

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 joined together.

Organisme technique paritaire des branches Bâtiment et Travaux Publics

▪ Les missions de l'OPPBTB :

- **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.

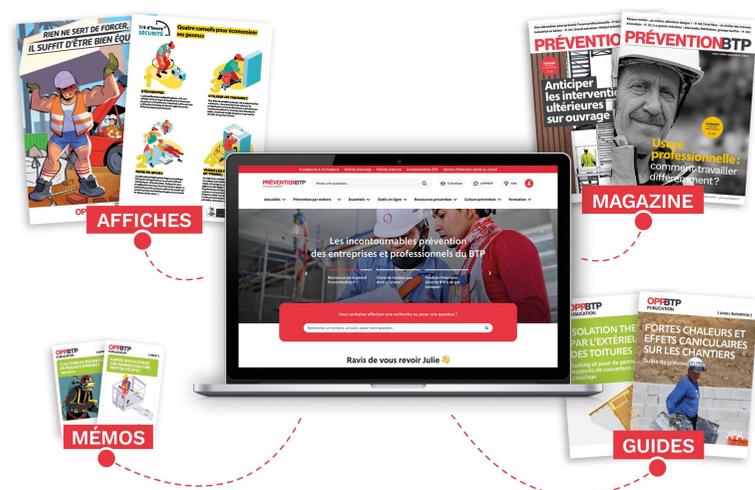
Un maillage national

- 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

- 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

- 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

- 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.

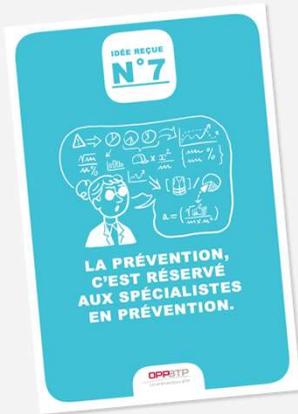


IL SUFFIT D'ÊTRE
CONFORME À LA
RÉGLEMENTATION
POUR ÊTRE EN
SÉCURITÉ.



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 »*

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

REMISE EN CAUSE



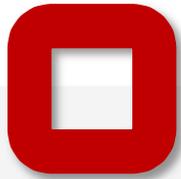
UNE IDÉE REÇUE

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

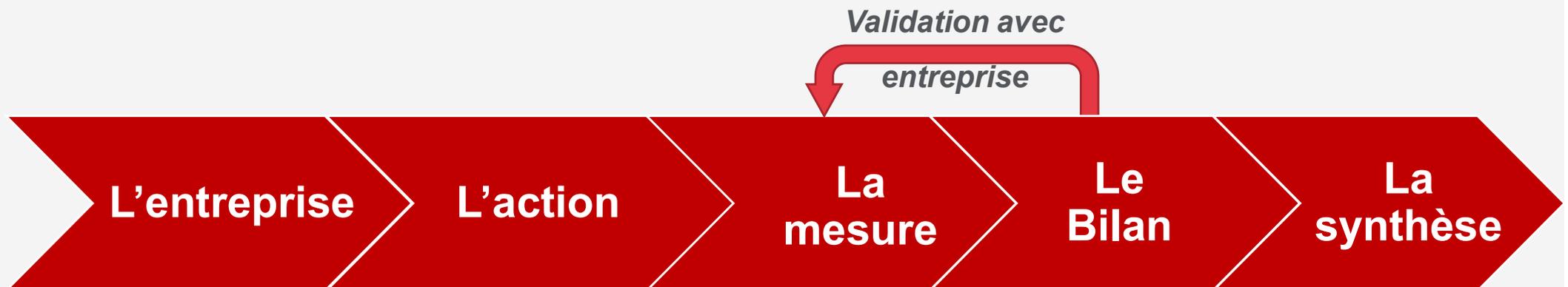
Chaque cas a été caractérisé selon :

