

Complément indispensable  
de votre tableur,  
logiciel de devis,  
estimations...

# Digito

Calcul de surfaces,  
longueurs, cubes,  
angles...

- > sur plans papier,
- > plans scannés,
- > plans images  
et photos

Logiciel de  
prise de cotes  
sur plans et  
photos

- Fabuleux gain de **temps**
- Utilisation **ultra simple**
- Évite les erreurs
- Très **précis**
- **Compatible** tous logiciels

**TOBAGO**  
logiciels

Digito s'adresse à tous ceux qui font des **métrés à partir de plans ou de photos**, sur support papier ou numérique, et qui veulent **transférer les résultats dans un autre programme**. Digito est **précis, fiable, simple** et souple d'emploi. Le **gain de temps** en métré est très important, tout particulièrement pour les **calculs de surfaces et de longueurs**.

## Calcul rapide de quantités

Digito possède des fonctions spécialisées qui permettent, **en suivant un contour** sur un plan ou une photos, de **calculer instantanément** des surfaces de forme quelconque, des longueurs, de sommes de segments (cloisons, voiles), des angles, etc. Digito génère **une ligne de métré** avec autant d'opérations que souhaitées (opérations mathématiques, niveaux de parenthèses...). Cette ligne peut être modifiée directement au clavier.



## Calcul d'une double échelle horizontale et verticale

Digito permet de calculer exactement les échelles en ordonnée et en abscisse du document sélectionné. Cette fonction essentielle en métré permet de travailler sur des **plans à échelle quelconque** et de réctifier les erreurs dues aux dilatations et déformations des documents.

## Contrôle graphique

La saisie des points est **visualisée à l'écran**. Cette fonction est indispensable pour contrôler le travail qui a été fait et éviter ainsi les oublis et les erreurs. L'utilisateur peut utiliser des couleurs différentes pour différencier les éléments saisis.

## Couplé à tous logiciels

Digito peut s'utiliser seul... ou directement dans un **logiciel de devis, de métré...** Avec un tableur, le lien est lui aussi direct et instantané. L'utilisateur peut programmer, stocker et déclencher une séquence de transfert dans laquelle **il récupère les quantités**, les mêle à des calculs simples ou complexes et vient poser les résultats dans les cellules de son choix !

**Digito est le complément prise de cotes, simple et efficace, d'un logiciel de devis ou d'un tableur.**

## Outils de dessin

Le dessin généré peut être **enrichi par des hachures, du texte**, un étiquetage des surfaces, de la couleur... et édité sur imprimante. Les fonctions de Digito sont accessibles à la souris via des barrettes d'icônes personnalisables ou au **stylet** via des menus de fonctions utilisables avec une **table à métré**.



## Import/Export

Le dessin généré peut être stocké sur disque dur (format BMP, JPEG, WMF, EMF, DXF, DGT, PNG...). Ce dessin peut être repris pour modification ou enrichissement par d'autres logiciels de dessin ou de traitements d'images (Paint par exemple). A l'inverse, **Digito récupère et gère des photos, des PDF transformés, des plans numériques, etc.**

## Logiciel programmable

Digito peut transférer **directement dans un autre programme** (devis, tableur, métré...) les quantités brutes calculées.

De plus, un jeu complet d'instructions permet à l'utilisateur de compléter les fonctions standards de Digito en créant des **«boutons macros» dans lesquels sont stockées des fonctions personnelles**: transfert de certaines données dans un autre programme (quantités calculées, informations saisies ou déterminées par Digito, calculs avec appel à variables externes, déplacements automatiques, etc.



## «Compagnons de calculs» par métier

Digito est fourni avec des **«compagnons de calculs»** par corps d'état directement utilisables dans les **«boutons macros»**.

- > Des formules permettent d'**exécuter des calculs**: calcul d'un coefficient de pente à partir du pointage d'un angle ou de la saisie du pourcentage de pente, calcul de cubatures à partir du suivi de courbes de niveaux, etc.
- > Des collages pré-programmés permettent, par exemple, de **récupérer dans un tableur** (EXCEL, OPEN OFFICE...) le nom d'une pièce ainsi que sa surface et son périmètre, ou d'envoyer dans une cellule le détail d'un métré précédé du signe = afin de visualiser le résultat.

**Ces «compagnons de calculs» sont adaptés aux pratiques d'une profession et aux outils informatiques utilisés par chacun. Ils sont également modifiables par l'utilisateur.**

# Les 3 étapes de Digito

Digito est un logiciel de métré sur plans papier, PDF ou photos



1

J'installe mon plan papier sur ma table à métré



2

Je pointe mon plan avec le stylo et j'obtiens longueurs et surfaces



3

Je transfère ces données dans un tableur ou un logiciel de devis



# Digito

## Quelle version choisir ?

	Base	Pro	Métier
Contrôle graphique à l'écran et sonore	✓	✓	✓
Génération d'une ligne de métré	✓	✓	✓
Calcul de surfaces	✓	✓	✓
Calcul de longueurs	✓	✓	✓
Calcul de longueurs avec le détail	✓	✓	✓
Calcul des sommes de segments	✓	✓	✓
Calcul des sommes de segments avec le détail	✓	✓	✓
Dénombrement (comptage d'éléments)	✓	✓	✓
Calcul des angles	✓	✓	✓
Utilisation de la calculatrice dans la ligne de métré	✓	✓	✓
Impression du dessin avec détail du métré et texte d'accompagnement	✓	✓	✓
Transfert dans un programme du résultat et du détail de la ligne de métré	✓	✓	✓
Choix d'une échelle horizontale et/ou verticale	✓	✓	✓
Recalcul d'une échelle horizontale et/ou verticale		✓	✓
Fonctions mathématiques		✓	✓
Fonction d'étiquetage des surfaces (nom, surface, périmètre)		✓	✓
Hachurage des surfaces		✓	✓
Choix des couleurs de traits, hachures, points		✓	✓
Fonction loupe (grossissement d'une partie du plan)			✓
Unités et échelles anglo-saxonnes			✓
Métré sur photos et images : import/export au format JPEG,BMP...			✓
Métré sur documents scannés : import/export au format BMP, TIFF...			✓
Mode Graphique Avancé : manipulation de plans numériques (rotation, basculement, négatif, lissage, brillance, contraste, détection de lisières, rugosité, débruitage, squelette...)			✓
Mode Graphique Avancé : manipulation d'images (Drag and drop, zoom, copier/coller sélection, ajustements...)			✓
Fourniture d'un jeu d'instructions pour personnaliser des «boutons macros» programmables par l'utilisateur			✓
Instructions de transferts dans un autre programme de quantités calculées par Digito			✓
Fourniture de «compagnons de calculs» par métier directement utilisable par les «boutons macro»			✓

Configuration requise : 2000, XP, Vista, Windows 7