



Bottin des ressources en ergonomie 2012



ASSOCIATION CANADIENNE D'ERGONOMIE/QUÉBEC

INTRODUCTION

Ce bottin a été préparé à l'intention des personnes désireuses de retenir les services d'un ou une ergonomiste.

Vous trouverez, dans les pages suivantes, les réponses à certaines de vos questions : Pourquoi faire appel à un ou une ergonomiste ? Qu'est-ce qu'un ou une ergonomiste peut faire pour vous ? Quand faire appel à un ou une ergonomiste ? Comment travailler avec un ou une ergonomiste ?

Les ergonomistes inscrits à titre de « **consultants** » ou sous la catégorie « **entreprises** » offrent des services moyennant rémunération. Les ergonomistes inscrits à titre de « **personnes-ressources** » travaillent dans des organismes et offrent des conseils pouvant être gratuits.

Le bottin a été conçu pour vous aider à établir un lien entre vos besoins et l'expertise des ergonomistes. Chaque inscription comporte des renseignements sur la formation de l'ergonomiste, son type d'intervention et ses domaines d'expertise.

Toutes les personnes inscrites dans ce bottin sont membres de l'Association canadienne d'ergonomie (ACE), ce qui signifie qu'elles sont titulaires d'un baccalauréat ou d'un diplôme d'études supérieures ayant traité à l'ergonomie. Les ergonomistes qui possèdent un Certificat canadien de praticien en ergonomie portent le titre de **CCPE**.

Les renseignements figurant dans ce bottin ont été compilés à partir de l'information fournie par les personnes inscrites. Ils n'ont pas fait l'objet de vérification par l'Association canadienne d'ergonomie-Québec (ACE-QC). Leur vérification et l'obtention de références sont recommandées.

Certification des praticiens en ergonomie (CCPE)

Fondé en 1998, le Conseil canadien de certification des praticiens en ergonomie (CCCPE) a pour objectif d'assurer que les connaissances et l'expertise des praticiens se conforment à des exigences élevées. Les premiers certificats canadiens de praticien en ergonomie (CCPE) ont été décernés en 1999. Nous vous encourageons à vous informer et à demander que votre fournisseur de services en ergonomie détienne la certification des praticiens en ergonomie (CCPE) ou qu'il ait entamé des démarches pour l'obtenir.

Pourquoi faire appel à un ou une ergonome ?

Les ergonomes participent à la conception des systèmes de travail afin d'optimiser la performance globale. Dans le contexte de l'ergonomie, un système peut être composé d'appareils, d'outils, de technologies, d'environnements ou de structures organisationnelles avec lesquels les personnes interagissent pour atteindre des objectifs définis. L'ergonome contribue à la conception et à l'évaluation de tâches, d'emplois, de produits, d'environnements et de systèmes afin de les rendre compatibles avec les besoins, les capacités et les limites des personnes. L'ergonome utilise une démarche globale et il s'assure de prendre en compte les facteurs physiques, cognitifs, sociaux et environnementaux ainsi que d'autres éléments pertinents avant de faire des recommandations concernant la conception d'un système ou les modifications à apporter.

Un tel rôle, à la fois professionnel et scientifique, englobe de nombreuses activités et demande l'intégration de connaissances et de compétences issues d'un grand nombre de disciplines. Plusieurs ergonomes combinent leurs compétences en ergonomie avec d'autres domaines, tels que l'ingénierie, la médecine et la santé, la psychologie, l'architecture, la conception et la gestion.

L'analyse de l'activité de travail par des techniques et un savoir-faire reconnus caractérise le travail de l'ergonome. L'analyse de l'activité de travail ou de l'utilisation d'un produit permet :

- de poser un diagnostic basé sur des faits ;
- de déterminer les causes de la problématique ;
- de proposer des solutions réalistes ;
- d'évaluer les conséquences des solutions proposées afin de ne pas déplacer le problème.

Qu'est-ce qu'un ou une ergonome peut faire pour vous ?

Vous pouvez utiliser avantageusement les services d'ergonomes pour relever une vaste gamme de défis, par exemple :

- prévention des lésions professionnelles, des troubles musculosquelettiques et des accidents du travail ;
- formation du personnel ;
- conception et amélioration de produits de consommation ;

- amélioration des méthodes de production ;
- évaluation, conception et correction des postes et des lieux de travail et de l'organisation des tâches ;
- modification et conception de l'équipement, du mobilier, de la machinerie ou des outils ;
- conception d'interfaces humains/systèmes.

Pour être efficace, l'utilisation des services d'un ergonome demande l'engagement de votre organisation, qui se traduira par l'implication des décideurs ainsi que par la désignation de ressources financières et humaines.

Quand faire appel à un ou une ergonome ?

C'est en intégrant les ergonomes à vos projets le plus tôt possible que leurs interventions auront le plus d'effet. Les bénéfices à long terme les plus remarquables se produisent lorsque le consultant travaille à titre de collaborateur et transfère une partie de son expertise au personnel de votre organisation. L'ergonome peut aussi élaborer des méthodes et des principes directeurs qui assureront la continuité des réalisations initiales.

Comment travailler avec un ou une ergonome ?

Dans de nombreuses organisations, l'appel d'offres constitue la norme pour les projets importants. En plus de vous aider à déterminer la meilleure proposition, ce processus peut vous aider à définir vos propres attentes en ce qui concerne les buts visés et les biens livrables.

Toutefois, certaines organisations préfèrent négocier directement avec un consultant en particulier, par exemple lorsque :

- l'importance du contrat ne justifie pas l'élaboration d'une proposition détaillée ;
- la nature du travail exige une expertise dans des domaines hautement spécialisés ;
- des services satisfaisants ont été obtenus antérieurement de ce consultant ;
- l'organisation ne possède pas de ressource pour diagnostiquer les problèmes et mettre au point une proposition de projet convenable.

Lorsque vous aurez fait votre choix, il vous est conseillé de négocier et de signer un accord écrit avec le consultant. La valeur de cet accord ne réside pas tant dans la possibilité de l'utiliser à des fins juridiques que dans le fait qu'il contient les termes de l'entente. Dans le cas de petits contrats, une lettre signée par les deux parties peut suffire. Pour les contrats plus importants, un document plus complet, quelquefois accompagné d'une proposition en annexe, sera nécessaire.

La plupart des consultants rédigent gratuitement les propositions portant sur des projets de petite envergure. Toutefois, il vous faudra peut-être payer pour l'élaboration des propositions portant sur des projets plus importants.

Une proposition contient tous les renseignements nécessaires à la description du projet et à la définition des responsabilités des parties, notamment :

- une déclaration d'intention, accompagnée des buts et objectifs ;
- un résumé de la méthodologie proposée et du contexte ;
- un énoncé des biens livrables attendus au terme du projet ou de certaines phases ;
- un budget comprenant toutes les ressources nécessaires, y compris :
 1. l'équipe du projet, ses membres et son degré d'expertise,
 2. les frais généraux quotidiens ou les honoraires de tous les membres de l'équipe (ces frais peuvent varier selon l'expertise),
 3. les frais de transport et de subsistance prévus,
 4. les frais généraux exceptionnels, tels que les appels interurbains,
 5. l'équipement, les matériaux et la main-d'œuvre nécessaires pour la construction d'un prototype, s'il y a lieu,
 6. les modes de paiement proposés;
- un plan de travail et un calendrier comprenant les activités principales, les échéances ainsi que les contributions autres que celles du consultant;
- toute autre documentation pertinente, généralement en annexe, comprenant des données, des statistiques, des photographies, etc.

L'Association canadienne d'ergonomie (ACE)

Fondée en 1968, l'Association canadienne d'ergonomie (ACE) est une association de personnes et d'entreprises qui s'intéressent à l'ergonomie. L'ACE est membre de l'Association internationale d'ergonomie (IEA).

Mission de l'ACE

L'ACE contribue à la croissance professionnelle de ses membres. Elle favorise également la prise en compte de la personne et de son activité de travail dans la conception des systèmes afin d'en optimiser le rendement. L'ACE considère que l'ergonomie de haut niveau contribue à favoriser la santé et la sécurité du travail ainsi que l'efficacité des organisations.

Pour plus d'information sur l'Association canadienne d'ergonomie et sur la façon de devenir membre, communiquez avec le secrétariat :

Suite 1003, 105-150 Crowfoot Crescent NW

Calgary, AB, T3G 3T2

Téléphone : 403 219-4001

Sans frais : 1 888 432-2223

Télécopieur : 403 451-1503

Renseignements généraux : info@ace-ergocanada.ca

L'ACE compte cinq sections régionales. L'ACE-QC regroupe les membres de l'ACE résidant au Québec. Fondée en 1987, la section québécoise compte actuellement près de 200 membres. La section est gérée par un conseil de direction composé de sept personnes élues par les membres.

Pour toute information sur la section québécoise, communiquez avec l'Association canadienne d'ergonomie-Québec :

7400, boulevard les Galeries-d'Anjou, bureau 410

Anjou (Québec) H1M 3M2

Téléphone : 514 355-5999

Télécopieur : 514 355-4159

Courriel : ace@spg.qc.ca

Entreprises

AAPP INC.

3333, boulevard de la Côte-Vertu, bureau 211
Saint-Laurent (Québec) H4R 2N1
Téléphone : 514 336-7000
Télécopieur : 514 336-3230
Courriel : info@aappergo.ca
Site Web : www.aappergo.ca

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services

Champs d'activité

Conception, correction, conseil, formation, réadaptation, santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Chef de file en réadaptation au travail et en ergonomie depuis 1986.

Reconnu comme « expert professionnel ».

Partenaire de la Commission de la santé et de la sécurité du travail depuis 25 ans.

Clientèle : Ville de Montréal et entreprises ou établissements du secteur hospitalier, pharmaceutique, de l'alimentation, de l'assurance, de la distribution et du transport.

MONTPETIT, ÈVE

CCPE

Présidente, ergonomiste

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 2003

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 25

ANCTIL, MARIE-ÈVE

Ergonomiste

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2006

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 6

ST-MAUR, JEAN-CHRISTOPHE

Ergonome

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2007

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 6

FABISCH, ANNE

Ergonome

Formation

Maîtrise en psychologie du travail et ergonomie, Université Nancy 2, France, 2007

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 4

L'ÉQUIPE ENTRAC

Bureau de Québec :
1100, rue Bouvier, bureau 320
Québec (Québec) G2K 1L9
Bureau de Longueuil :
1085, boulevard Sainte-Foy,
bureau 100
Longueuil (Québec) J4K 1W7

Téléphone : 450 674-7066
Sans frais : 1 877 621-5512
Télécopieur : 450 674-4668
Sans frais : 1 877 621-5513
Courriel : info@entrac.ca
Site Web : www.entrac.ca

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : aéronautique, alimentation, assurances, énergie, manufacturier, pharmaceutique

Champs d'activité

Enseignement, conception, correction, conseil, formation, réadaptation santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Plus de 7 900 postes de travail analysés, corrigés, ajustés.

Formation : plus de 54 400 travailleurs formés en manutention de charges, en ergonomie de bureau, en analyse de risques, en ergonomie au profit de la conception.

Diagnostic ergonomique : détermination des services et des postes de travail à risques, gestion de projet en prévention des troubles musculosquelettiques et optimisation des postes et des tâches de travail, analyse des risques ergonomiques et recommandations pratiques, mise en place des solutions.

Projets de conception et d'aménagement en collaboration avec des designers, des architectes et des ingénieurs : postes, services, bâtiments, nouvelles constructions, etc.

Conseils et projets spéciaux avec des groupes spécialisés : santé et sécurité du travail, production, amélioration continue, immeubles, achats, ressources humaines, invalidité et réadaptation.