- ✓ **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

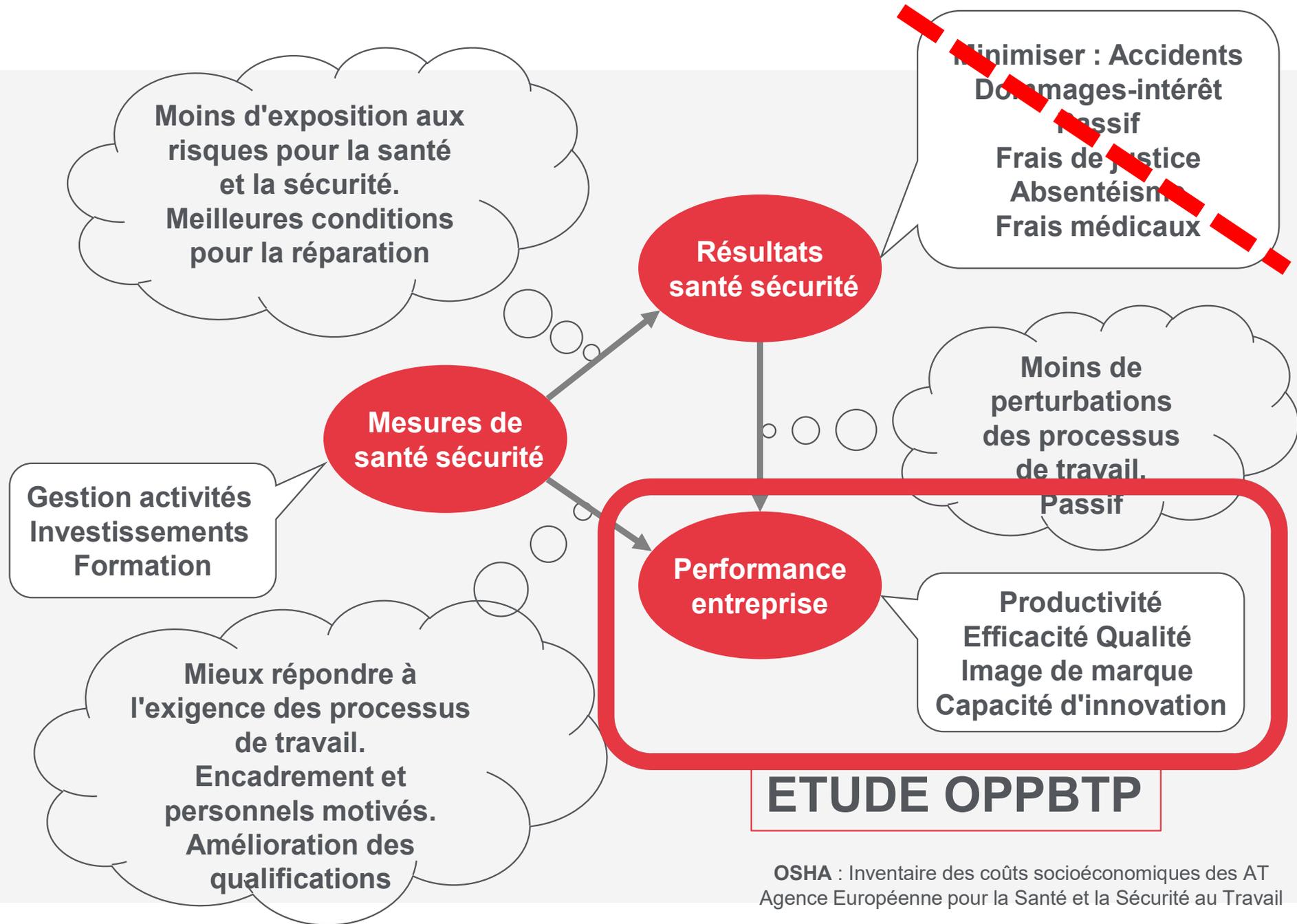
Une méthode et démarche originale et unique en Europe, développée par l'OPPBTP avec la collaboration et l'expertise



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 ;

MESURENT, l'impact de leurs actions ;

INNOVENT ;

RESPECTENT 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 générerait 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

Décision	90 €
 Recherche et analyse des différentes solutions disponibles	90 €
Achats	290 €
 Smartphones	290 €
Installation	3 024 €
Abonnement opérateur téléphonique	3 024 €
Production	37 175 €
 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 €
TOTAL COÛTS	40 578 €

Gains

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

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

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/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.

OPPBTP
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.

OPPBTP
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'entreprise, le seul moyen de prévenir, tout le monde en sécurité, est de donner du sens.

DANS LE BTP, LA PRÉVENTION FAIT PARTIE DU MÉTIER.

LA PRÉVENTION, C'EST RÉSERVÉ AUX SPÉCIALISTES EN PRÉVENTION

OPPBTP
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

OPPBTP
La prévention BTP



MIEUX PENSER L'ORGANISATION des chantiers!

c'est SOIGNER l'image de l'ENTREPRISE

En favorisant la connaissance et la maîtrise des risques et en réduisant la pénalité, 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

OPPBTP
La prévention BTP



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 pénalité, 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

OPPBTP
La prévention BTP



Rendez-vous sur preventionbtp.fr

OPPBTP

Organisme Professionnel de Prévention
du Bâtiment et des Travaux Publics

preventionbtp.fr



OPPBTP

Et si prévention rimait aussi avec performance
économique

