

# OPPBTP

## Prévention et Performance

Et si prévention rimait aussi  
avec performance économique



# SOMMAIRE

- Présentation de l'OPPBTP
- Présentation de Prévention et Performance
- Présentation d'une étude P&P en lien avec le risque routier
- Enseignements au final

**L'Organisme  
Professionnel de  
Prévention du  
Bâtiment et des  
Travaux Publics**

## Carte d'identité

- Créé en 1947, l'OPPBTP est l'Organisme de prévention de la branche professionnelle du BTP, sous gouvernance paritaire, financé par une cotisation obligatoire sur la masse salariale.
- Organisme paritaire à but non lucratif, l'OPPBTP est administré, à parts égales, par des représentants des employeurs et des salariés du secteur de la construction.
- Depuis 2008, les dispositions régissant l'OPPBTP sont intégrées dans le Code du travail aux articles R.4643-1 à R.4643-42.

The logo for OPPBTP is displayed on a light gray background. The letters 'OPP' are in a bold, red, sans-serif font, while the letters 'BTP' are in a bold, black, sans-serif font. The two parts of the logo are positioned side-by-side, with the 'OPP' slightly overlapping the 'BTP'.

# Organisme technique paritaire des branches Bâtiment et Travaux Publics

## ▪ Les missions de l'OPPBTP :

- **L'expertise** pour identifier des solutions de prévention.
- **La promotion** en construisant les arguments et portant le message de prévention auprès des acteurs de la construction.
- **L'accompagnement** des entreprises et autres acteurs de la construction, en assistance technique, conseil et formation.

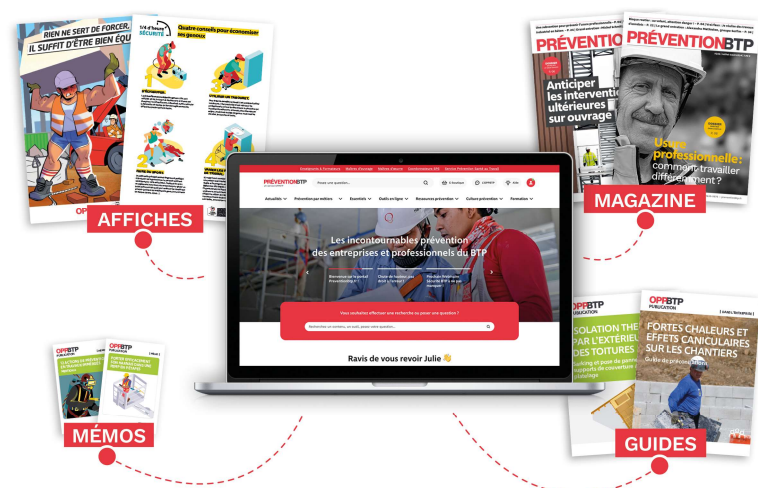
# Un maillage national

- 400 collaborateurs
- Répartis dans 12 agences
- Siège social situé à Boulogne-Billancourt



# Une offre disponible partout et tout le temps

- Une offre digitale
  - Accessible à tout moment quels que soient les entreprises
- Une offre présentielle
  - des conseillers et experts sur le chantier au plus près des entreprises et de leurs enjeux de prévention



# Assistance technique en ligne

## Disponible sur preventionbtp.fr

### ■ En Direct

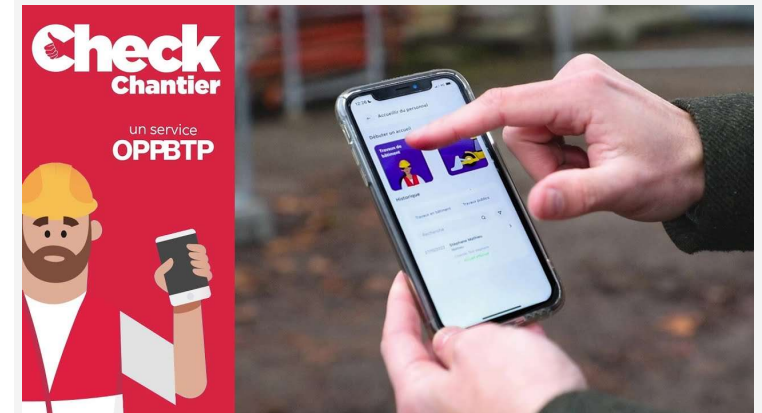
- toutes les réponses à vos questions via une base de données avec plus de 2 000 Q/R,
- des conseillers disponibles par tchat et par téléphone.