PINSONNAULT, CHRISTIAN

CCPE

Ergonome et chargé de projet

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2003

Baccalauréat en enseignement, Université du Québec à Montréal, 1996

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 10

BELLEAU, NATHALIE

Ergonome

Formation

Maîtrise en sciences, option ergonomie kinanthropologie, École Polytechnique de Montréal, 2001

Baccalauréat en kinésiologie, Université Laval, 1999

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 9

BOCK, SÉBASTIEN

Ergonome

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2004

Baccalauréat d'intervention en activité physique, profil récréosportif, Université du Québec à Montréal, 2002

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 7

LÉVESQUE, SOPHIE

Ergonome

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2007

Baccalauréat en kinésiologie, Université de Montréal, 2003

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 4

GOYETTE, VÉRONIQUE

Ergonome

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2008

Baccalauréat en kinésiologie, Université de Montréal, 2006

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 3

ERGEV INC. – LE GÉNIE-CONSEIL EN ERGONOMIE DEPUIS 1984

6560, avenue de l'Esplanade, bureau 204

Montréal (Québec) H2V 4L5

Téléphone : 514 273-2760

Télécopieur : 514 439-5530

Courriel : d.leborgne@ergev.ca

Site Web : www.ergev.ca

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : transport, aménagement, design industriel, agroalimentaire, métallurgie

Champs d'activité

Enseignement : conférence dans le cadre du programme en ergonomie (Université du Québec à Montréal, Université de Montréal, École Polytechnique de Montréal).

Conception : aménagement de bureau, concept innovateur, plan d'usine, produit de consommation, utilisabilité.

Correction : poste de travail, aménagement spatial, projet d'ingénierie, ligne de production, machinerie.

Conseil : soutien et suivi de dossiers, conseils ponctuels, 25 ans d'expérience en conseil juridique.

Formation : formation en entreprise, formation de formateurs, guide et document audiovisuel sur mesure.

Recherche : revue de la littérature, recherche et développement.

Santé et sécurité du travail : programme de prévention, intégration de l'ergonomie aux normes internes, amélioration continue.

Autres : Nouveau ! Formation bureautique avec banc d'essai dans nos laboratoires, conception d'objets de consommation et conception d'espace résidentiel ergonomique.

Principales réalisations

BUREAU – En 30 ans, nos experts sont intervenus auprès de milliers de personnes. Nos solutions sont testées à l'aide d'un banc d'essai avant d'être recommandées. Nous offrons également un programme d'encadrement et de prise en charge spécialement conçu pour réduire radicalement les douleurs et les besoins d'expertise ergonomique.

TRANSPORT – Leaders dans le domaine de l’ergonomie des transports, nous avons touché à plusieurs choses : poste de conduite, siège spécialisé, cariste, transport adapté, pont roulant, transport urbain, scolaire et ferroviaire.

INDUSTRIE – Sur le terrain, nous savons établir une relation de confiance privilégiée avec les travailleurs, les membres des services de production et d’ingénierie, et ceux des ressources humaines. Avant d’être recommandées, nos solutions sont toujours validées sur les plans administratif et technique.

AMÉLIORATION CONTINUE – Nous avons conçu des outils performants et conviviaux pour faciliter l’intégration de l’ergonomie dans les systèmes d’amélioration continue, les audits et les programmes de prévention.

LE BORGNE, DOMINIQUE

CCPE

Directrice générale d’ERGEV et
conseillère principale en ergonomie

Formation

Master ergonomie (spécialité professionnelle), Conservatoire national des arts et métiers, Paris, France, 1977

Baccalauréat en génie industriel, École Polytechnique de Montréal

Nombre d’années d’expérience en ergonomie : 34

DALLAIRE, JULIE

Conseillère en ergonomie et chargée de projet

Formation

Diplôme d’études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 2006

Baccalauréat en psychologie, Université de Montréal

Nombre d’années d’expérience en ergonomie : 5

CALVET, BÉNÉDICTE

Conseillère en ergonomie

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2010

Licence en Ergonomie, Maintenance, Fiabilité, Qualité, France, 2007

Nombre d’années d’expérience en ergonomie : 4

ERGOEXCEL INC.

205, rue Sauvé Est
Montréal (Québec) H3L 1H3
Téléphone : 514 850-0102
Télécopieur : 514 850-0103
Courriel : yves.montpetit@sympatico.ca

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : pharmaceutique, portuaire

Champs d'activité

Enseignement : enseignant à l'Université du Québec à Montréal dans le cadre du diplôme d'études supérieures spécialisées en ergonomie de 2001 à 2006.

Conception : centre d'intervention d'un service de police. Centre de contrôle de la circulation routière.

Correction : projets variés en milieu industriel ou en bureautique.

Conseil : conseiller auprès d'avocats, et de professionnels en ressources humaines et en santé et en sécurité du travail dans diverses entreprises.

Formation : formation en bureautique et en manutention de charges.

Réadaptation : analyse des exigences physiques et comparaison avec les limitations fonctionnelles permanentes.

Santé et sécurité du travail : analyse de tous les risques en santé et en sécurité du travail, par exemple dans le domaine portuaire.

Autre : ergonomiste expert auprès de la Commission des lésions professionnelles.

Principales réalisations

Création de l'entreprise ErgoExcel inc.

Programme d'ergonomie pour de grandes entreprises.

Soutien technique pour la création d'une section en ergonomie dans l'intranet de diverses entreprises.

Soutien technique pour la création d'un centre d'intervention policière et pour un centre de surveillance de la circulation routière.

Ergonomiste consultant depuis 11 ans au sein de l'entreprise ErgoExcel inc.

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1995

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 16

ERGOMÉTRIQUE INC.

1, rue De Castelnau Est, bureau 203
Montréal (Québec) H2R 1P1
Téléphone : 514 770-ERGO (3746)
Télécopieur : 514 277-ERGO (3746)
Courriel : francois.taillefer@ergometrique.com
Site Web : www.ergometrique.com

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel
Autres : bureautique, aéronautique, pharmaceutique, public et parapublic

Champs d'activité

Enseignement : Université du Québec à Montréal, département de kinésiologie
Conception : modification et ajustement des postes de travail
Correction : modification et ajustement des postes de travail
Conseil : évaluation des exigences physiques liées au travail
Formation : précise avec illustration des milieux de travail, sur les postures de travail et la manutention de charges
Recherche : effets physiologiques du maintien de diverses postures statiques, conception d'outils cliniques pour la mesure des facteurs de risque physiologiques et biomécaniques des différentes postures statiques de travail, élaboration de méthodes de travail et de recommandations pratiques pour diminuer les facteurs de risque associés aux TMS et aux varices au niveau des membres inférieurs
Autre : témoin expert auprès de la Commission des lésions aux professionnelles

Principales réalisations

Consultant depuis 1999 en ergonomie et en santé et sécurité du travail au sein d'entreprises variées.

Analyses, prises en charge, évaluations des risques, rédaction de rapports, conception de programmes, d'outils, d'orientations et de stratégies pour divers cas liés à l'ergonomie ainsi qu'à la santé et à la sécurité du travail.

Intervention auprès de différentes clientèles (employés, syndicats, cadres de tous niveaux) afin de conseiller, influencer et orienter les prises de décision et les actions correctives.

Présentations et conférences en entreprise et lors de congrès; rédaction de recherches dans le domaine.

Représentation d'entreprise à la Cour depuis 1999 (Commission des lésions professionnelles) à titre d'expert-conseil pour des causes liées à la santé et à la sécurité du travail.

Ph. D.

Formation

Doctorat en comparaison physiologique et biomécanique des postures assis, debout et assis-debout, Université du Québec à Montréal, 2011

Maîtrise en Sciences de l'activité physique, Université de Montréal

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 12

ERGONOMIXTE INC.

630, avenue Victoria
Westmount (Québec) H3Y 2R9
Téléphone : 514 946-7951
Courriel : malorange@videotron.ca

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : secteur de l'énergie nucléaire

Champs d'activité

Enseignement : chargée de cours, École Polytechnique de Montréal, aux cycles supérieurs, ergonomie avancée.

Conception : conception d'un poste de contrôle pour opérateurs.

Correction : amélioration de chaînes de montage dans le secteur manufacturier.

Conseil : services-conseils en ergonomie physique et cognitive.

Formation : formation en ergonomie aux concepteurs en milieu industriel et formation ergonomique aux travailleurs.

Recherche : projets de recherche à l'École Polytechnique de Montréal et projets de recherche à l'Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail.

Santé et sécurité du travail : amélioration de la formation et réduction des accidents dans les abattoirs de bovins (demande de la Commission de la santé et de la sécurité du travail).

Autre : spécialiste en ingénierie des facteurs humains dans les secteurs industriel, nucléaire et métallurgique.

Principales réalisations

Hydro-Québec : spécialiste en ingénierie des facteurs humains, projet de réfection de la centrale nucléaire Gentilly-2 (intégration des facteurs humains en ingénierie de conception et de modification).

Port de Montréal : évaluation des risques liés à l'ergonomie et élaboration de mesures préventives (analyse du travail de tous les corps de métier au port de Montréal, évaluation des risques et mesures correctives pour réduire les risques d'accidents, de blessures et de maladies professionnelles).

Electrolux : intégration d'une culture de prévention durable des troubles musculosquelettiques et amélioration d'une chaîne de montage.

Biscuiterie Kraft : réaménagement des postes de travail de deux services pour optimisation et réduction des troubles musculosquelettiques.

Desjardins et gouvernement du Québec : ergonomie des sites Web, amélioration d'interfaces utilisateurs informatisées et tests d'utilisabilité.

LORANGE, MARIE-ANDRÉE

Présidente, ergonomiste et spécialiste en ingénierie des facteurs humains

Formation

Maîtrise en génie industriel, ergonomie, École Polytechnique de Montréal

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 6

INTERGO

2655, boulevard Daniel-Johnson
Laval (Québec) H7P 5Y2
Téléphone : 450 682-2321
Télécopieur : 450 682-9077
Courriel : info@intergo.qc.ca
Site Web : www.intergo.qc.ca

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception : participation à la conception de nouveaux outils dans plusieurs domaines.

Correction : solution pour corriger des postes de travail.

Conseil : témoin expert, consultations téléphoniques.

Formation : formateurs agréés par Emploi-Québec. Élaboration de programme de formation sur mesure.

Réadaptation : réintégration au travail en santé physique ou mentale, dossiers CSST, SAAQ et d'assurances.

Recherche : participation aux Journées de la Pratique, à différents projets de recherche et de conférences.

Principales réalisations

Évaluation d'un outil prototype : afin de déterminer les avantages d'un nouvel outil, nous avons effectué une étude comparative avec des mesures d'activités musculaires et une étude sur les modes opératoires pour comparer de façon objective le nouveau et l'ancien outil. Les mesures ont été prises sur le terrain avec des travailleurs expérimentés dans le domaine forestier.

Ergonomie de bureau : nous collaborons avec différents employeurs pour effectuer de l'ajustement individuel et des interventions en groupe d'une journée, et pour donner de la formation de *coach* en entreprise. Nous avons également effectué différentes études pour revoir l'aménagement et les postes de travail de différents services (entre 20 et 200 postes).

Formations : transmission des savoir-faire, que ce soit pour du travail en entretien ménager, en cuisines de type cafétéria, dans une usine de fabrication d'objets de fibre de verre ou des boutiques.

Facteurs de risque : pour aider à prioriser les améliorations à apporter et déterminer les facteurs de risque à des postes de travail, nous avons effectué plusieurs études dans différents types d'usine. Nous pouvons vous aider pour un ou plusieurs postes, dans des petites ou grandes usines. Nous nous adaptons aux besoins de l'entreprise.

Manutention : nous avons effectué quelques études dans différents types d'entreprise sur des problèmes liés à la manutention. Nous avons évalué la manipulation des bagages à différentes étapes dans une compagnie de transport ou pour des préparateurs de commandes. Les études ont permis de cerner les problématiques et de prioriser les améliorations à apporter.

GAGNÉ, ISABELLE

CCPE

Présidente, ergothérapeute et ergonomiste

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1995

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 16

PARADIS, MARCOS

CCPE

Ergonome, kinésiologue

Formation

Maîtrise en génie industriel (ergonomie), École Polytechnique de Montréal, 2003

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 8

FORTIN, GUILLAUME

Ergonome

Formation

Maîtrise en génie industriel, 2009

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 2

PONCET, MARIE

Ergonome

Formation

Maîtrise en ergonomie, Université de Lyon, France, 2010

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 1

PHYSIO EXTRA INC.

2171, rue Fleury Est
Montréal (Québec) H2B 1K1
Téléphone : 514 687-1708
Télécopieur : 514 383-1735
Courriel : fleury@physioextra.ca
Site Web : www.physioextra.ca

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception : projet bureautique, analyse et conception de mobilier de bureau – étages à aire ouverte.

Correction : amélioration de postes de travail pour corriger des situations présentant des risques en entreprise.

