

# LANGLOIS

Equipement de laboratoires électriques



## ETABLIS INFORMATIQUES



Langlois - Z.I. du haut-vigneau - 33174 Gradignan cedex  
Tél. 05 56 75 13 33 - Fax 05 56 75 56 85



Tous ces éléments informatiques sont compatibles avec les établis de la gamme Langlois.  
**Equipement informatique non livré.**

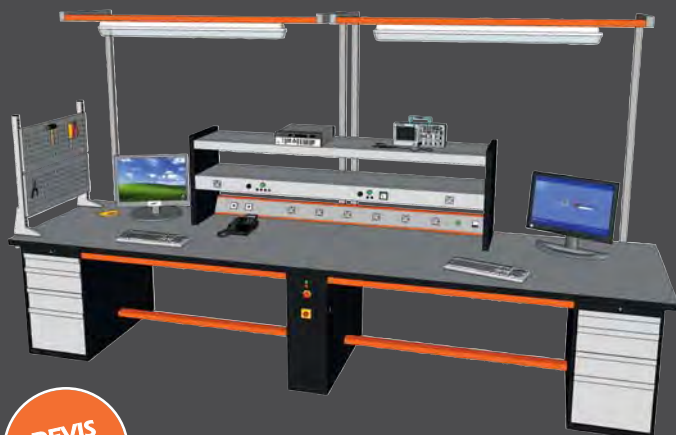
### ETAGERE FIXEE SUR PLATEAU



Etagère courte, fixée sur plateau. Petite étagère de 500mm de long. Largeur et hauteur 400mm. Position sur le plateau au choix du monteur. Tablette horizontale réglable en hauteur.

ref. IFG-ETG

### FABRICATION SUR MESURE



DEVIS  
GRATUIT

CONTACTEZ-NOUS

### SUPPORT CLAVIER/SOURIS COULISSANT SOUS PLATEAU



ref. IFG-TAB

Tablette coulissante à verrouillage en position tirée. Dim 620 x 320 mm en stratifié avec chant avant arrondi. Livrée pré-assemblée.

### SUPPORT D'UNITÉ CENTRALE ÉCONOMIQUE



ref. IFG-ECO

Support se vissant sous une table. Solide et économique, cette mécanique offre les avantages d'un rangement d'unité centrale avec la sécurité anti-vol grâce à la barrette avant démontable avec un outil.

- Grille de 45 x 45mm
- Barrette avant de 50mm
- Hauteur totale intérieure 500mm.
- Largeur intérieure 245 mm
- Profondeur interne 500 mm
- Fixation par tire-fonds (livrés).
- Peinture EPOXY. Tôle inférieure. Poids à vide : 5 kg

### MODÈLES RÉGLABLES EN HAUTEUR DE 360 À 480mm



ref. IFG-UC

Réglable par pas de 30mm.  
Caisson en tôle pleine.  
Avec baguettes antivol avant/arrière.



ref. IFG-UC2

Réglable par pas de 30mm.  
Caisson en tôle pleine.  
Avec portes antivol avant/arrière à serrure.

## CAISSON ANTIVANDALISME POUR ÉCRAN PLAT



ref. VES-187



Caisson en acier, avec face avant transparente antichoc, monté à l'extrémité d'un bras orientable. La face avant en Lexan, de 3mm est incassable, et facilement remplaçable en cas de tags. Il protège l'écran plat contre la plupart des formes de vandalisme : coups de cutter, chocs violents, graffitis, modification du paramétrage de l'écran etc...

Le caisson est monté sur un bras articulé pivotant autour de 4 axes de rotation. VES-187 accepte tous les écrans plats de dimensions max 480 x 380 x 80mm et d'un poids max de 12kg. La partie haute à l'arrière est grillagée pour l'évacuation des calories. L'élève n'a plus accès aux touches de réglage de l'écran. Pour modifier son paramétrage, il faut dévisser la partie haute et faire glisser la face avant.

### DIMENSIONS

Hors tout : 490 x 390 x 90mm.