### ■ Mon espace

- composé d'outils digitaux de gestion de la prévention
  - DU, PPSPS, gestion du matériel, gestion du personnel, plan de retrait amiante...

### ■ L'application mobile

- Check Chantier





# Formation professionnelle continue

Disponible sur [preventionbtp.fr](http://preventionbtp.fr)

- Un **catalogue de formation 100 % BTP** (présentiel, distanciel) sur 3 grandes thématiques :

Management et gestion de la prévention	Préparation et réalisation des chantiers	Formation des acteurs-relais prévention
--	--	---

- Incluant :
- Des modules **e-learning**,
  - Des vidéos de sensibilisation,
  - Un **service d'ingénierie** pour créer des formations sur-mesure selon les besoins des clients



# Un accompagnement individualisé

- **Assistance technique terrain** : apport d'expertise technique sur des problématiques prévention chantiers
  
- **Conseil** : démarches de management de la prévention et de conduite du changement :
  1. Écoute, diagnostic, analyse des besoins
  2. Proposition d'actions
  3. Accompagnement opérationnel
  4. Évaluation et retour d'expérience



- Situations d'urgence
- Accidents du travail
- Travaux en hauteur
- Hyperbarie
- CSE

# Partenariats grands groupes

- **L'expertise et l'ingénierie prévention personnalisée** déclinées en conventions en fonction des attentes des grands groupes.
  - Conseil et expertise technique
  - Diagnostics de culture sécurité en partenariat avec l'ICSI
  - Accompagnement dans l'élaboration d'un plan d'action, des règles d'or
  - Ingénierie et réalisation de formations sur-mesure
  - Accompagnement des entreprises sous-traitantes



# Campagnes et partenariats nationaux

- **Des campagnes nationales :**
  - Travaux en hauteur, pas droit à l'erreur
  - Dans le BTP, l'hygiène c'est notre chantier !
  - Le pack sécurité Intérimaire BTP
  - Même pas mal BTP
- **Des ateliers collectifs avec les Organisations professionnelles et Organisations de salariés :**
  - ateliers DU
  - ateliers PPSPS



# Formation initiale professionnelle

- **Pour les jeunes :**
  - Challenge de sensibilisation aux risques du BTP pour les apprentis et lycéens sur application mobile
- **Pour les enseignants de lycée et de CFA :**
  - Développement d'outils pédagogiques :
    - Fiches référentiels diplômes, zoom chantiers, e-learning...
  - Ateliers pédagogiques en prévention pour former les enseignants à la prévention



# Formation initiale supérieure

Disponible sur [preventionbtp.fr](http://preventionbtp.fr)

- Animation de modules pour les IUT et écoles d'ingénieurs :
  - Développement des compétences en prévention des risques sur 5 ans
  - Modules en formation multimodale (blended learning) :
    - E-learning
    - Serious game



# Études et expertises

## Disponible sur [preventionbtp.fr](http://preventionbtp.fr)

- Objectifs : simplifier les normes, favoriser leur mise en œuvre et assurer une veille technique et juridique des risques professionnels.
  - Études métier et secteur
    - Méthode d'analyse et d'évaluation des conditions de travail (MAECT)
    - Campagnes de mesurage : Carto amiante, silice, PMAi
  - Baromètre
  - Recherche et innovation
    - Chaire Prévention et Performance
    - BIM, Lean



*Prévention  
& Performance*



# Stop aux idées reçues !



LA PRÉVENTION  
C'EST RÉSERVÉ AUX  
SPÉCIALISTES  
EN PRÉVENTION.



LA PRÉVENTION  
ÇA FAIT GRIMPER  
LA FACTURE.

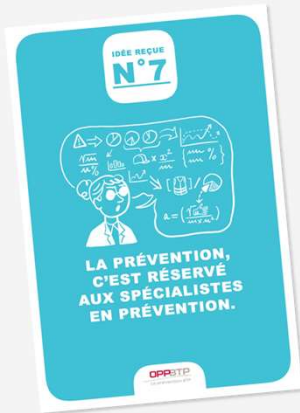


IL SUFFIT D'ÊTRE  
CONFORME À LA  
RÉGLEMENTATION  
POUR ÊTRE EN  
SÉCURITÉ.



