

Certificate of Advanced Studies (CAS) Travail et Santé

Plan d'études – cycle 2020 – 2021

24 jours de formation (1 jour = 8 périodes d'enseignement)

BLOC	JOURS	THEMATIQUE	DESCRIPTIF (non exhaustif)
1. INTRODUCTION	2 jours	<ul style="list-style-type: none"> Introduction à la formation et vue d'ensemble des différents thèmes (inclus organisation) 	<ul style="list-style-type: none"> Organisation et contenu de la formation Exigences pour le travail de fin de formation Enjeux de la santé au travail Statistiques
2. DISPOSITIONS JURIDIQUES	4 jours	<ul style="list-style-type: none"> Bases légales. 	<ul style="list-style-type: none"> Droit du travail, Droit public et droit privé Répartition des tâches entre Confédération-Cantons CFST, SECO et organes d'exécution LTr et ordonnances. Loi de participation MSST Durée du travail et du repos Protection des jeunes Protection de la maternité Surveillance des travailleurs
3. ERGONOMIE	5 jours	<ul style="list-style-type: none"> Analyse de l'activité. Organisation du travail. Postes de travail. 	<ul style="list-style-type: none"> Bases en ergonomie et domaines de spécialisation Analyse de l'activité Les systèmes et les régulations Démarche participative Intervention en ergonomie Instrument d'évaluation, risques pour l'appareil locomoteur
4. RISQUES PSYCHOSOCIAUX	4.5 jours	<ul style="list-style-type: none"> Facteurs de risques psychosociaux. Stress. Souffrances relationnelles. 	<ul style="list-style-type: none"> Signes, symptômes et conséquences Mesures de prévention Outils et grille de diagnostique Intégrité personnelle Personne de confiance Surveillance des travailleurs Addictions Violence

BLOC	JOURS	THEMATIQUE	DESCRIPTIF (non exhaustif)
5. MEDECINE DU TRAVAIL	3 jours	<ul style="list-style-type: none"> Introduction à la physiologie du travail et la santé du travail du point de vue de la médecine du travail 	<ul style="list-style-type: none"> Concept de santé Risques particuliers Champ d'actions de la médecine du travail Surveillance médicales Physiologie en activité Travail de nuit, travail posté
6. HYGIÈNE DU TRAVAIL	5 jours	<ul style="list-style-type: none"> Risques chimiques, physiques et biologiques Risques et utilisations des produits chimiques 	<ul style="list-style-type: none"> Substance chimique au poste de travail Facteurs de risques (chimiques, physiques, biologiques) Eclairage, climat des locaux Pollution de l'air intérieur Ventilation Bruit, vibration Champs électromagnétiques Méthodes de mesures Valeurs limites Métrologie Equipement de protection individuel
CONCLUSION	0.5 jour	<ul style="list-style-type: none"> Conclusion 	
Dépôt du travail de fin de formation (travail de certification)		<ul style="list-style-type: none"> Août 2021 	
Soutenances		<ul style="list-style-type: none"> Entre début septembre et fin octobre (durée 1h) 	
Remise des diplômes		<ul style="list-style-type: none"> Novembre 2021 	
TOTAL	24 JOURS		