Conseil : proposition de solutions et conseils sur la démarche ergonomique en entreprise (comités de santé et de sécurité du travail).

Formation : formation sur la démarche ergonomique, la manutention de charges, l'ergonomie psycho-cognitive et la bureautique.

Réadaptation : évaluation de postes de travail et documentation des exigences physiques et psycho-cognitives d'un poste.

Santé et sécurité du travail : préventionniste en entreprise.

Principales réalisations

Projet de recherche à la maîtrise sur le comportement musculaire de l'épaule (électromyographie) lors du balayage de la sonde en échographie abdominale et les conséquences d'un support au bras sur les muscles à l'hôpital Saint-Luc.

Réalisation d'études scientifiques au laboratoire de biomécanique de l'Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail sur la comparaison de différents types d'aménagement bureautique, sur la manutention et l'incidence sur la colonne vertébrale (stadiométrie) et sur l'analyse et l'utilisation de divers types de gants sur la force musculaire des membres supérieurs.

Utilisation d'un logiciel de simulation virtuelle ergonomique pour la conception de produits dans les secteurs de l'automobile et de l'aérospatiale.

Intégration d'un outil pratique pour mieux comprendre les exigences psycho-cognitives d'un type de travail en entreprise. Élaboration d'une démarche multidisciplinaire concrète en milieu de travail.

Démarrage et coordination du service d'ergonomie dans une entreprise de santé et mieux-être. Élaboration de la structure du service et d'une démarche pour une clientèle qui désire des services de rééducation et de réadaptation en milieu de travail.

DAGENAI, ANTOINE

Ergonome (coordonnateur du service d'ergonomie à Physio Extra)

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2002

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 9

VINCENT ERGONOMIE INC.

89, boulevard Don-Quichotte, bureau 12

Île-Perrot (Québec) J7V 6X2

Téléphone : 514 622-ERGO (3746)

Télécopieur : 514 664-1241

Courriel : info@vincentergonomie.com

Site Web : www.vincentergonomie.com

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : services policiers

Champs d'activité

Conception : accompagnement au cours d'un projet de construction et de rénovation, et accompagnement au cours d'un projet LEED.

Correction : analyse et correction de postes de travail.

Conseil : rédaction de politiques et de programmes en ergonomie, et accompagnement au cours d'une démarche Entreprise en santé.

Formation : formation clés en main et sur mesure, et formation de formateurs.

Réadaptation : évaluation du respect des limitations fonctionnelles et évaluation des exigences physiques du travail.

Recherche : recherche et conception de produits, et aide à la rédaction de devis d'achat.

Santé et sécurité du travail : accompagnement et formation du comité de santé et de sécurité du travail en ergonomie.

Autre : rédaction de contenu en ergonomie pour un bulletin ou l'intranet d'entreprise.

Principales réalisations

Accompagnement au cours de projets de construction : bibliothèque, poste de police, immeuble de bureaux, etc. Aide à la rédaction d'un programme fonctionnel et technique. Expert faisant partie de la commission technique lors d'un concours d'architecture. Validation de plans d'architecture et sélection d'équipement. Aide à la mise en service d'un bâtiment.

Recherche et conception de produits pour les policiers : étude et élaboration d'un cahier des charges pour des équipements policiers portés au ceinturon.

Étude et conception d'un sac de transport pour un groupe d'intervention.

Étude et aide à la sélection de bottes pour les policiers patrouilleurs.

Élaboration d'une formation sur la manutention manuelle sécuritaire.
Élaboration d'une formation basée sur les études portant sur les manutentionnaires experts, pour divers milieux : cols bleus d'une ville, instructeurs d'une école de pompiers, techniciens dans un centre de serveurs, commis de bibliothèque, manutentionnaires d'entrepôt, etc.

Évaluation et correction de postes de travail pour qu'ils respectent les normes ergonomiques : service d'assemblage de composants électroniques, poste de contrôle de la matière première dans le domaine de l'énergie, poste de travail de bureau dans le domaine bancaire, poste de contrôle dans le domaine de la sécurité publique (911), comptoir type dans les services postaux, salle de dentisterie, etc.

Élaboration de contenu en ergonomie : rédaction d'un dépliant sur la manutention manuelle sécuritaire pour une pochette d'accueil destinée aux nouveaux commis de bibliothèque, conception d'un module de formation sur l'ajustement ergonomique de son poste de travail informatisé dans l'intranet d'une institution financière, revue de la littérature sur l'ergonomie au bureau pour une instance gouvernementale en santé et en sécurité du travail, etc.

VINCENT, PATRICK

CCPE

Président

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1999

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 14

RICHARD, PATRICIA

CCPE

Ergonome

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2004

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1999

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 14

MALO, JEAN-LUC

CCPE

Ergonome

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, Université du Québec à Montréal, et en génie mécanique, École de Technologie Supérieure, 2004

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 6,5

BONNEVILLE, STÉPHANE

Ergonome

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2009

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 1,5

Consultants

Ergonome et ingénieure industrielle
SCE Services-conseils en ergonomie
4338, rue Magloire
Sherbrooke (Québec) J1N 4E5
Téléphone : 819 674-0227
Courriel : kaubry@ergonomieconseil.com

Formation

Maîtrise en génie industriel, option ergonomie, École Polytechnique de Montréal, 2006

Baccalauréat en génie industriel, Université du Québec à Trois-Rivières, 2004

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 7

Principales fonctions

Recherche : associée de recherche en ergonomie à l'École Polytechnique de Montréal. Collaboration avec l'Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail à différents projets.

Consultation : à titre d'ergonome et d'ingénieure industrielle.

Enseignement : cours donnés dans le cadre du programme de la maîtrise en ergonomie à l'École Polytechnique de Montréal.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Enseignement : cours donnés dans le cadre du programme de la maîtrise en ergonomie à l'École Polytechnique de Montréal.

Conception : lignes de production, cellules de travail et postes de travail industriels et informatiques.

Correction : correction de postes de travail industriels et informatiques. Atelier de type Kaizen-PVA-Ergo.

Conseil : ergonomie de bureau et ergonomie industrielle.

Formation : Ergonomie de bureau, Reconnaître les facteurs de risque de TMS, Méthode QEC, Manutention, etc.

Recherche : prévention des troubles musculosquelettiques et intégration de l'ergonomie dans les approches d'amélioration continue.

Principales réalisations

Analyse de plus d'une centaine de postes de travail industriels à l'aide de 10 méthodes d'évaluation des facteurs de risque de troubles musculosquelettiques (QEC, OCRA, guide de manutention, logiciels biomécaniques, etc.). Recommandations pour réduire les troubles musculosquelettiques et améliorer l'ergonomie des postes. Animation d'ateliers de type Kaizen-PVA-Ergo.

Analyse et correction de postes de travail informatiques. Formation Ergonomie de bureau pour bien aménager son poste de travail. Conseils pour le choix de mobilier de bureau et d'accessoires informatiques.

Conférencière à l'occasion de divers congrès, colloques et cours universitaires, et pour les entreprises privées et publiques.

AUTHIER, MARIE

Ergonome

Marie Authier, ergonome

1480, rue Honoré-Beaugrand

Montréal (Québec) H1L 5W9

Téléphone : 514 355-3226

Cellulaire : 514 703-3226

Télécopieur : 514 252-3854

Courriel : authier@videotron.ca

Formation

Doctorat en sciences de l'activité physique, option ergonomie, Université de Montréal, 1996

Maîtrise en biologie, option ergonomie, Université du Québec à Montréal, 1992

Baccalauréat en sociologie, Université du Québec à Montréal, 1982

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 18

Principales fonctions

Consultation : correction et conception (postes de travail, outils, semi-automatisation), activités de formation générale ou sur mesure, recherche et enseignement et rédaction de documents en ergonomie.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : résidentiel

Champs d'activité

Enseignement : Université de Montréal.

Conception : secteurs industriel et commercial (outil, salle de contrôle, poste semi-automatisé, comptoir-caisse).

Correction : tous les secteurs d'activité.

Conseil : soutien aux entreprises qui souhaitent déployer l'ergonomie (conception d'outils adaptés).

Formation : formation générale (travail à l'ordinateur, manutention, formation adaptée au poste).

Réadaptation : adaptation des postes de travail selon les limitations fonctionnelles.

Recherche : collaboration à des projets de recherche.

Principales réalisations

Conception d'outils et de postes de travail dans différents secteurs d'activité.

Interventions visant la prévention et la prise en charge des troubles musculosquelettiques et des maux de dos dans des secteurs variés.

Formation sur mesure en manutention.

BELLEAU, NATHALIE

Ergonome

L'équipe Entrac

1100, rue Bouvier, bureau 320

Québec (Québec) G2K 1L9

Téléphone : 418 621-5512

Télécopieur : 418 621-5513

Courriel : nathalie.belleau@entrac.ca

Formation

Maîtrise en sciences, option ergonomie kinanthropologie, École Polytechnique de Montréal, 2001

Baccalauréat en kinésiologie, Université Laval, 1999

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 9

Principales fonctions

Prévention des troubles musculosquelettiques, ergonomie de réadaptation et évaluation des exigences de tâches, aménagement, réaménagement, conception et optimisation des espaces et des postes en collaboration avec des architectes, des ingénieurs et des designers.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : aéronautique, alimentation, assurances, énergie, manufacturier, pharmaceutique

Champs d'activité

Conception, correction, conseil, réadaptation et santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Projets de conception et d'aménagement en collaboration avec des designers, des architectes et des ingénieurs : postes, services, etc.

Diagnostic ergonomique, analyse de risques ergonomiques, recommandations et implantation de solutions pratiques et applicables.

Ergonomie de réadaptation et évaluation d'exigences de tâches.

Ergonome

L'équipe Entrac

1085, boulevard Sainte-Foy, bureau 100

Longueuil (Québec) J4K 1W7

Téléphone : 450 674-7066

Télécopieur : 450 674-4668

Courriel : sebastien.bock@entrac.ca

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2004

Baccalauréat d'intervention en activité physique, profil récréosportif, Université du Québec à Montréal, 2002

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 7

Principales fonctions

Prévention des troubles musculosquelettiques, formation (conception et animation) : ergonomie au profit de la conception, analyse de risques, ergonomie de bureau, manutention de charges, transfert des connaissances, et ergonomie de correction et de réadaptation.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : aéronautique, alimentation, assurances, énergie, manufacturier, pharmaceutique

Champs d'activité

Conception, correction, conseil, formation, réadaptation et santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Diagnostic ergonomique, analyse de risques ergonomiques, recommandations et implantation de solutions pratiques et applicables.

Formation (conception et animation) : manutention de charges, analyse de risques, ergonomie de bureau, ergonomie au profit de la conception.

Conseils à des groupes spécialisés en entreprise : santé et sécurité du travail, ressources humaines, production, ingénierie, achat.

COMTOIS, RENÉ J.

Associé principal
Comtois Ergonome
4806, Cedar Crescent
Montréal (Québec) H3W 2H9
Téléphone : 514 355-3077
Cellulaire : 514 919-4411
Courriel : comtois.rene@bell.net

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1997
Baccalauréat ès sciences, Université de Montréal, 1995
Diplôme en relations publiques, Université de Montréal, 1994
Certificat en santé et sécurité du travail, Université de Montréal, 1990
Certificat en administration de la sûreté, Université Concordia, 1985
Certificat en technologie de la prévention des incendies, Université de Montréal, 1983
Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 14

Principales fonctions

Consultant principal en ergonomie
Consultant principal en santé et en sécurité du travail
Technologue en prévention des incendies, premiers soins et mesures d'urgence

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel
Autres : spécialiste de l'amélioration continue (*kaizen*) et de la conception, et aéronautique

Champs d'activité

Conception : aménagements industriels et de bureaux, conception de meubles multimédias, d'outils et d'équipements.
Correction : correction de la grande majorité des situations.
Conseil : expérience de plus de 30 ans dans le conseil aux entreprises.
Formation : auteur de 26 formations couvrant toutes les situations qui font partie des lois et règlements.
Santé et sécurité du travail : expérience de plus de 32 ans dans les entreprises industrielles, commerciales, privées et publiques.
Autres : concepteur de trousse de type clés en main, équipe d'intervention multiprofessionnelle disponible.