LES CHOSES  
SERAIENT PLUS  
SIMPLES SI LA  
PRÉVENTION  
N'ÉTAIT PAS LÀ.

## La sécurité et la prévention vus comme imposée



## Avec des conséquences induites



Des règles, des sanctions, ... qui nuisent à la communication et à la cohésion,

Des contraintes qui ne font que guère avancer, qui ne donnent pas envie,

Des obligations non intégrées qui perturbent l'organisation des chantiers.

Une autre approche  
est possible...

*« Faire de la prévention  
un Levier de Performance »*

<b>INNOVATION</b>	PRÉVENTION LEVIER DE PERFORMANCE	<b>MANAGEMENT</b>
	<b>ACCOMPAGNER LE CHANGEMENT</b>	FACTEUR DE MOTIVATION
	APPROCHE STRATÉGIQUE	<b>PROJET D'ENTREPRISE</b>
	<b>FAVORISER LE RECRUTEMENT</b>	REMETTRE EN MOUVEMENT
	ADHÉSION À LA PRÉVENTION	IMAGE ET DONNEURS D'ORDRE
		

REMISE EN CAUSE

### **UNE IDÉE REÇUE**

présente dans l'esprit  
de nombreux chefs d'entreprise...

# ...La prévention ça coute !

Pour les petites entreprises qui  
composent notre secteur, l'enjeu  
du moment est économique et  
cette idée reçue est un

**FREIN A LA  
PREVENTION**



**HUMAINS** : préserver la santé et la vie.



**SOCIAUX** : renforcer la cohésion au sein de l'entreprise.



**FINANCIERS** : réduire les coûts liés aux accidents du travail.



**COMMERCIAUX** : améliorer l'image des entreprises accompagnées.



**JURIDIQUES** : aider à répondre aux obligations réglementaires.

# La performance globale



# PERFORMANCE GLOBALE



## Santé et bien être des salariés

- Sécurité des chantiers et santé des salariés
- Qualité du climat social et de la vie au travail

# PERFORMANCE GLOBALE



## Pérennité et notoriété de l'entreprise

- Capacité d'innovation
- Maitrise du développement
- Respect de l'environnement

# PERFORMANCE GLOBALE



## Productivité

- Compétitivité des prix
- Compétence du personnel
- Rentabilité des chantiers



# PERFORMANCE GLOBALE



## Satisfaction client

- Réputation de l'entreprise
- Fidélité de la clientèle
- Qualité des prestations
- Tenue des délais

## La conviction de l'OPPBTP

30 000 entreprises accompagnées  
chaque année

au-delà d'éviter ou de supprimer un coût,  
**la prévention favorise**  
**la performance, la qualité, l'efficacité !**

**Encore faut-il  
pouvoir le  
QUANTIFIER...**

## Un important panel d'étude (depuis 2013)

- ✓ **157 entreprises** volontaires de tous les métiers du BTP
- ✓ **Toutes les tailles** de la TPE à la Grande entreprise
- ✓ **350 cas** d'actions de prévention étudiés
- ✓ **Tous les types d'actions** et quelques soient les motivations

## Une méthodologie unique en son domaine

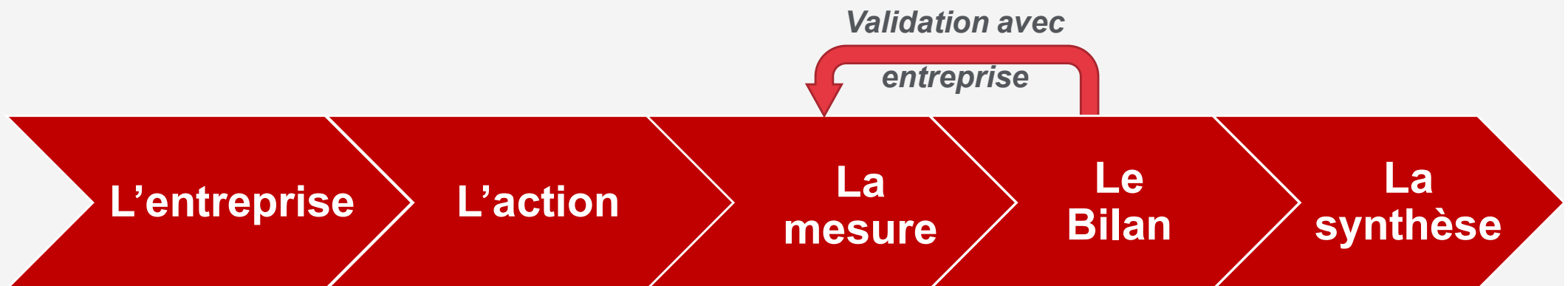
Chaque cas a été caractérisé selon :