## SUPPORT D'ÉCRAN PLAT



- Pour écran plat jusqu'à 15 kg
- Fixation en bord de table par pince étau à deux vis serrantes.
- 4 points de rotation dont 3 sur rotules
- Guide câble intégré
- Livré avec 4 vis pour écran.

ref. VES-151

## OPTION PASSE CÂBLE



- Option passage des câbles à travers le plateau
- Montage usine uniquement.

ref. PASS-70

## SUPPORTS D'ÉCRAN PLAT

### CARACTÉRISTIQUES COMMUNES AUX 3 MODÈLES

- Fixation en bord de table par pince étau à vis serrante pour table entre 15 et 100mm d'épaisseur. La fixation comprend un mât hauteur 400mm, équipé d'une rotule coulissante, permettant d'ajuster la hauteur de l'écran.
- Guide câble intégré
- Livré avec 4 vis pour écran.



### Modèle 500

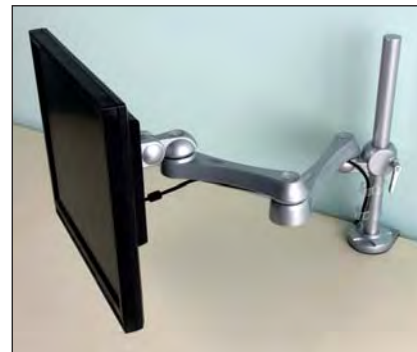
- Pour écran plat jusqu'à 12 kg
- 3 points de rotation sur 2 rotules

ref. VES-500

### Modèle 501

- Pour écran plat jusqu'à 10kg
- 4 points de rotation sur 3 rotules
- Longueur du bras 250mm

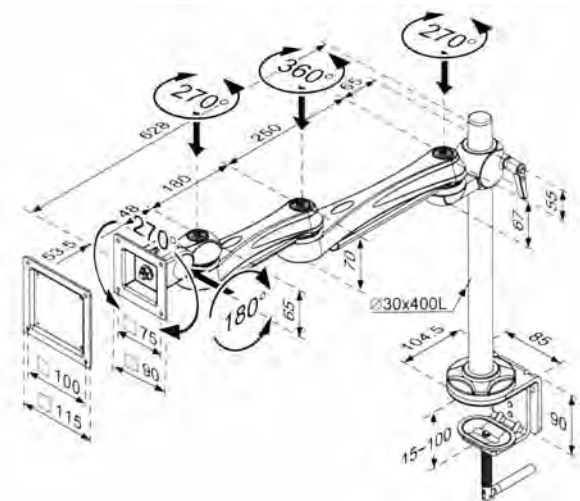
ref. VES-501



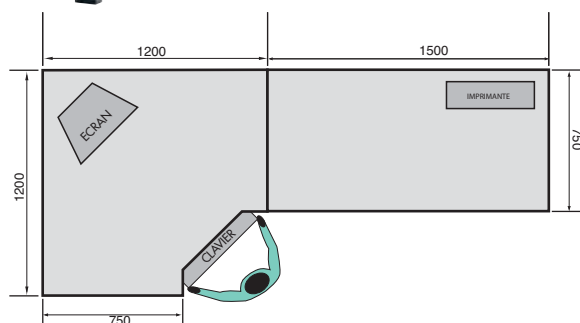
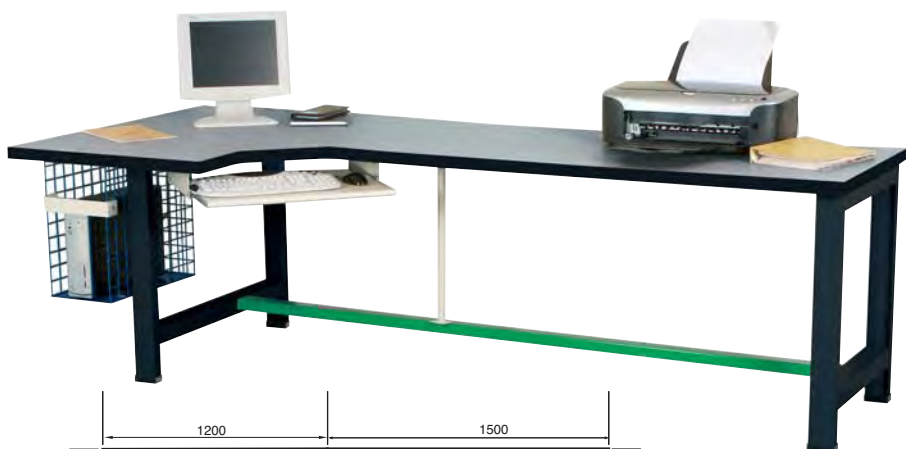
### Modèle 502

