



# KIMEA

KINEMATICS MEASUREMENT FOR  
ERGONOMIC ASSESSMENT

KIMEA, un outil d'aide à l'analyse pour la prévention des Troubles Musculo-Squelettique (TMS) dans votre entreprise.

## NOS ENGAGEMENTS



FIABLE



RAPIDE



NON-INVASIF



SIMPLE D'USAGE



## POURQUOI KIMEA ?

Une évaluation des TMS performante et valide scientifiquement sans alourdir le processus

### 1 Réduction des risques de TMS

#### Analyse dynamique

*Meilleure discrimination et priorisation des actions ergonomiques.*

#### Cartographie du risque par articulation

*Optimisation des rotations de poste et aide au retour à l'emploi.*

#### Objectif pédagogique

*Sensibiliser de façon simple et visuelle : aide à la formation.*

### 2 Réduction des coûts internes

#### Automatisation de la collecte de données

*Gain de temps, divisé par 3 (-1000 hommes/jour/an pour les 34 usines de notre partenaire industriel).*

#### Validation ergonomique en phase de conception / modernisation (ligne, poste de travail)

*Réduction des coûts d'une correction à posteriori.*

## UNE TECHNOLOGIE DE POINTE

Evaluation précise de l'ergonomie de votre poste de travail



### Mesure valide & scientifique

KIMEA, notre technologie exclusive, fournit une mesure objective et rapide du risque de TMS. Nos données sont fiables grâce à notre algorithme unique, validé scientifiquement en laboratoire et sur le terrain.



### Technologie discrète & performante

KIMEA s'intègre facilement aux environnements de travail, sans connaissances techniques préalables. KIMEA n'interfère pas avec l'activité des salariés car il n'y a ni pose de capteurs sur le corps, ni de calibration lourde entraînant une interruption du travail.



### Analyse complète de l'activité

La mesure est intégrée à une analyse ergonomique centrée sur l'activité des salariés (aspects cognitifs, psychosociaux, organisationnels,...). Les solutions ainsi élaborées en partenariat avec vos services, sont durables, adaptées et réalistes.

## L'OFFRE MOOVENCY

Une offre adaptée aux besoins du client

### ACHAT DU KIT KIMEA

- Ordinateur portable & licence
- Caméra de profondeur & trépied
- Câbles & connectiques
- 3 paires de mitaines (S/M/L)
- 4 capteurs inertiels
- Sac de transport










[www.moovency.com](http://www.moovency.com)

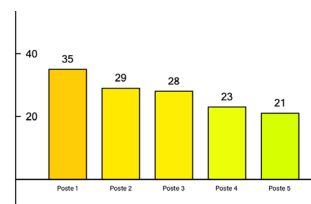
**KIMEA**  
PRÉSERVER L'HOMME  
EN MOUVEMENT



### PRESTATION DE SERVICES

Postes de travail	KIMEA	RULA
		
Repassage		
1 opérateur analysé		

- Analyse biomécanique
- Analyse ergonomique
- Analyse ergonomique avec préconisation
- Suivi avant et après modification



François MORIN - Pierre PLANTARD  
+33 (0)6 87 76 64 83  
+33 (0)9 72 16 89 45

[contact@moovency.com](mailto:contact@moovency.com)  
RENNES

   
@moovency