- ✓ **l'entreprise** : *taille, métier...*
- ✓ **le type d'action engagée** : *organisation, technique, humain*
- ✓ **les risques concernés** : *chute de hauteur, chimique, routier, TMS...*
- → **Un BILAN PRÉVENTION** : exposition aux risques
- → **Un BILAN ÉCONOMIQUE** : analyse de tous les postes impactés

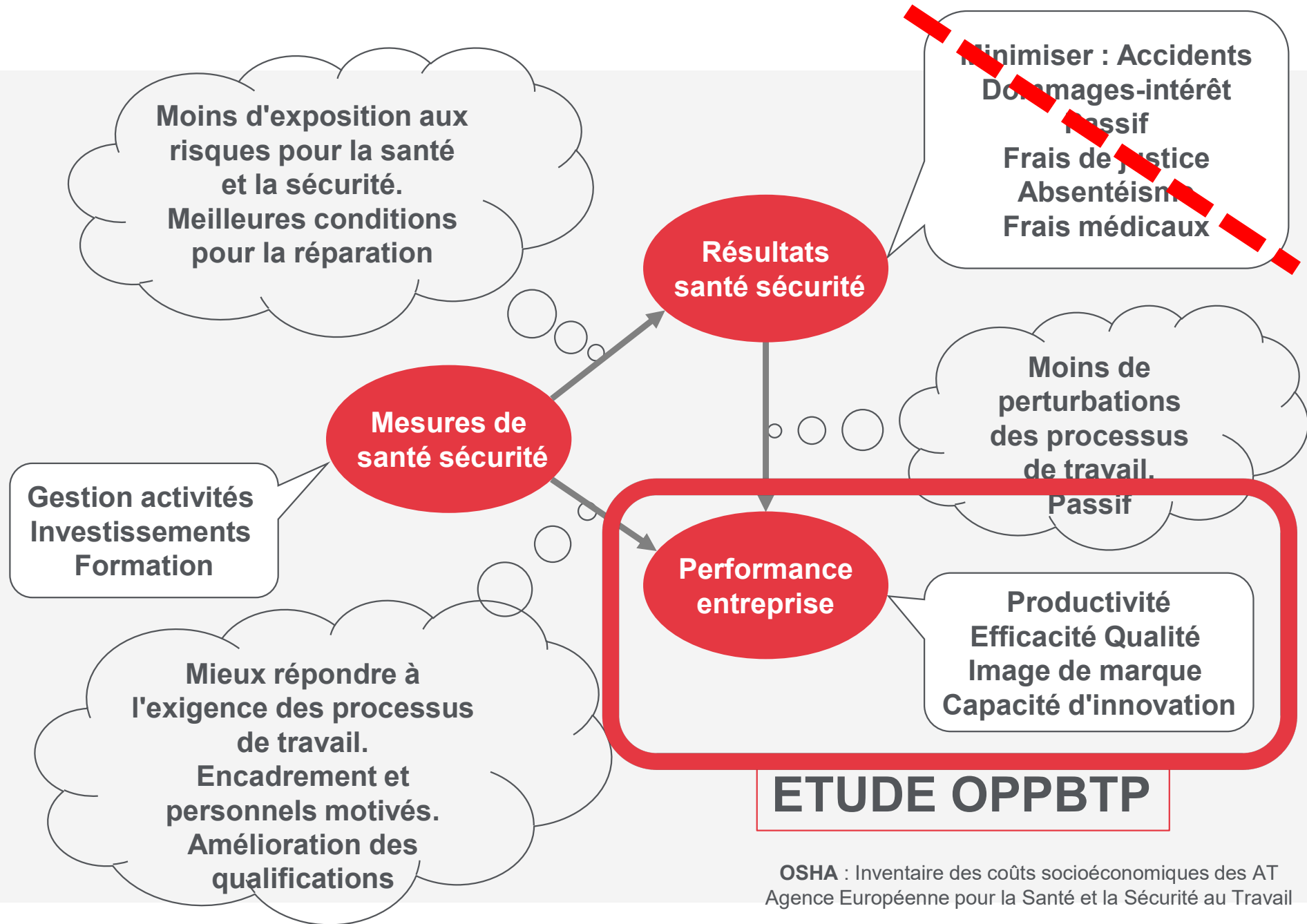
Une méthode et démarche originale et unique en Europe, développée par l'OPPBTP avec la collaboration et l'expertise



