VERSION DEFINITIVE

Ce document est une version finale, validée et non modifiable. Les données et leur traitement sont conformes à la méthodologie énoncée et peuvent être employés pour les usages qu'il définit

ENSIBS Formation courte cybersécurité des systèmes industriels - Parcours complet			Pour un groupe de 3 stagiaires			Pour un groupe de 6 stagiaires			Effectif minimal avec un tarif individuel de 1 750€	L'équilibre général est atteint avec 6 stagiaires dans un groupe sans changer les autres paramètres
			Coût horaire	Coût complet	Recette	Résultat	Résultat par stagiaire	Recette		
Frais de formation / stagiaire	1 750 €									
Droits d'inscription / stagiaire	0 €									
Nb d'heures d'enseignement (24h) + certification (45min)	24,75									
Hypothèse 1 effectif	3									
Hypothèse 2 effectif	6									
		Total	400 €	9 906 €	5 250 €	- 4 656 €	- 1 552 €	10 500 €	594 €	99 €
									Tarif minimal avec 3 stagiaires dans un groupe	Avec 3 stagiaires dans un groupe, l'équilibre général est atteint avec tarif individuel minimal de 3 302€

Commentaire

La formation est apparue en réponse à une volonté de Naval Group de former ses architectes aux problématiques de cybersécurité qu'ils sont amenés à rencontrer dans leurs missions. A l'origine, la formation distingue deux populations, avec 3 sessions chaque année :

- Le "parcours complet" = 12h d'enseignements en distanciel + 12h d'enseignements en présentiel ;
- Le "parcours distanciel" = 12h d'enseignements uniquement en distanciel.

Il est ici question d'analyser la soutenabilité financière du parcours complet seul, indépendamment du parcours distanciel. Les données ci-dessus sont envisagées pour un groupe et pour une session composée de 24h d'enseignement. Un tarif individuel de 1 750€ a été validé par la composante, sachant que pour ce tarif, un groupe composé de 6 stagiaires est nécessaire pour atteindre le seuil de rentabilité. Le tarif permettant la neutralité financière évolue en fonction du nombre de stagiaires. Par exemple, le coût d'un groupe de 3 stagiaires sera couvert par un tarif individuel de 3 302€.

Rappel méthodologique

Le coût horaire est un coût complet, intégrant les charges directes et indirectes, avec prise en compte des catégories d'enseignants intervenants au cours de la formation et avec retraitement de certaines dépenses non applicables (BIATSS formation, documentation, vie étudiante...).