Principales réalisations

Deux cents études, analyses ergonomiques et autres, dont 25 dans les bibliothèques et les salles de cours universitaires (Amérique du Nord et Europe).

Plus de dix mille évaluations individuelles de postes de bureau.

Conception d'outils conviviaux de gestion de l'ergonomie et de la santé et de la sécurité du travail (audit, *kaizen*, trousse de prise en charge pour l'ergonomie au bureau, la prévention des incendies et les mesures d'urgence).

Couture & associés, Ergonomes
577, rue Boisseau
Québec (Québec) G1N 1X3
Téléphone : 418 524-ERG0 (3740)
Télécopieur : 418 263-3840
Courriel : j-mcouture@ergonomes.ca

Formation

Maîtrise en biologie, option ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2000

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1998

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 15

Principales fonctions

Ergonome certifiée

Ergothérapeute

Coach professionnelle certifiée

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception

Correction

Conseil

Formation : activités de manutention, ergonomie de bureau.

Recherche : conception d'outils visant la réduction des troubles musculosquelettiques.

Autre : *coach* certifiée aidant les entreprises à prévenir efficacement les troubles musculosquelettiques

Principales réalisations

Société de l'assurance automobile du Québec : conception des postes de contrôleur routier dans les stations de pesée.

Centre de santé et de services sociaux : *kaizen-ergo* dans les services alimentaires.

Sobeys : conception, formation et *kaizen-ergo* visant la manutention de charges.

Coordonnateur des services d'ergonomie

Physio Extra

5234, avenue Clanranald

Montréal (Québec) H3X 2S4

Téléphone : 514 483-2684

Cellulaire : 514 687-1708

Télécopieur : 514 383-1735

Courriel : antoine.dagenais@physioextra.ca

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2002

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 9

Principales fonctions

Coordination des services d'ergonomie en étroite interdisciplinarité avec d'autres professionnels de la santé.

Évaluations de postes de travail dans plusieurs domaines et secteurs d'activité.

Amélioration de la pratique de l'ergonomie dans les interventions sur le terrain et promotion du service d'ergonomie.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : mon intervention en ergonomie s'effectue dans plusieurs domaines d'activité

Champs d'activité

Conception : principalement en ce qui a trait à la bureautique pour la conception de mobiliers d'utilisateurs.

Correction : corrections de situations présentant des risques ou interventions pour aider un travailleur.

Conseil : conseils en ergonomie et en santé et en sécurité du travail.

Formation : formation d'une clientèle variée quant aux bonnes méthodes.

Réadaptation : interventions dans une démarche de réadaptation.

Santé et sécurité du travail : interventions de nature ergonomique touchant la dimension de la santé et de la sécurité du travail.

Principales réalisations

Réalisation d'études scientifiques au laboratoire de biomécanique de l'Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail sur la comparaison de différents types d'aménagement bureautique, sur la manutention et l'incidence sur la colonne vertébrale (stadiométrie) et sur l'analyse et l'utilisation de divers types de gants sur la force musculaire des membres supérieurs.

Intégration d'un outil pratique pour mieux comprendre les exigences psycho-cognitives d'un type de travail en entreprise. Élaboration d'une démarche multidisciplinaire concrète en milieu de travail.

Démarrage et coordination du service d'ergonomie dans une entreprise de santé et mieux-être. Élaboration de la structure du service et d'une démarche pour une clientèle qui désire des services de rééducation et de réadaptation en milieu de travail.

Ergothérapeute et ergonomiste

Ergo 2000 Sherbrooke

2192, rue King Ouest

Sherbrooke (Québec) J1J 2E8

Téléphone : 819 823-0002

Cellulaire : 819 572-0585

Télécopieur : 819 820-0537

Courriel : nat_ergo2000@videotron.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 2003

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 8

Principales fonctions

Intervenante en réadaptation au travail

Ergonome

Consultante

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception, correction, conseil, formation, réadaptation et santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Suivi de réadaptation des travailleurs de la clinique jusqu'en milieu de travail. Analyse de postes de travail et correction dans le but de prévenir les troubles musculosquelettiques et de favoriser un retour au travail sécuritaire, productif et durable.

Formation ergonomique sur mesure (manutention, hygiène posturale, soin du dos, etc.). Recommandations et ajustements en ergonomie de bureau.

Intervention ergonomique en milieu industriel, commercial et manufacturier.

FALARDEAU, ANNE

Ergonome consultante

C. P. 776

Évain (Québec) J0Z 1Y0

Téléphone : 819 290-0651

Cellulaire : 819 290-0651

Courriel : anne.falardeau@hotmail.com

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2005

Diplôme d'études supérieures spécialisées en ergonomie, École Polytechnique de Montréal, 1998

Baccalauréat en anthropologie, Université de Montréal, 1996

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 10

Principales fonctions

Évaluation et adaptation de postes de travail dans des milieux variés. Comprend la recherche d'équipement, la négociation avec l'agent payeur, la rédaction d'un rapport et le suivi.

Expertises visant à déterminer les exigences physiques d'un poste de travail, à mettre en parallèle avec des limitations fonctionnelles ou des blessures. Peut être pour contestation de dossier.

Soutien et accompagnement de travailleurs retournant au travail à la suite d'une absence prolongée. Analyse des méthodes de travail et de possibilités de les améliorer.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception : concevoir des équipements et de l'ameublement sur mesure afin de répondre à des besoins particuliers.

Correction : apporter des modifications à des équipements existants afin qu'ils répondent mieux aux besoins.

Conseil : conseiller la clientèle sur les équipements et l'ameublement à acheter ou les démarches à entreprendre.

Formation : offrir de la formation, principalement sur l'ergonomie de bureau, les postures adéquates, etc.

Réadaptation : offrir du soutien et de l'accompagnement pour le retour au travail et la remise en activité.

Autre : offrir une expertise relativement à la possibilité de retourner une personne au travail ou relativement à l'origine d'une blessure.

Principales réalisations

Évaluation approfondie des exigences d'un poste de travail dans le secteur minier, alors que la demande d'indemnisation du travailleur avait été refusée par la Commission de la santé et de la sécurité du travail.

Il a été possible de démontrer que des exigences physiques très élevées avaient causé une lésion, ce qui a conduit à un renversement de la décision de la Commission de la santé et de la sécurité du travail devant la Commission des lésions professionnelles.

Conception sur mesure de plusieurs meubles de bureau pour des clients ayant des besoins variés et très précis, par exemple des personnes en fauteuil roulant et des travailleurs dont la condition nécessitait un aménagement de travail particulier (dessus de bureau coulissants ou autre).

Dans des contextes de réadaptation, mise en place d'une structure de réintégration du milieu de travail ayant permis le retour au travail durable de travailleurs blessés dont le pronostic de réadaptation n'était pas du tout prometteur au début du processus.

Intergo
2655, boulevard Daniel-Johnson
Laval (Québec) H7P 5Y2
Téléphone : 450 682-2321
Télécopieur : 450 682-9077
Courriel : info@intergo.qc.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1995
Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 16

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception : participation à la conception de nouveaux outils dans plusieurs domaines.

Correction : solution pour corriger des postes de travail.

Conseil : conseils à titre de témoin expert et consultations téléphoniques.

Formation : formateurs agréés par Emploi-Québec et élaboration de programme de formation sur mesure.

Réadaptation : réintégration au travail en santé physique ou mentale, et dossiers de la Commission de la santé et de la sécurité du travail, de la Société de l'assurance automobile du Québec et d'assurances.

Recherche : participation aux Journées de la pratique, et à différents projets de recherche et de conférences.

Principales réalisations

Évaluation d'un outil prototype : afin de déterminer les avantages d'un nouvel outil, nous avons effectué une étude comparative avec des mesures d'activités musculaires et une étude sur les modes opératoires pour comparer de façon objective le nouveau et l'ancien outil. Les mesures ont été prises sur le terrain avec des travailleurs expérimentés dans le domaine forestier.

Ergonomie de bureau : nous collaborons avec différents employeurs pour effectuer de l'ajustement individuel et des interventions en groupe d'une journée, et pour donner de la formation de *coach* en entreprise. Nous

avons également effectué différentes études pour revoir l'aménagement et les postes de travail de différents services (entre 20 et 200 postes).

Formations : nous croyons qu'il est toujours très enrichissant d'allier travailleurs expérimentés et ergonomie pour faire de la prévention au quotidien. Nous offrons des formations permettant de transmettre des savoir-faire liés à du travail en entretien ménager et aux cuisines de type cafétéria, et dans une usine de fabrication d'objets en fibre de verre et des boutiques.

Facteurs de risque : pour aider à prioriser les améliorations à apporter et déterminer les facteurs de risque à des postes de travail, nous avons effectué plusieurs études dans différents types d'usine. Nous pouvons vous aider pour un ou plusieurs postes, dans des petites ou grandes usines. Nous nous adaptons aux besoins de l'entreprise.

143, chemin des Granites
Lac-Beauport (Québec) G3B 0G2
Téléphone : 418 841-1705
Courriel : igagnon.ergo@ccpcable.com

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 2002
Baccalauréat en sciences de la santé (ergothérapie), Université de Montréal, 1995

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 9

Principales fonctions

Consultation : évaluation pour réduire et contrôler efficacement les risques ergonomiques et pour faciliter l'exécution du travail.
Livrables clairs et collaboration avec les ressources en place.

Formation sur mesure : élaboration de contenu de formation basé sur une analyse ergonomique et adapté à la réalité du travail (par exemple : manutention, travail de bureau).

Conseil : diagnostic ergonomique pour cibler les postes à risques et prioriser les actions de prévention. Évaluation et adaptation de postes pour le maintien ou le retour au travail.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : plusieurs projets sur la manutention et l'ergonomie de bureau, expertise dans le secteur de la santé

Champs d'activité

Enseignement : conférencière invitée à des cours universitaires (deuxième cycle) portant sur la pratique de l'ergonomie.

Conception : espaces et postes de travail afin de réduire les risques et d'optimiser la productivité.

Correction : plusieurs mandats pour réduire les risques de blessures et faciliter l'exécution du travail.

Conseil : diagnostic ergonomique pour cibler les secteurs et les postes à risques.

Formation : élaboration de formations adaptées à l'activité de travail et basées sur l'analyse ergonomique.

Réadaptation : évaluation et adaptation de postes pour le retour au travail, suivi du retour au travail (par exemple : mandats de la Commission de la santé et de la sécurité du travail).

Recherche : collaboration à trois projets de l'Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail portant sur la santé et la sécurité du travail, l'organisation du travail et la formation.

Santé et sécurité du travail : élaboration de plans de prévention et soutien à des comités de travail ou de santé et de sécurité du travail.

Autres : conduite de projet en ergonomie et en santé et en sécurité du travail, analyse d'accidents et plan d'action.

Principales réalisations

Projet intégré en trois volets (industriel) : évaluation des facteurs de risque de troubles musculosquelettiques, élaboration d'un plan d'action pour cibler et prioriser les pistes de prévention (par exemple : aménagement, qualité, organisation du travail) avec un comité de travail, élaboration d'une formation adaptée à la tâche de manutention basée sur les stratégies d'experts.

Conception d'une aire d'inspection des marchandises (manufacturier) : évaluation ergonomique des facteurs de risque, conception de nouveaux postes et réaménagement de l'aire d'expédition, présentation au comité de travail, élaboration des critères de conception et recherches d'équipements et remise d'un rapport et d'un plan d'aménagement.

Exemples de projets spéciaux (public). Conception d'un laboratoire (ressources naturelles). Conception de postes d'accueil de la clientèle (gouvernemental). Évaluation ergonomique de risques d'agression (secteur de la santé) : pistes de solution portant sur l'aménagement, la formation, les procédures et la gestion de la santé et de la sécurité du travail.

Ergonome

L'équipe Entrac
1085, boulevard Sainte-Foy, bureau 100
Longueuil (Québec) J4K 1W7
Téléphone : 450 674-7066
Télécopieur : 450 674-4668
Courriel : veronique.goyette@entrac.ca

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2008

Baccalauréat en kinésiologie, Université de Montréal, 2006

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 3

Principales fonctions

Prévention des troubles musculosquelettiques.

Aménagement, réaménagement, conception et optimisation des espaces et des postes en collaboration avec des architectes, des ingénieurs et des designers.