- Pour écran plat jusqu'à 8kg
- 5 points de rotation sur 4 rotules
- Longueur des bras 250mm et 180mm.

ref. VES-502



## Atelier de programmation



Cet établi ouvre beaucoup de possibilités d'extensions pour les ateliers de programmation grâce à la grande place disponible sur le plateau. Son équipement standard décrit ci-dessous peut être modifié sur simple demande. Sa forme en "L" lui donne une très bonne ergonomie. Il est réversible, le retour pouvant se positionner à gauche ou à droite.

### COMPOSITION DU POSTE

- 2 plateaux stratifiés haute température  
*Angle et retour dissociables*  
*Chants de plateaux en PVC*  
*Épaisseur des plateaux : 40mm*
- Un support d'unité centrale de type "cage"  
*Avec barrette anti-vol à l'avant.*
- Un support clavier/souris coulissant dans l'angle
- 1 piètement complet comprenant :  
*Deux pieds simples en H, espacés de 2250 mm*  
*Jambe support verticale sous plateau*  
*Barre repose pieds*
- Peinture époxy

ref. TSV-30 **Vert**

ref. TSO-30 **Orange**

**Équipement informatique non livré**

## Poste pour travaux pratiques



Le TXL40 est un ensemble très confortable et spacieux pour les travaux pratiques nécessitant l'utilisation de l'informatique et d'appareils de mesure. Avec son étagère latérale, son mini-pupitre et son équipement spécialement conçu pour recevoir tous les éléments informatiques, il bénéficie d'une ergonomie idéale.

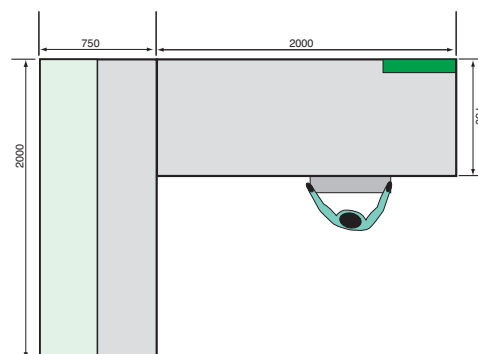
### COMPOSITION DU POSTE

- 2 plateaux stratifiés haute température 40mm  
chants PVC
- 1 support d'unité centrale de type "cage"  
avec barrette anti-vol à l'avant.
- 1 support clavier/souris coulissant
- 1 piètement avec peinture époxy cuite au four, jambe support verticale et barre repose pieds.
- 1 mini pupitre équipé de 4 prises + disjoncteur + voyant à LED
- 1 étagère équipée de 4 prises + disjoncteur sur l'arrière + voyant à LED
- Hauteur plan de travail : 840mm (plateau compris)
- Très grande surface de travail

ref. TXV-40 **Vert**

ref. TXO-40 **Orange**

**Équipement informatique non livré**



FABRICATION SUR MESURE



DEVIS  
GRATUIT

CONTACTEZ-NOUS

# Desserte informatique industrielle



Desserte informatique de type industriel, idéal pour le travail en atelier.  
Dimensions (hors support d'écran) 750 x 670mm Hauteur 965mm.  
Charge maxi 500kg.