# La démarche générale



# Approche économique de la prévention



## L'étude d'évaluation quantitative

### *Entreprises vertueuses et prévention*

S'**A**DAPTENT au marché, à la clientèle, à la société ;

Se **D**EVELOPPENT dans le respect de leur cœur de métier ;

**M**ESURENT, l'impact de leurs actions ;

**I**NNOVENT ;

**R**ESPECTENT le salarié, la clientèle, l'environnement.

**Présentation en détail d'une étude  
P&P impactant le risque routier**

# Exemple d'une Etude Prévention et Performance en vidéo





# Bilan global de l'étude Prévention et Performance

Tous les métiers



## Quarts d'heure sécurité : utiliser le web pour améliorer la sensibilisation HSE

- ▶ Cette nouvelle organisation améliore le confort de travail de l'animatrice QSE et son efficacité sur le terrain

### AVANT

- La QSE se **déplaçait tous les lundis** dans l'une des 2 agences basées à **100 kms du siège** pour réaliser les sensibilisations.
- Cela génèrait beaucoup de déplacements et **2 mois** en moyenne était nécessaire pour aborder **un seul thème**.



### APRÈS

- Les sensibilisations sont **animées par les chefs d'équipe** sur site.
- La préparation et l'analyse des résultats reste à la charge de la QSE **sans avoir de se déplacer**.
- **Un thème est abordé par mois**.



### PERFORMANCE PRÉVENTION

- ✓ Réduction du Risque Routier Professionnel avec **4400 kms en moins à faire**,
- ✓ **Meilleures conditions de travail** : réduction des risques psychosociaux,
- ✓ **Meilleures analyses** des résultats sous le format digitalisé.



### PERFORMANCE ECONOMIQUE \*

- ✓ Temps de retour sur investissement : **< 3 mois** (quasi instantanée)
- ✓ Économie réalisée : **31 949 € sur 3 ans**
- ✓ Les gains observés sont réalisés au niveau du **temps de déplacements** (QSE, chefs d'équipe et opérateurs) et de **l'économie de carburant**.



### PERFORMANCE EXTRA-ECONOMIQUE






- ✓ Développement durable : **moins d'émission de CO2** avec la réduction des kms,
- ✓ Développement du personnel avec **une fréquence de ¼ h doublée** et **l'acquisition d'une méthode d'animation** en ligne par l'encadrement.

## Les postes impactés (non exhaustifs)



	Etape	nature	matériel/achats	services	immatériel - interne
F i x e s	Décision	Réunions, analyses			temps de réflexion interne
	Conception interne		coût des prototypes	s/traitance	temps de conception interne
	Achat	Matériel	prix d'acquisition	surprime d'assurance	temps de validation
		Matériel complémentaire	prix d'acquisition	assurance	
	Préparation	Formation	coût lié à la préparation de la zone d'installation	prix de la formation externe	temps interne de formation / non production temps de formateur
	Installation	Livraison / installation initiale		prix de la livraison prix de la mise en route	temps de non production
		Mise en place régulière			temps de mise en place / de repli
	V a r i a b l e s	Exploitation		consommables	revente
			énergie		disponibilité : durée d'utilisation
					préservation : durée de vie du matériel
Entretien		substitution de matériaux	coûts avant/après (PU, qtés)		
		entretien technique	prix de remplacement pièces	prix de l'entretien	temps de non production
Qualité	contrôles réglementaires		prix du contrôle		
	casse	consommation pour reprises dégâts aux tiers		taux de reprise	
DD	assurances		bonus primes d'assurances		
	recyclage	prix de revente des déchets	taxes	temps de non production	
			coût de recyclage		
Contrat	mise au rebut		coût de mise au rebut	temps de non production	
	pénalités/bonus sur délais			montant de la pénalité/prime	
	gain de nouveaux contrats			marge dégagée sur ces contrats	

