Chaque étudiant construit et backteste sa propre stratégie de trading
- Présentation devant un jury composé des deux formateurs
- Évaluation sur la méthodologie, la robustesse statistique et la gestion du risque
- Remise du certificat Alpha Capital Academy

Niveau Avancé — Prochaine étape possible

En cas de succès de cette première session, une suite de formation est envisagée pour approfondir l'expertise.

- Trading algorithmique avancé : connexion API et exécution automatisée de stratégies
- Introduction au machine learning appliqué à la finance
- Gestion de portefeuille quantitatif multi-stratégies
- Mentorat individuel et mise en situation avec capital réel
- Certification professionnelle de niveau avancé



Pourquoi choisir Alpha Trade



Première école certifiée

De trading et finance de marché en Tunisie



Programme complet

Théorie, psychologie, investissement et trading quantitatif



Standards internationaux

Pédagogie exigeante, proche des standards professionnels mondiaux



Accompagnement individualisé

Suivi personnalisé jusqu'à la certification finale

Rejoignez Alpha Trade, la première promotion certifiée de Tunisie

Session de 3 mois — places limitées

 moussanesrine044@gmail.com |  [+216 50 803 315](tel:+21650803315) | [Instagram](#)