Ergonomie de réadaptation et de correction.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : aéronautique, alimentation, assurances, énergie, manufacturier, pharmaceutique

Champs d'activité

Conception, correction, conseil, réadaptation et santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Projets de conception et d'aménagement en collaboration avec des designers, des architectes et des ingénieurs : postes, services, etc.

Diagnostic ergonomique, analyse de risques ergonomiques, recommandations et implantation de solutions pratiques et applicables.

Évaluation des exigences de tâches et ergonomie de réadaptation.

ErgoConseils
3707, avenue des Compagnons, bureau 405
Québec (Québec) G1X 4Z5
Téléphone : 418 871-7487
Courriel : a.lalumiere@ergoconseils.com

Formation

Maîtrise scientifique en ergonomie, Loughborough University of Technology, Angleterre, 1990

Baccalauréat en ergothérapie, Université Laval, 1979

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 21

Principales fonctions

Consultation, services-conseils en entreprise : ergonomie de conception et ergonomie de correction.

Formation en entreprise : formatrice certifiée pour GE International (plus de 40 formations au Canada, aux États-Unis et en Australie) et formatrice en ligne et par conférence Web pour des participants de tous les continents.

Expertise légale.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : organismes publics, entreprises diverses au Québec, au Canada et aux États-Unis, aéronautique

Champs d'activité

Enseignement : chargée de cours (Université Laval et Université de Montréal) et collaboration à des cours en ergonomie (Université Laval).

Conception : conception architecturale, et conception de produits et de postes de travail.

Correction : analyses ergonomiques de postes de travail, de processus et de systèmes, et recommandations.

Conseil : implantation de programmes d'ergonomie et gestion en santé et en sécurité du travail.

Formation : formations s'adressant aux concepteurs, aux gestionnaires, aux groupes Ergo ou aux travailleurs.

Réadaptation : interventions facilitant le maintien en emploi et l'adaptation de postes de travail relativement aux troubles musculosquelettiques.

Recherche : revue de la littérature et avis d'experts sur les troubles musculosquelettiques associés à la souris d'ordinateur, Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (1999).

Santé et sécurité du travail : études de deuxième cycle en santé et en sécurité du travail, et prévention des troubles musculosquelettiques et des accidents.

Autre : ergonomie du logiciel et ergonomie de l'interface graphique.

Principales réalisations

Conception des postes de travail des centres de service de la Société de l'assurance automobile du Québec pour plus de 650 employés, conception des outils de formation et de gestion du changement (vidéos, fiches techniques, prototypes, etc.) et évaluation ergonomique des équipements technologiques visant à préciser la liste des équipements à acquérir.

Conception de la table des greffiers à l'Assemblée nationale du Québec (en collaboration avec un designer industriel), participation à l'élaboration et à l'évaluation du prototype.

Ergonome-conseil pour le ministère du Revenu du Québec (durant 10 ans) et pour TELUS Québec (depuis 2005) : collaboration à l'élaboration du programme d'ergonomie, formation de personnes-ressources et des gestionnaires, conception des postes de travail pour l'intégration de nouvelles technologies, correction de postes existants.

Ronald Landry, consultant en ergonomie
4180, avenue West Hill
Montréal (Québec) H4B 2S7
Téléphone : 514 481-4652
Courriel : ronald.landry@sympatico.ca

Formation

DEST en ergonomie, Conservatoire national des arts et métiers, Paris, France, 1987

Baccalauréat en architecture, Université Laval, 1972

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 28

Principales fonctions

Analyse ergonomique de situations de travail (conception et correction).

Prévention des troubles musculosquelettiques dans tous les secteurs d'activité, et particulièrement dans les bureaux.

Achat et conception de mobilier et d'équipement (élaboration des spécifications).

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : collaboration avec des bureaux d'architectes et des bureaux d'avocats

Champs d'activité

Enseignement : chargé de cours (Introduction à l'ergonomie) dans le cadre du programme pour le baccalauréat en design d'intérieur à l'Université de Montréal.

Conception : postes de travail, aménagement intérieur, mobilier.

Correction : postes de travail dans tous les secteurs d'activité.

Conseil : collaboration avec des designers industriels, des architectes, des designers d'intérieur, des acheteurs, etc.

Formation : prévention des troubles musculosquelettiques, formation sur mesure en entreprise.

Réadaptation : adaptation de postes pour des personnes ayant des limitations fonctionnelles, adaptations résidentielles.

Recherche : recherche appliquée (par exemple : projet sur la manutention manuelle).

Santé et sécurité du travail : prévention des accidents du travail, prévention des troubles musculosquelettiques, manutention manuelle.

Principales réalisations

Projets de rénovation d'hôpitaux : hôpital Pierre-Boucher, à Longueuil, Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke, Carrefour Santé, à Joliette, etc.

Analyse ergonomique des postes de travail et révision des plans d'architecture (préliminaires et plans d'exécution).

Plus de 450 analyses ergonomiques de postes de travail pour la Commission de la santé et de la sécurité du travail.

LANGLAIS, MICHÈLE

Consultante en santé et sécurité au travail

Michèle Langlais, Consultante en santé et sécurité au travail

597, rue de Gaspé Ouest

Saint-Jean-Port-Joli (Québec) G0R 3G0

Téléphone : 418 598-9128

Télécopieur : 418 598-3740

Courriel : langlais.michele@videotron.ca

Formation

B.A., TÉLUQ (formation à distance offerte par l'Université du Québec à Montréal), 2000

Certificat en gestion des services de santé et des services sociaux, TÉLUQ, 1998

Certificat en gestion prospective du travail, TÉLUQ, 1993

Certificat en nursing communautaire, Université du Québec à Rimouski, 1981

Diplôme d'études collégiales en techniques infirmières, 1976

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 15

Principales fonctions

Services-conseils et accompagnement en gestion de la prévention.

Ergonomie : évaluations de postes et de situations de travail, ajustements, diagnostics et formations.

Formations en santé et en sécurité du travail.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : agriculture

Champs d'activité

Correction : évaluations de postes et de situations de travail, ajustements et recommandations en ce qui a trait aux mesures correctives.

Conseil : guide dans le choix d'ameublement, d'équipements et d'outils ergonomiques et dans la conception.

Formation : principes d'ajustement d'un poste de travail (formation de base pour des groupes Ergo).

Santé et sécurité du travail : gestion de la prévention (politique, règlements, programme, prévention, cadenassage, etc.). Formations en santé et en sécurité du travail.

Principales réalisations

Évaluations ergonomiques de postes et de situations de travail, ajustements, diagnostics et recommandations en ce qui a trait aux mesures correctives pour les bureaux et le secteur industriel.

Évaluations de situations de travail où il y a manutention de charges et recommandations pour des améliorations.

Formation d'équipes en ergonomie dans des entreprises.

Les ergonomes associés du Québec
5075, avenue Charlemagne
Montréal (Québec) H1X 2H4
Téléphone : 514 593-6790
Télécopieur : 514 722-7441
Courriel : eaq@videotron.ca

Formation

Maîtrise en sciences biomédicales, Université de Montréal, 2000
Baccalauréat en éducation physique, Université de Montréal, 1979
Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 15

Principales fonctions

Enseignement : formations diverses en santé mentale au travail, ergonomie (concepts, démarche, lésions attribuables au travail répétitif, bureau-tique, ordinateur portable, adaptation, réinsertion professionnelle, etc.), conférencière invitée.

Recherche : accueil de stagiaires, accréditation de l'Université de Montréal, psychodynamique du travail.

Consultation : intervention en milieu de travail, prévention, aménagement, correction, conception, expertise, conseil de la radiodiffusion et des télécommunications.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, institutionnel

Champs d'activité

Enseignement : conférencière invitée à l'Université de Montréal, école de réadaptation, maîtrise professionnelle, cours sur l'ergonomie.

Conception : aménagement des espaces de travail et conception de nouveaux outils à la suite d'essais et erreurs.

Correction : analyse d'activités afin de réduire les différentes contraintes de travail.

Conseil : parrainage de jeunes ergonomes et accueil de stagiaires en ergonomie.

Formation : formatrice à l'Institut de formation continue du Québec (volet ergonomie), formations sur mesure.

Réadaptation : insertion et maintien en emploi, formation.

Recherche : psychodynamique du travail, santé mentale au travail.

Santé et sécurité du travail : travail en collaboration avec les personnes faisant partie du service de santé et de sécurité du travail de divers milieux.

Autres : expertise, témoin expert en ergonomie auprès de la Commission des lésions professionnelles.

Principales réalisations

Diverses interventions en entreprise pour, entre autres, de la formation en bureautique suivie de corrections personnalisées. Interventions visant à déterminer si les exigences d'une tâche respectent les limitations fonctionnelles d'une personne.

Aménagement de nouveaux locaux et bâtiments dans le milieu universitaire et en entreprise.

Prévention et correction visant à réduire les troubles musculosquelettiques dans des entreprises de divers secteurs (aéronautique, transport, manufacturier, hospitalier, alimentaire, scolaire, etc.).

LE BEAU, DOMINIQUE

Ergonome

4204, chemin Royal

Sainte-Famille (Québec) G0A 3P0

Téléphone : 418 829-0289

Courriel : dominiquelebeau@videotron.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures d'ergonomie appliquée, Université Jean-Moulin, Lyon, France, 1991

Baccalauréat en kinésiologie, Université du Québec à Chicoutimi, 1986

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 20

Principales fonctions

Ergonome et inspectrice à la Commission de la santé et de la sécurité du travail (1996-2010).

Professionnelle de recherche au laboratoire d'ergonomie de l'Université du Québec à Chicoutimi (1986-1996).

Formatrice en promotion de la santé dans les pays baltes (1992-1997).

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Enseignement : collaboration au cours Éléments d'ergonomie à l'Université du Québec à Chicoutimi.

Conception : table de travail informatique ajustable par l'utilisateur.

Correction : postes de travail variés afin de permettre la réintégration du personnel après une blessure.

Conseil : soutien aux entreprises pour l'amélioration des postes de travail.

Formation : formations sur mesure (lésions attribuables au travail répétitif et maux de dos) pour les entreprises privées et gouvernementales.

Réadaptation : soutien aux équipes de réadaptation de la Commission de la santé et de la sécurité du travail (retour au travail).

Recherche : brancardiers dans les hôpitaux, caissières dans le secteur de l'alimentation, éducatrices dans les garderies.

Santé et sécurité du travail : audit de gestion pour le milieu forestier et les ambulanciers.

Autre : implantation d'un programme d'ergonomie participative dans une importante scierie.

Principales réalisations

Effectuer des interventions quotidiennes de prévention des lésions musculosquelettiques à la demande des entreprises du Québec.

Élaborer et offrir des formations sur mesure donnant aux entreprises des outils pour travailler à la prévention des maux de dos et des lésions attribuables au travail répétitif.

Soutenir les entreprises dans le contexte des Prix innovation en santé et sécurité du travail de la Commission de la santé et de la sécurité du travail afin de leur permettre d'être finalistes. Une entreprise a été lauréate dans la région de Québec.

Ergev inc. – Le génie-conseil en ergonomie depuis 1984
6560, avenue de l'Esplanade, bureau 204
Montréal (Québec) H2V 4L5
Téléphone : 514 273-2760
Cellulaire : 514 464-4521
Télécopieur : 514 439-5530
Courriel : d.leborgne@ergev.ca

Formation

Master ergonomie (spécialité professionnelle), Conservatoire national des arts et métiers, Paris, France, 1977

Baccalauréat en génie industriel, École Polytechnique de Montréal

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 34

Principales fonctions

Directrice générale d'ERGEV inc. et conseillère principale en ergonomie

Consultante en ergonomie à titre privé depuis 1984

Formatrice en entreprise

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : transport, aménagement, design industriel, agroalimentaire, métallurgie

Champs d'activité

Enseignement : conférence dans le cadre du programme en ergonomie (Université du Québec à Montréal, Université de Montréal, École Polytechnique de Montréal).

Conception : aménagement de bureau, concept innovateur, plan d'usine, produit de consommation, utilisabilité.

Correction : poste de travail, aménagement spatial, projet d'ingénierie, ligne de production, machinerie.

Conseil : soutien et suivi de dossiers, conseils ponctuels, 25 ans d'expérience en conseil juridique.

Formation : formation en entreprise, formation de formateurs, guide et document audiovisuel sur mesure.