# Données économiques de l'exemple

## Coût

<b>Décision</b>	<b>90 €</b>
 Recherche et analyse des différentes solutions disponibles	90 €
<b>Achats</b>	<b>290 €</b>
 Smartphones	290 €
<b>Installation</b>	<b>3 024 €</b>
Abonnement opérateur téléphonique	3 024 €
<b>Production</b>	<b>37 175 €</b>
 Préparation du support	1 485 €
 Présence des chefs d'équipe ("quart d'heure" ou animation/sensibilisation HSE)	11 435 €
 Présence des opérateurs ("quart d'heure" ou animation/sensibilisation HSE)	24 255 €
<b>TOTAL COÛTS</b>	<b>40 578 €</b>

## Gains

<b>Production</b>	<b>71 339 €</b>
 Déplacement et animation par l'animatrice QSE pour les deux agences	5 940 €
 Déplacement des chefs d'équipes	59 459 €
Frais kilométriques	5 940 €
<b>TOTAL GAINS</b>	<b>71 339 €</b>

# Accessibilité aux études

[https://www.preventionbtp.fr/recherche?global%5BrefinementList%5D%5Bfilter\\_value.name%5D%5B0%5D=Solutions&global%5BrefinementList%5D%5Bcatalog\\_sub.name%5D%5B0%5D=Pr%C3%A9vention%20et%20performance](https://www.preventionbtp.fr/recherche?global%5BrefinementList%5D%5Bfilter_value.name%5D%5B0%5D=Solutions&global%5BrefinementList%5D%5Bcatalog_sub.name%5D%5B0%5D=Pr%C3%A9vention%20et%20performance)

**PRÉVENTIONBTP**  
Un service OPPBTP

🏠 Sur les chantiers 📁 Dans l'entreprise 🎓 Formation 📰 Actualités **Ressources** **Mon espace** ▾

**355 résultats**  
Vous pouvez affiner votre recherche en utilisant les critères ci-dessous ou utiliser votre barre de recherche en écrivant un groupe de mots.

⚙️ **Affiner par :** 🔄 Réinitialiser Pertinence  Nouveauté

**Appliquer mon profil personnalisé**

**Catégories** ▾  
 Solutions (355)

**Rubriques et collections** ▾  
 Prévention et performance (355)  
 Chantier (759)  
 Grand angle (217)

**Métiers** ⤴


**Risques** ⤴

**Phases** ⤴

**Postes** ⤴


**Taille de l'entreprise** ⤴

**SOLUTION | PRÉVENTION ET PERFORMANCE** 19 SEPTEMBRE 2024

 **Huiler les banches facilement à l'aide d'un balai télescopique**


Une entreprise de gros œuvre a développé un outil pour huiler les banches avec un balai télescopique équipé d'un diffuseur. Une solution qui permet aux salariés de réaliser cette [...]

**SOLUTION | PRÉVENTION ET PERFORMANCE** 13 SEPTEMBRE 2024

 **Poser plus facilement des vitrages extérieurs avec un chariot équipé d'un palonnier à ventouses**

Pour limiter les manutentions manuelles, un atelier de menuiserie a investi dans un chariot autonome équipé d'un palonnier à ventouses. L'équipement facilite l'approvisionnement et la pose des [...]

**SOLUTION | PRÉVENTION ET PERFORMANCE** 13 SEPTEMBRE 2024

 **Evacuer les gravats d'une toiture avec une benne multifonction sur chariot élévateur**

Pour réduire la durée et faciliter le démontage des toitures, et déchets et du rampannage au seau, en phase de finition, u

**Dialoguez en direct avec nos experts**

## Autres exemples d'études impactant le risque routier

- [https://www.preventionbtp.fr/ressources/solutions/remplacer-un-vehicule-diesel-par-un-vehicule-electrique\\_GYeBMtoAdANkTYhoHjbqj4](https://www.preventionbtp.fr/ressources/solutions/remplacer-un-vehicule-diesel-par-un-vehicule-electrique_GYeBMtoAdANkTYhoHjbqj4)
- [https://www.preventionbtp.fr/ressources/solutions/faciliter-les-operations-de-recollement-avec-un-detecteur-de-reseaux\\_fK43HyeuXD6CtEW5b5SaGe](https://www.preventionbtp.fr/ressources/solutions/faciliter-les-operations-de-recollement-avec-un-detecteur-de-reseaux_fK43HyeuXD6CtEW5b5SaGe)

