

PREPARED FOR: ALEX CHEN
DESIRED STUDY: MSc in Computer Science

LaSalle College
AEC Software Development

EVIDENCE COVERAGE: 0/100 STABILITY: 50% (MODERATE)

88%
DECISION FIT

DECISION METRIC TRIAD DEFINITION

- **DECISION FIT (88%)**
How strongly the pathway optimizes modeled constraints (cost, admission, ROI).
- **EVIDENCE COVERAGE (0/100)**
The volume and completeness of verified candidate and institutional evidence currently on file.
- **DECISION STABILITY (50%)**
How resistant the choice is to parameter changes (budget compression, GPA variation).

AEC Software Development (LaSalle College) is the SAFE_EXECUTION path.

01 — WHY THIS PATHWAY

CERTITUDE D'ADMISSION PLUS ÉLEVÉE

Le parcours recommandé améliore la probabilité d'admission modélisée, représentant un avantage de 17.5 points de pourcentage.

RÉSILIENCE DU CAPITAL

La mise en œuvre nécessite CAD \$44,500 moins de capital liquide que la base de référence, réduisant considérablement l'exposition financière.

PROFIL DE ROI SUPÉRIEUR

Le rendement projeté sur 5 ans surpasse la cible originale de 1.65x.

02 — DECISION ANALYSIS

Decision Drivers

FACTOR	PRIMARY: LASALLE COLLEGE	ALTERNATIVE: CONCORDIA UNIVERSITY	STRATEGIC IMPLICATION
Prob. d'admission est.	94%	77%	Avantage LaSalle College
Coût total estimé	\$14.5K	\$59.0K	Avantage LaSalle College
ROI sur 5 ans	3.30x	1.65x	Avantage LaSalle College
Viabilité de la RP	Moderate	Optimal	Comparable

DECISION INTERPRETATION

AEC Software Development (LaSalle College) is the *SAFE_EXECUTION* path.

03 — ORIGINAL TARGET BASELINE: CONCORDIA UNIVERSITY

Concordia University

MSc in Computer Science

STRATEGIC DELTA

- +17.5 pp Admission Certainty
- CAD \$44,500 Capital Savings
- Projected ROI improves from 1.65x to 3.30x.

CURRENT FRICTION

- Lower Admission Probability (77%)
- Higher Tuition Outlay (\$59.0K)
- Reduced PR Viability (Optimal)

STRATEGIC RATIONALE:

Comparison based on Concordia University MSc in Computer Science as the primary strategic benchmark. Recommended pathway provides a safer execution trajectory.

04 — WHAT COULD CHANGE THE DECISION?

Decision Inversion Conditions

Direct MSc admission probability reaches 85%+

Condition : `target_admission_probability >= 0.85`

Impact: Effet : *PREFER_DIRECT_MSC*

Risk tolerance score reaches 80+

Condition : `risk_tolerance >= 80`

Impact: Effet : *PREFER_HIGHER_UPSIDE*

Available liquid capital exceeds CAD \$60K

Condition : `liquid_capital > 60000`

Impact: Effet : *EXPAND_ELIGIBLE_UNIVERSE*

05 — RECOMMENDED NEXT ACTIONS

Priority 1 — Renforcer les preuves du candidat

Téléchargez les relevés de notes vérifiés, la documentation technique détaillée du projet et les preuves d'emploi.

Strategic Gate: Couverture des preuves $\geq$ seuil de confiance élevée

Rationale: La couverture actuelle des preuves (0/100) crée une incertitude significative malgré le profil structurel modélisé.

Priority 1 — Vérifier l'éligibilité pour Concordia University

Confirmez si le profil académique actuel peut satisfaire aux conditions préalables pour les parcours MSc in Computer Science.

Strategic Gate: Vérification de l'éligibilité terminée

Rationale: Clarifie si le parcours direct pour MSc in Computer Science peut devenir viable avant de s'engager dans l'alternative recommandée.

Priority 2 — Améliorer la position d'admission directe

Renforcez les signaux académiques et techniques qui pourraient augmenter la probabilité d'admission modélisée vers le seuil d'inversion de 85%.

Strategic Gate: Probabilité d'admission cible $\geq$ 85%

Rationale: Le franchissement de ce seuil modifierait considérablement la recommandation stratégique vers l'entrée à Concordia University.

Priority 3 — Préparer la candidature pour LaSalle College

Préparez et soumettez la candidature pour AEC Software Development tout en préservant l'optionnalité pour des parcours à plus fort potentiel.

Strategic Gate: [Candidature soumise](#)

Rationale: Maintient l'élan d'exécution tout en réduisant l'exposition à l'incertitude des pistes d'admission plus volatiles.

06 — CANDIDATE EVIDENCE

ALEX CHEN

CANDIDATE BACKGROUND B.Sc. Computer Science

Academic Baseline GPA 3.20 / 4.00

Liquid Capital CAD \$45,000

Experience 2023 – Present

Technical Profile TypeScript · Next.js · FastAPI · Python · Docker

EVIDENCE INTERPRETATION

"La base académique du candidat soutient le parcours recommandé, bien que les preuves techniques documentées restent limitées en profondeur."

07 — EVALUATED PROGRAM UNIVERSE

STRATEGIC FIT IS A COMPOSITE DECISION UTILITY SCORE. IT IS DISTINCT FROM RAW ADMISSION PROBABILITY.

RANK	INSTITUTION	PROGRAM	STRATEGIC FIT	ESTIMATED COST	VIABILITY
#1	LaSalle College	AEC Software Development	88%	\$14.5K	Moderate
#2	Collège de Maisonneuve	AEC Data Analytics	79%	\$14.5K	Moderate

Strategic Fit measures pathway alignment; the final recommendation incorporates comparative value and decision stability.

08 — DECISION ROBUSTNESS

DECISION STABILITY

RUNNER-UP MARGIN

STRESS TESTS

Deterministic execution verified across 100 scenarios. Overall decision stability reflects sensitivity to profile shifts.

Engine: v121.1 canonical

Contract: v121.1 viewmodel

Renderer: v121 passive

Execution: Vérifié & Déterministe