Recherche : revue de la littérature, recherche et développement.

Santé et sécurité du travail : programme de prévention, intégration de l'ergonomie aux normes internes, amélioration continue.

Autres : conception d'objets de consommation et conception d'espace résidentiel ergonomique (par exemple : cuisine).

Principales réalisations

Industrie primaire et transformation : Rio Tinto Alcan, Agropur, NordBen, Labatt, Fonderie Horne, Venmar Ventilation, Innergy tech, Cascades, Maax, Nova PB, Avon Canada, QMP, Automateh, Axcan Pharma, Johnson & Johnson, Nabisco, Lightolier, ABI, Flamingo, GE Hydro, Bilopage, Sidbec-Dosco, Consumer Glass, Provigo, Yum Yum.

Services : Service Canada, ministère de la Justice du Canada, Université du Québec à Trois-Rivières, CSSS(s), BAnQ, SNC-Lavalin, Morelli Designers, ALTO design, GID Design Industriel, Centre de recherche industrielle du Québec, Syndicat canadien des communications, de l'énergie et du papier, Radio-Canada, La Survivance, Sécuri-Vision, Desjardins, Commission de la santé et de la sécurité du travail, commissions scolaires, TELUS, Fédération des infirmières et infirmiers du Québec, *Journal de Montréal*, *The Gazette*, Société des alcools du Québec, Société de l'assurance automobile du Québec, Hydro-Québec, Banque du Canada.

Transport : Société de transport de Montréal, Réseau de transport de la Capitale, Société de transport de Laval, Réseau de transport de Longueuil, Via Rail Canada, Innotech Aviation, Aéroports de Montréal, tours de contrôle de Montréal, de Québec et de Saint-Hubert, Amobi, Nova Bus, Organisation de l'aviation civile internationale, Rolls-Royce, division aérospatiale.

LÉONARD, DAVID

Ergothérapeute, ergonomiste, kinésiothérapeute

Réadaptation Universelle

2044, rue Fleury Est, bureau 205

Montréal (Québec) H2B 1J2

Téléphone : 514 381-5072, poste 309

Télécopieur : 514 381-6979

Courriel : d.leonard@cruni.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 2010

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 2

Principales fonctions

Évaluation ergonomique (évaluation de la charge de travail et des risques ergonomiques, évaluation des capacités fonctionnelles en milieu de travail, etc.), évaluation des limitations fonctionnelles.

Adaptation ou conception de postes de travail (ergonomie de conception, de correction et d'aménagement de postes de travail de bureau, en entrepôt, industriels, etc.).

Formation sur mesure (sur la manutention de charges, la détermination de risques de troubles musculosquelettiques et d'accidents du travail, sur le positionnement, sur la gestion de la santé et de la sécurité du travail et la promotion de la santé en entreprise, etc.).

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception : conception de postes de travail de bureau, en entrepôt, industriels, etc.

Correction : correction de postes de travail de bureau, en entrepôt, industriels, etc.

Conseil : conseils sur la gestion de la santé et de la sécurité du travail et la promotion de la santé en entreprise, auprès de comités de santé et de sécurité du travail, etc.

Formation : manutention de charges, positionnement, détermination de risques de troubles musculosquelettiques et d'accidents du travail.

Réadaptation : programme de développement des capacités fonctionnelles et de travail.

Santé et sécurité du travail : formation sur mesure pour les comités de santé et de sécurité du travail, programme d'amélioration de la santé et de la sécurité du travail, etc.

Autres : promotion de la santé en entreprise, comité de santé et de sécurité du travail, etc.

Principales réalisations

Programme de prévention des accidents du travail et des troubles musculosquelettiques pour une entreprise chef de file en télécommunications (2010-2011) : formation pratique appliquée au terrain sur la manutention des charges, les principes de positionnement, la détermination de risques de troubles musculosquelettiques et d'accidents du travail ainsi que le partage des savoir-faire des techniciens.

Communication orale, article et acte de congrès : Une définition pour mieux penser et agir lors de l'adaptation d'un poste de travail, Le Congrès de l'Association canadienne d'ergonomie, Penser et agir avec l'ergonomie, Association canadienne d'ergonomie.

Ergonome

L'équipe Entrac

1085, boulevard Sainte-Foy, bureau 100

Longueuil (Québec) J4K 1W7

Téléphone : 450 674-7066

Télécopieur : 450 674-4668

Courriel : sophie.levésque@entrac.ca

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2007

Baccalauréat en kinésiologie, Université de Montréal, 2003

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 4

Principales fonctions

Prévention des troubles musculosquelettiques.

Formation sur la manutention de charges, l'ergonomie de bureau et les risques ergonomiques.

Ergonomie de réadaptation.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : aéronautique, alimentation, assurances, énergie, manufacturier, pharmaceutique

Champs d'activité

Conception, correction, conseil, formation, réadaptation et santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Diagnostic ergonomique, analyse de risques ergonomiques, recommandations et implantation de solutions pratiques et applicables.

Ergonomie de réadaptation pour le retour au travail.

Évaluation des exigences physiques de tâches et ergonomie de réadaptation.

LORANGE, MARIE-ANDRÉE

Présidente, ergonomiste et spécialiste en ingénierie des facteurs humains

Ergonomixte inc.

630, avenue Victoria

Westmount (Québec) H3Y 2R9

Téléphone : 514 946-7951

Courriel : malorange@videotron.ca

Formation

Maîtrise en génie industriel, ergonomie, École Polytechnique de Montréal

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 6

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : secteur de l'énergie nucléaire

Champs d'activité

Enseignement : chargée de cours aux cycles supérieurs, ergonomie avancée, École Polytechnique de Montréal.

Conception : conception d'un poste de contrôle pour opérateurs.

Correction : amélioration de chaînes de montage dans le secteur manufacturier.

Conseil : services-conseils en ergonomie physique et cognitive.

Formation : formation en ergonomie aux concepteurs en milieu industriel et formation ergonomique aux travailleurs.

Recherche : projets de recherche à l'École Polytechnique de Montréal et projets de recherche à l'Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail.

Santé et sécurité du travail : amélioration de la formation et réduction des accidents dans les abattoirs de bovins – demande de la Commission de la santé et de la sécurité du travail.

Autre : spécialiste en ingénierie des facteurs humains dans les secteurs industriel, nucléaire et métallurgique.

Principales réalisations

Hydro-Québec : spécialiste en ingénierie des facteurs humains, projet de réfection de la centrale nucléaire Gentilly-2 (intégration des facteurs humains en ingénierie de conception et de modification).

Port de Montréal : évaluation des risques liés à l'ergonomie et élaboration de mesures préventives (analyse du travail de tous les corps de métier au port de Montréal, évaluation des risques et mesures correctives pour réduire les risques d'accidents, de blessures et de maladies professionnelles).

Electrolux : intégration d'une culture de prévention durable des troubles musculosquelettiques et amélioration d'une chaîne de montage.

MO, KELVIN K.

RN, ergonomiste, et consultant principal en gestion de la santé et de la sécurité du travail et en ergonomie

Groupe Service Santé Globale inc.
650, boulevard Marcel-Laurin, bureau 107
Saint-Laurent (Québec) H4M 0A1
Téléphone : 514 510-4617
Cellulaire : 514 702-1435
Télécopieur : 514 510-4717
Courriel : kelvin@ssg-ghs.com

Formation

Certificat en santé et sécurité du travail, Université de Montréal, 2007

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1998

Baccalauréat en nursing, 1992

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 13

Principales fonctions

Consultant principal en gestion de la santé et de la sécurité du travail et en ergonomie depuis 2008 au Groupe Service Santé Globale inc.

Chef responsable de service de santé : ergonomie industrielle, surveillance médicale et application de programmes de santé GMP, Lean Management, Six Sigma à Hospira Canada de 2005 à 2008.

Directeur de l'invalidité, accidents du travail et maladies professionnelles à Bell Canada de 2000 à 2005.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services

Autre : établir les limitations physiques de différents postes de travail de secteurs économiques

Champs d'activité

Conception : conception de postes de travail avec les différents intervenants de différents secteurs.

Correction : correction de postes de travail et de lignes de production.

Conseil : conseils dans les dossiers des accidents du travail et des maladies professionnelles (Commission de la santé et de la sécurité du travail et Workplace Safety and Insurance Board).

Formation : formation en milieu de travail chez les clients.

Réadaptation : réadaptation à la suite d'un retour au travail.

Recherche : recherche avec l'Université du Québec à Montréal.

Santé et sécurité du travail : élaboration des notions ergonomiques dans la santé et la sécurité du travail.

Principales réalisations

Études de postes de travail dans les services et dans le milieu manufacturier.

Études de postes de travail sur la rotation du poste et sur les limitations physiques et visuelles dans différents secteurs.

Étude avec l'Université du Québec à Montréal : intégration de questionnaires psychosociaux dans un cadre d'intervention ergonomique sur les troubles musculosquelettiques.

http://www.laboratoire-ergonomie.uqam.ca/A081_files/A081.pdf

Aide à l'autonomie physique et professionnelle inc.
3333, boulevard de la Côte-Vertu, bureau 211
Saint-Laurent (Québec) H4R 2N1
Téléphone : 514 336-7000
Cellulaire : 514 970-6417
Télécopieur : 514 336-3230
Courriel : info@aappergo.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 2003
Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 25

Principales fonctions

Évaluation et adaptation de postes de travail
Formation
Évaluation de facteurs de risque

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services

Champs d'activité

Conception
Correction
Conseil
Formation
Réadaptation : hygiène posturale, manutention de charges, modes opératoires, etc.
Santé et sécurité du travail : évaluation des facteurs de risque.

Principales réalisations

Fondatrice de l'Aide à l'autonomie physique et professionnelle inc., entreprise spécialisée dans le domaine de la réadaptation physique et de l'ergonomie depuis 25 ans.

ErgoExcel inc.
205, rue Sauvé Est
Montréal (Québec) H3L 1H3
Téléphone : 514 850-0102
Cellulaire : 514 239-9411
Télécopieur : 514 850-0103
Courriel : yves.montpetit@sympatico.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1995
Certificat de deuxième cycle en santé au travail, Université Laval, 1988
Baccalauréat en sciences infirmières, Université de Montréal, 1975
Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 16

Principales fonctions

Évaluations ergonomiques variées : interventions ergonomiques, retour au travail, limitations fonctionnelles, analyse des exigences physiques, spécifications techniques pour normalisation, etc.

Expertise auprès des tribunaux administratifs : Commission des lésions professionnelles.

Formation en entreprise : ergonomie de bureau, formation de formateurs, formation individuelle, formation de groupe. Formation en manutention de charges.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : pharmaceutique, portuaire

Champs d'activité

Enseignement : enseignant à l'Université du Québec à Montréal dans le cadre du programme du diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail de 2001 à 2006.

Conception : centre d'intervention d'un service de police. Centre de contrôle de la circulation routière.

Correction : projets variés en entreprise et en bureautique.

Conseil : conseiller auprès de cabinets d'avocats, de professionnels en ressources humaines et en santé et en sécurité du travail dans diverses industries.

Formation : formation en bureautique et en manutention de charges.

Réadaptation : analyse des exigences physiques et comparaison avec les limitations fonctionnelles permanentes.

Santé et sécurité du travail : analyse de tous les risques en santé et en sécurité du travail, par exemple dans le secteur portuaire.

Autre : ergonome expert auprès de la Commission des lésions professionnelles.

Principales réalisations

Création de l'entreprise ErgoExcel inc. en 1999.

Programme d'ergonomie pour de grandes entreprises.

Ergonome consultant depuis 11 ans au sein de l'entreprise ErgoExcel inc.

PARADIS, NICOLAS

Ergonome, kinésiologue

Ergokinox

8, rue des Trembles

Sainte-Hélène-de-Breakeyville (Québec) G0S 1E1

Téléphone : 418 262-7704

Télécopieur : 418 988-0915

Courriel : nicolasparadis@ergokinox.com

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en ergonomie, École Polytechnique de Montréal, 2005

Baccalauréat en kinésiologie, Université Laval, 2003

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 8

Principales fonctions

Consultant en entreprise : conception et correction de postes de travail, formation, prévention des troubles musculosquelettiques.

Expertise en ergonomie : limitations fonctionnelles, assignation temporaire, étude de causalité.