# **Les enseignements au final**

L'impact économique de la  
prévention est **MESURABLE**

355 cas quantifiés

# La prévention génère des **GAINS ECONOMIQUES**

1 € investi = 2,89 € de gain



# La prévention est à la portée de **TOUS**

- 1/4 des actions coûtent moins de 5.000 €
- Les actions < 5000 € ont le meilleur rendement
- Les TPE ont le meilleur rendement
- Les actions de type "changement de produits/matériaux et de méthodes" ont les meilleurs rendements
- La trésorerie est épargnée : retour sur investissement rapide (1,21 an)

# Merci de votre attention

**IDÉE REÇUE N°1**



**LES CHOSES SERAIENT PLUS SIMPLES SI LA PRÉVENTION N'ÉTAIT PAS LÀ.**

**OPPBTB**  
La prévention BTP

**IDÉE REÇUE N°3**

La prévention va beaucoup plus loin que l'application méthodique d'une série de mesures, c'est aussi tout ce qui change et une manière de travailler partagée par tout un chantier.

Ce n'est pas notre question d'équipement ou d'organisation, c'est notre capacité à analyser nos habitudes pour chercher à faire mieux.

**DANS LE BTP, LA PRÉVENTION FAIT PARTIE DU MÉTIER.**

**OPPBTB**  
La prévention BTP

**IDÉE REÇUE N°7**

Pour un chantier, un bureau, une maison, des chantiers, une gare, des jardins, un restaurant, une cantine d'école... ce qui compte ce n'est pas tant le nombre de personnes, que le nombre de personnes qui se soucient de la prévention.

**DANS LE BTP, LA PRÉVENTION FAIT PARTIE DU MÉTIER.**

**OPPBTB**  
La prévention BTP

**LA PRÉVENTION, C'EST RÉSERVÉ AUX SPÉCIALISTES EN PRÉVENTION**

**OPPBTB**  
La prévention BTP

**IL SUFFIT D'ÊTRE EN RÉGLE AVEC LA PRÉVENTION POUR ÊTRE EN SÉCURITÉ**

**OPPBTB**  
La prévention BTP

**améliorer les CONDITIONS de TRAVAIL,**

**c'est DONNER du SENS à l'entreprise!**

En favorisant le bien-être des salariés, le dialogue et le développement de nouveaux savoir-faire, la prévention rend l'entreprise plus performante.

**DANS LE BTP, LA PRÉVENTION FAIT PARTIE DU MÉTIER.**

[www.preventionbtp.fr/performance](http://www.preventionbtp.fr/performance)

**OPPBTB**  
La prévention BTP

Investissons dans la prévention

**MIEUX PENSER L'ORGANISATION des chantiers!**

**c'est SOIGNER l'image de l'ENTREPRISE**

En favorisant la bonne organisation de l'entreprise et un chantier à grande performance de qualité et d'équipe, la prévention participe à la performance de l'entreprise.

**DANS LE BTP, LA PRÉVENTION FAIT PARTIE DU MÉTIER.**

[www.preventionbtp.fr/performance](http://www.preventionbtp.fr/performance)

**OPPBTB**  
La prévention BTP

Investissons dans la prévention

**de soi et des autres c'est PRÉSERVER LA SANTÉ DE TOUTE L'ENTREPRISE!**

En favorisant la connaissance et la maîtrise des risques, en réduisant la pénibilité, la prévention profite à la santé, au bien-être et à la performance de toute l'entreprise.

**DANS LE BTP, LA PRÉVENTION FAIT PARTIE DU MÉTIER.**

[www.preventionbtp.fr/performance](http://www.preventionbtp.fr/performance)

**OPPBTB**  
La prévention BTP

Investissons dans la prévention

Rendez-vous sur [preventionbtp.fr](http://preventionbtp.fr)

# OPPBTP

Organisme Professionnel de Prévention  
du Bâtiment et des Travaux Publics

[preventionbtp.fr](http://preventionbtp.fr)



**OPPBTP**

Et si prévention rimait aussi avec performance  
économique