Enseignement : introduction à la santé au travail, faculté de médecine, Université Laval.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Enseignement : introduction à la santé au travail, faculté de médecine, Université Laval.

Conception : conception d'un nouvel environnement de travail.

Correction : amélioration de la conception des postes de travail.

Conseil : consultation générale en ergonomie.

Formation : formation pour les comités de santé et de sécurité du travail, prévention en entreprise.

Santé et sécurité du travail : préparation de programme de prévention.

Principales réalisations

Programme de prévention (formation, conception, correction) dans plusieurs entreprises québécoises.

Formation en entreprise sur la prévention des blessures dans plusieurs entreprises québécoises.

Séances de formation et de correction en ergonomie de bureau dans plusieurs entreprises et organismes gouvernementaux.

AST inc., une filiale d'ADP Canada inc.
2021, avenue Union, bureau 1200
Montréal (Québec) H3A 2S9
Téléphone : 514 848-9899
Cellulaire : 514 991-3272
Télécopieur : 514 499-0871
Courriel : stephane_patenaude@adp.com

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 1999

Baccalauréat en sciences de l'activité physique, Université du Québec à Montréal, 1996

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 12

Principales fonctions

Consultant auprès des entreprises quant à l'analyse des facteurs de risque, à la recherche de solutions applicables et à la mise en place des recommandations en entreprise.

Élaboration de stratégie de maintien du lien d'emploi. Planification et suivi d'assignation temporaire, réinsertion de travailleurs ayant une ou des limitations fonctionnelles permanentes.

Formateur en entreprise sur les principes de base de l'analyse ergonomique, la prévention des contraintes thermiques et l'aménagement ergonomique de bureau.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Enseignement : chargé de cours depuis 2003 au Département de kinanthropologie de l'Université du Québec à Montréal.

Conseil : témoin expert à la Commission des lésions professionnelles.

Formation : formation sur les principes de base de l'analyse ergonomique et l'aménagement ergonomique de bureau.

Réadaptation : élaboration de stratégie de maintien du lien d'emploi.

Principales réalisations

Mise en place d'un programme d'analyse des facteurs de risque ergonomiques et d'un programme d'intervention dans le secteur manufacturier.

Implantation de programmes de prévention des contraintes thermiques chez plusieurs employeurs, principalement dans le secteur du textile et des buanderies industrielles.

Réaménagement d'un poste de travail de couturière à la suite d'une amputation d'un membre inférieur. Nouvelle conception des commandes aux pieds (pédales) pour une genouillère latérale.

PAYER, JEAN-PHILIPPE

Kinésiologue

Exercice physique

1153, rue du Cristal

Québec (Québec) G3K 2A3

Téléphone : 418 574-1877

Cellulaire : 418 655-7010

Courriel : exercicephysique@live.ca

Formation

Baccalauréat en sciences de l'activité physique, 1991

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 15

Principales fonctions

Kinésiologue

Ergonome

Consultant

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : je pratique dans tous les secteurs d'activité, à domicile ou en milieu de travail

Champs d'activité

Conseil : implantation de programmes de santé en entreprise.

Réadaptation : services de kinésiologie de clinique.

Santé et sécurité du travail : programme de santé en entreprise en prévention et en sécurité.

Autre : supervision et planification de l'entraînement pour des athlètes.

Principales réalisations

Implantation de programmes de santé en entreprise dans des petites et moyennes entreprises. Plusieurs évaluations de postes de travail.

Entraîneur pour la Société de l'arthrite, et entraîneur de plusieurs athlètes pour des défis sportifs tels que l'ascension du Kilimandjaro et de l'Everest, des marathons prestigieux, etc.

Établissement de services de kinésiologie dans deux cliniques médicales et gestion de trois centres de conditionnement physique.

L'Équipe Entrac
1085, boulevard Sainte-Foy, bureau 100
Longueuil (Québec) J4K 1W7
Téléphone : 450 674-7066
Télécopieur : 450 674-4668
Courriel : christian.pinonnault@entrac.ca

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2003

Baccalauréat en enseignement, Université du Québec à Montréal, 1996

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 10

Principales fonctions

Gestion de projets : prévention, aménagement et réaménagement, conception, ingénierie.

Conseils aux décideurs : ressources humaines, production, santé et sécurité du travail, ingénierie, achat.

Implantation de programmes de prévention des troubles musculosquelettiques.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : aéronautique, alimentation, assurances, énergie, manufacturier, pharmaceutique

Champs d'activité

Enseignement, conception, correction, conseil, formation
réadaptation et santé et sécurité du travail

Principales réalisations

Gestion de projets en prévention des troubles musculosquelettiques : diagnostic ergonomique, analyse des risques ergonomiques avec recommandations pratiques et mise en place des solutions.

Conseils aux décideurs : ressources humaines, production, santé et sécurité du travail, ingénierie, achat.

Élaboration et animation de formations : manutention de charges, analyse de risques ergonomiques, ergonomie de bureau, ergonomie au profit de la conception, etc.

Vincent Ergonomie inc.
89, boulevard Don-Quichotte, bureau 12
Île-Perrot (Québec) J7V 6X2
Téléphone : 514 622-ERGO (3746)
Télécopieur : 514 664-1241
Courriel : prichard@vincentergonomie.com

Formation

Maîtrise en kinanthropologie, profil professionnel, concentration en ergonomie, Université du Québec à Montréal, 2004

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1999

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 14

Principales fonctions

Agente de recherche au Centre de recherche interdisciplinaire sur la biologie, la santé, la société et l'environnement (Université du Québec à Montréal) : élaborer et donner une formation de formateur à l'affilage et à l'aiguisage des couteaux dans le secteur de la viande (porc, bœuf, veau).

Consultante en ergonomie : intervenir en milieu industriel et commercial et dans le secteur des services (correction et réadaptation) et donner de la formation (manutention, troubles musculosquelettiques, intervention ergonomique).

Ergonome conseillère syndicale : assister les syndicats dans leur démarche de prévention, assister les membres d'un comité de travail en ergonomie et effectuer de la recherche sur divers sujets.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Enseignement : enseignement au cégep de Rosemont (cours d'introduction à l'ergonomie dans le cadre du diplôme d'études collégiales en santé-sécurité et environnement).

Conception : bibliothèque, chaîne de montage dans le secteur des cosmétiques et poste de bureau.

Correction : chaîne de montage dans le secteur des cosmétiques, de la transformation de la viande, de l'aéronautique, de la métallurgie et du papier.

Conseil : témoin expert à la Commission des lésions professionnelles.

Formation : formations sur la manutention, la gestion des risques ergonomiques, les troubles musculosquelettiques et la démarche ergonomique.

Réadaptation : analyse de postes en fonction de limitations fonctionnelles.

Recherche : formation sur l'affilage et l'aiguisage des couteaux, et la rotation de postes de travail.

Santé et sécurité du travail : assistance aux syndicats dans la gestion de la santé et de la sécurité du travail et d'un comité de travail paritaire.

Principales réalisations

Étude ergonomique auprès des inspecteurs gouvernementaux dans les abattoirs de porcs. Évaluation des risques, et élaboration d'un plan de modification quant à l'organisation du travail et à la formation des inspecteurs.

Étude ergonomique auprès des chauffeurs d'autobus scolaire, assistance aux syndicats lors d'un regroupement national afin de proposer des modifications sur les véhicules à des concepteurs américains.

Analyse des exigences physiques et des possibilités de modification du travail pour des personnes accidentées dans les secteurs suivants : mécanique automobile, aéronautique, métallurgie, hospitalier
entretien ménager.

ROY, DENIS

Ergothérapeute, ergonomiste
Logikergo
16, avenue Galilée
Candiac (Québec) J5R 3T6
Téléphone : 450 632-7373
Cellulaire : 514 978-5064
Télécopieur : 450 632-7227
Courriel : logikergo@bellnet.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1995

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 16

Principales fonctions

Ergothérapeute et ergonomiste consultant, principalement en réadaptation au travail

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Correction : analyse de postes et de facteurs de risque, et recommandations pour diminuer des lésions ou des inconforts.

Conseil : conseils aux entreprises pour dossiers de réadaptation et modifications de postes.

Réadaptation : analyse de postes pour travailleurs avec limitations fonctionnelles. Recommandations d'adaptations.

Principales réalisations

Ergothérapeute consultant et ergonomiste consultant travaillant depuis de nombreuses années en réadaptation au travail. Analyses de nombreux postes dans divers secteurs d'activité afin de promouvoir la réintégration du travailleur avec limitations fonctionnelles. Avis objectifs donnés à la Commission de la santé et de la sécurité du travail, aux employeurs et aux travailleurs quant au potentiel de réintégration.

Ergonomiste consultant en ergonomie de bureau. Plusieurs interventions auprès de travailleurs et travailleuses avec recommandations d'adaptations des postes et enseignement ayant permis d'améliorer le confort au travail et d'éviter l'aggravation des symptômes.

SASECO inc.
5119, avenue Connaught
Montréal (Québec) H4V 1X5
Téléphone : 514 481-7657
Courriel : jsaindon@saseco.ca

Formation

Certificat en ergonomie, Université de Montréal, 1989

Maîtrise en sécurité et hygiène industrielles, Université du Québec à Trois-Rivières, 1983

Baccalauréat en génie unifié, Université du Québec à Chicoutimi, 1977

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 28

Principales fonctions

Évaluation et réglage des postes de travail dans les bureaux.

Évaluation des postes de travail en entreprise et recommandations pour optimiser l'ergonomie des postes de travail et pour prévenir les troubles musculosquelettiques et les maux de dos.

Formation sur mesure en entreprise en matière d'ergonomie, destinée aux équipes de concepteurs, aux conseillers en santé et en sécurité du travail et aux membres des comités de santé et de sécurité du travail de même qu'aux travailleurs.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : ministères et organismes des gouvernements du Québec et du Canada

Champs d'activité

Enseignement : chargé de cours en ergonomie à l'Université de Montréal (23 ans) et à l'Université du Québec à Trois-Rivières (25 ans).

Conception : collaboration avec les concepteurs lors de la conception des postes de travail.

Correction : évaluation et réglage des postes de travail dans les bureaux et en entreprise.

Conseil : expertise dans la détermination, l'évaluation et la maîtrise des risques de nature ergonomique.

Formation : formation sur la conception des postes de travail et la manutention sécuritaire des charges.

Santé et sécurité du travail : interventions en hygiène du travail et en prévention des accidents du travail.

Autre : témoin expert devant les tribunaux administratifs.

Principales réalisations

Évaluation et réglage des postes de travail dans les bureaux pour plusieurs entreprises du secteur privé de même que des ministères et organismes des gouvernements du Québec et du Canada.

Évaluation des postes de travail en entreprise et recommandations pour optimiser l'ergonomie des postes de travail et pour prévenir les troubles musculosquelettiques et les maux de dos.

Formation des équipes de concepteurs sur la conception ergonomique des postes de travail. Formation des conseillers en santé et en sécurité du travail et des membres de comités de santé et de sécurité du travail sur la détermination, l'évaluation et la maîtrise des risques de nature ergonomique. Formation des travailleurs sur la manutention sécuritaire des charges.

Ph. D.

Ergométrie

1, rue De Castelnau Est, bureau 203

Montréal (Québec) H2R 1P1

Téléphone : 514 770-ERGO (3746)

Télécopieur : 514 277-ERGO (3746)

Courriel : francois.taillefer@ergométrie.com

Formation

Doctorat en comparaison physiologique et biomécanique des postures assis, debout et assis-debout, Université du Québec à Montréal, 2011

Maîtrise en Sciences de l'activité physique, Université de Montréal

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 12

Principales fonctions

Expertise, consultation, enseignement et formation, recherche et développement

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel,

Autres : bureautique, aéronautique, pharmaceutique, public et parapublic

Champs d'activité

Enseignement : Université du Québec à Montréal, département de kinésiologie

Conception : modification et ajustement des postes de travail

Correction : modification et ajustement des postes de travail

Conseil : évaluation des exigences physiques liées au travail

Formation : précise avec illustration des milieux de travail, sur les postures de travail et la manutention de charges

Recherche : effets physiologiques du maintien de diverses postures statiques, conception d'outils cliniques pour la mesure des facteurs de risque physiologiques et biomécaniques des différentes postures statiques de travail, élaboration de méthodes de travail et de recommandations pratique pour diminuer les facteurs de risque associés aux TMS et aux varices au niveau des membres inférieurs

Autre : témoin expert auprès de la Commission des lésions professionnelles

Principales réalisations

Consultant depuis 1999 en ergonomie et en santé et sécurité du travail au sein d'entreprises variées.

Analyses, prises en charge, évaluations des risques, rédaction de rapports, conception de programmes, d'outils, d'orientations et de stratégies pour divers cas liés à l'ergonomie ainsi qu'à la santé et à la sécurité du travail.

Intervention auprès de différentes clientèles (employés, syndicats, cadres de tous niveaux) afin de conseiller, influencer et orienter les prises de décision et les actions correctives.

Présentations et conférences en entreprise et lors de congrès; rédaction de recherches dans le domaine.

Représentation d'entreprise à la Cour depuis 1999 (Commission des lésions professionnelles) à titre d'expert-conseil pour des causes liées à la santé et à la sécurité du travail.

Vincent Ergonomie inc.
89, boulevard Don-Quichotte, bureau 12
Île-Perrot (Québec) J7V 6X2
Téléphone : 514 622-ERGO (3746)
Télécopieur : 514 664-1241
Courriel : info@vincentergonomie.com

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées en intervention ergonomique en santé et sécurité du travail, Université du Québec à Montréal, 1999
Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 14

Principales fonctions

Consultant en ergonomie : accompagnement dans des projets de construction et de rénovation. Expertise dans l'accompagnement au cours d'un projet LEED.

Validation de l'aménagement d'une auto-patrouille.

Conseiller dans une association sectorielle paritaire : rédaction de guides en collaboration avec la Commission de la santé et de la sécurité du travail et services-conseils auprès des organisations lors de projets de construction et de rénovation.

Chargé de cours dans le cadre du programme du diplôme d'études supérieures spécialisées en ergonomie : enseignement de l'étude et de l'aménagement d'un poste de travail à de futurs ergonomes.

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autre : services policiers

Champs d'activité

Enseignement : chargé de cours dans le cadre du programme du diplôme d'études supérieures spécialisées en ergonomie.

Conception : accompagnement dans des projets de construction et de rénovation. Accompagnement au cours d'un projet LEED.

Correction : étude et correction de postes de travail.

Conseil : rédaction de politiques et de programmes en ergonomie.

Accompagnement au cours d'une démarche Entreprise en santé.

Formation : formation clés en main et sur mesure. Formation de formateurs.

Réadaptation : évaluation du respect des limitations fonctionnelles.

Évaluation des exigences physiques du travail.

Recherche : recherche et conception de produits. Aide à la rédaction de devis d'achat.

Santé et sécurité du travail : formation et accompagnement du comité de santé et de sécurité du travail en ergonomie.

Autre : élaboration de contenu en ergonomie pour un bulletin ou l'intranet d'entreprise.

Principales réalisations

Accompagnement au cours de projets de construction : bibliothèque, poste de police, immeuble de bureaux, etc. Aide à la rédaction d'un programme fonctionnel et technique. Expert faisant partie de la commission technique lors d'un concours d'architecture. Validation de plans d'architecture et sélection d'équipement. Aide à la mise en service d'un bâtiment.

Recherche et conception de produits pour les policiers : étude et élaboration d'un cahier des charges pour des équipements policiers portés au ceinturon. Étude et conception d'un sac de transport pour un groupe d'intervention. Étude et aide à la sélection de bottes pour les policiers patrouilleurs.

Élaboration d'une formation sur la manutention manuelle sécuritaire. Élaboration d'une formation basée sur les études portant sur les manutentionnaires experts, pour divers milieux : cols bleus d'une ville, instructeurs d'une école de pompiers, techniciens dans un centre de serveurs, commis de bibliothèque, manutentionnaires d'entrepôt, etc.

Personnes-ressources

Commission de la santé et de la sécurité du travail

1199, rue De Bleury

Montréal (Québec) H3B 3J1

Téléphone : 514 906-3010

Télécopieur : 514 906-3011

Courriel : johanne.prevast@csst.qc.ca

Formation

Formation de deuxième cycle en ergonomie, Laboratoire d'Ergonomie et de Neurophysiologie du travail, Conservatoire national des arts et métiers, France, 1990

Maîtrise en sociologie, Université de Montréal, 1990

Baccalauréat en sociologie, Université de Montréal, 1986

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 20

Principales fonctions

Expertise et rôle-conseil en développement de la prévention

Évaluations ergonomiques pour soutenir les inspecteurs

Conception d'outils

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Champs d'activité

Conception : ergonomie de conception, postes de caissières de supermarché.

Correction : conception d'outils de prévention des troubles musculosquelettiques.

Conseil : évaluations ergonomiques de postes de travail, avis et conseils.

Formation : formation des inspecteurs.

Santé et sécurité du travail : soutien pour l'application du Règlement sur la santé et la sécurité du travail.

Principales réalisations

Répertoire sur les équipements de manutention, un outil informatisé d'aide au choix d'un équipement de manutention.

Recension des meilleures pratiques de prévention des troubles musculosquelettiques dans le secteur hospitalier.

Guides de prévention des troubles musculosquelettiques (en agriculture, pour les postes de caissières dans les supermarchés, etc.).

Université de Montréal, École de réadaptation, programme d'ergothérapie
 C. P. 6124, succursale Centre-ville
 Montréal (Québec) H3C 3J7
 Téléphone : 514 343-6111, poste 1882
 Télécopieur : 514 343-2105
 Courriel : pierre-yves.therriault@umontreal.ca

Formation

Doctorat en sciences biomédicales, Université de Montréal, 2002
 Maîtrise en génie industriel, École Polytechnique de Montréal, 1992
 Diplôme d'études supérieures spécialisées en ergonomie et en écologie humaine, Université Panthéon-Sorbonne, Paris
 Baccalauréat en ergothérapie, Université de Montréal
 Nombre d'années d'expérience en ergonomie : plus de 30

Principales fonctions

Enseignement et recherche sur l'ergothérapie et l'intervention en ergonomie de réadaptation (problèmes de santé [dos, troubles musculosquelettiques, etc.], outils et équipements de travail et environnement de travail).

Recherche-action en psychodynamique du travail (prévention de l'apparition de problèmes de santé mentale au travail, équipe de travail, gestion de projet).

Démarche d'expertise liée à une modification du rendement occupationnel (personne, occupation et environnement).

Secteurs d'activité

Industriel, commercial, services, institutionnel

Autres : équipes de projet en interdisciplinarité, santé mentale et travail, développement de métier

Champs d'activité

Enseignement : enseignement à l'université (pédagogie, ergothérapie, ergonomie, réadaptation professionnelle, organisation).

Conception : outils, équipements et espaces de travail.

Correction : actions sur les contraintes de travail (posturales, gestuelles, de communication).

Conseil : implantation de programmes de prévention en entreprise (manutention, santé mentale au travail).

Formation : concepts, méthodes et outils d'intervention en ergonomie.

Réadaptation : optimisation du processus d'insertion et de maintien en emploi, adaptation de postes de travail.

Recherche : approche participative et troubles musculosquelettiques, santé mentale au travail, équipe de projet et rapports sociaux.

Santé et sécurité du travail : élaboration et implantation d'un plan de prévention, comité paritaire.

Autre : témoin expert au tribunal.

Principales réalisations

Élaborer la MAECES[®], une méthode d'analyse ergonomique permettant de mettre en relation les capacités d'un travailleur et les exigences d'une situation de travail : conception et validation des outils, standardisation de la démarche, attitude de l'analyste, applications diverses. Plusieurs publications nationales et internationales.

Comprendre avec l'approche de la psychodynamique du travail comment se vit la collaboration interprofessionnelle dans des contextes organisationnels en transformation constante dans le but de réduire les problèmes de stress résultant de la mise en œuvre de projets en équipe multidisciplinaire dans le réseau de la santé. Plusieurs publications.

Comprendre les facteurs influençant l'implantation de programmes de formation-intervention de type participatif dans différentes organisations dans le but de prévenir l'apparition et le développement de troubles musculosquelettiques, plus précisément en étudiant l'effet sur la santé occupationnelle. Quelques publications.

Ergonome

Association paritaire pour la santé et la sécurité du travail

du secteur affaires sociales (ASSTSAS)

5100, rue Sherbrooke Est, bureau 950

Montréal (Québec) H1V 3R9

Téléphone : 514 253-0696, poste 226

Cellulaire : 514 743-0795

Télécopieur : 514 253-1443

Courriel : jvilleneuve@asstsas.qc.ca

Formation

Diplôme d'études supérieures spécialisées, Université de Paris V, France, 1988

Diplôme d'études supérieures universitaires professionnalisées, Université de Paris I, France, 1986

Nombre d'années d'expérience en ergonomie : 30

Principales fonctions

Ergonomie de conception en aménagement et architecture

Adaptation des postes de travail (ergonomie de correction)

Formation en ergonomie

Secteurs d'activité

Services, institutionnel

Autre : conseiller ergonome auprès des établissements de santé et de services sociaux du Québec

Champs d'activité

Enseignement : Université de Montréal.

Conception : aménagement et architecture.

Correction : tout type de postes de travail.

Conseil : établissements de santé et de services sociaux.

Formation : ergonomie de bureau.

Santé et sécurité du travail : toute question qui touche la santé et la sécurité du travail du personnel ou des questions d'ergonomie en particulier.

Principales réalisations

Initiateur d'un programme d'assistance technique en ergonomie lors des projets de rénovation et de construction des établissements de santé et de services sociaux.

Élaboration d'une session de formation de personnes-ressources en ergonomie de bureau.

Élaboration d'un cadre de référence pour l'implantation d'un programme de prévention des troubles musculosquelettiques dans le secteur des soins de santé.

Index

AAPP inc.....	8	Lavoie, Myriam, CCPE.....	59
Ancil, Marie-Ève.....	8	Le beau, Dominique.....	61
Aubry, Karine.....	29	Le borgne, Dominique, CCPE.....	13 et 63
Authier, Marie.....	31	Léonard, David.....	65
Belleau, Nathalie.....	11 et 33	L'Équipe Entrac.....	10
Bock, Sébastien.....	11 et 35	Lévesque, Sophie.....	11 et 67
Bonneville, Stéphane.....	26	Lorange, Marie-Andrée.....	19 et 69
Calvet, Bénédicte.....	13	Malo, Jean-Luc, CCPE.....	26
Comtois, René J.....	37	Mo, Kelvin K.....	71
Couture, Josée-Marie, CCPE.....	39	Montpetit, Ève, CCPE.....	8 et 73
Dagenais, Antoine.....	23 et 41	Montpetit, Yves, CCPE.....	15 et 75
Dallaire, Julie.....	13	Paradis, Marcos, CCPE.....	21
Duchesne, Nathalie.....	43	Paradis, Nicolas.....	77
Ergev inc.....	12	Patenaude Stéphane, CCPE.....	79
ErgoExcel inc.....	14	Payer, Jean-Philippe.....	81
Ergométrie inc.....	16	Physio Extra inc.....	22
Ergonomixte inc.....	18	Pinsonnault, Christian, CCPE.....	10 et 83
Fabisch, Anne.....	9	Poncet, Marie.....	21
Falardeau, Anne.....	45	Prévost, Johanne, CCPE.....	97
Fortin, Guillaume.....	21	Richard, Patricia, CCPE.....	25 et 85
Gagné, Isabelle, CCPE.....	21 et 47	Roy, Denis.....	87
Gagnon, Isabelle, CCPE.....	49	Saindon, Jacques, CCPE.....	89
Goyette, Véronique.....	11 et 51	St-Maur, Jean-Christophe.....	9
Intergo.....	20	Taillefer, François.....	17 et 91
Lalumière, Audrey, CCPE.....	53	Therriault, Pierre-Yves, CCPE.....	99
Landry, Ronald, CCPE.....	55	Villeneuve, Jocelyn.....	101
Langlais, Michèle.....	57	Vincent Ergonomie inc.....	24
		Vincent, Patrick, CCPE.....	25 et 93

Association canadienne d'ergonomie-Québec
7400, boulevard les Galeries d'Anjou, bureau 410
Anjou (Québec) H1M 3M2
Téléphone : 514 355-5999
Télécopieur : 514 355-4159
Courriel : ace@spg.qc.ca