## COMPOSITION DU POSTE

- Plateau stratifié haute température épaisseur 40mm  
*Chants de plateaux en PVC*
- Un support d'unité centrale de type "cage"  
*Avec barrette anti-vol à l'avant.*
- 1 piètement complet (peinture epoxy) comprenant :  
*Deux pieds simples en H*  
*3 longerons dont 1 repose pieds*  
*4 roulettes Ø100mm dont 2 avec freins*
- 1 bras support écran plat  
*Fixation en bord de table entre 15 et 100mm d'épaisseur.*  
*Mât hauteur 400mm, équipé d'une rotule coulissante.*  
*Guide câble intégré.*  
*Livré avec 4 vis pour écran.*  
*Pour écran plat jusqu'à 12 kg*  
*3 points de rotation sur 2 rotules*  
*Rotule coulissante, permettant d'ajuster la hauteur de l'écran*

ref. RSV-INF Vert

ref. RSO-INF Orange

**Equipement informatique non livré**

# Etabli informatique mobile



Etabli informatique de type industriel, idéal pour le travail en atelier.  
Dimensions (hors support d'écran) 1500 x 750mm Hauteur 965mm.  
Charge maxi 500kg.

## COMPOSITION DU POSTE

- Plateau stratifié haute température épaisseur 40mm  
*Chants de plateaux en PVC*
- Un support d'unité centrale de type "cage"  
*Avec barrette anti-vol à l'avant.*
- 1 support clavier/souris coulissant
- 1 piètement complet (peinture epoxy) comprenant :  
*Deux pieds simples en H*  
*3 longerons dont 1 repose pieds*  
*4 roulettes Ø100mm dont 2 avec freins*
- 1 bras support écran plat  
*Fixation en bord de table entre 15 et 100mm d'épaisseur.*  
*Mât hauteur 400mm, équipé d'une rotule coulissante.*  
*Guide câble intégré.*  
*Livré avec 4 vis pour écran.*  
*Pour écran plat jusqu'à 12 kg*  
*3 points de rotation sur 2 rotules*  
*Rotule coulissante, permettant d'ajuster la hauteur de l'écran*

ref. RSV-PRO Vert

ref. RSO-PRO Orange

**Equipement informatique non livré**



## Option distribution 230V intégrable fixée sous plateau

4 prises 2P+T standards - 3860W Dim. 290 x 80 x 60mm.

ref. LGS-41



Informatique non livrée



Poste de travail étudié pour préserver l'écran plan avec un système d'escamotage électrique. En position «écran rentré» un volet d'obturation (V) referme l'orifice, laissant libre toute la surface du plateau pour une autre utilisation et sans aucune gêne ni risque de vandalisme. En position «écran utilisé», l'orifice de rangement est complètement fermé par une plaque sous écran.

### DESCRIPTIF DU POSTE

- 1 piètement d'établi avec repose pieds
- 1 plateau stratifié haute température de 2000 x 750
- 1 passage de câble à travers le plateau
- 1 support d'unité centrale avec barrette antivol.
- 1 caisson pour système escamotable avec :
  - o Bouton montée
  - o Bouton descente
  - o Bouton « stop »
  - o Bouton inclinaison arrière
  - o Bouton inclinaison avant
  - o Interrupteur à clé d'autorisation de manœuvre.

### RACCORDEMENTS

L'écran est alimenté en même temps que la partie motorisation du système d'escamotage à l'aide d'un cordon secteur de 3 mètres avec prise secteur 230V + T (livré). Le câble VGA sortant du caisson de protection est suffisamment long pour être raccordé à l'arrière de l'unité centrale à installer dans le support prévu à cet effet.

### COMMANDE D'ESCAMOTAGE

La montée, descente et inclinaison sont commandés depuis un clavier extra-plat et simple d'utilisation. Ces commandes ne sont possibles que si l'interrupteur à clé «réservé aux personnes autorisées» est enclenché. Cette commande est située sur le devant du poste à droite sous le plateau. Si l'utilisateur change l'inclinaison de l'écran, celui-ci reviendra automatiquement à la verticale lorsque la commande «descente» sera actionnée.

### EMPLACEMENT ECRAN

Le système permet de fixer les écrans aux formats VESA 75 x 75 et 100 x 100. Il est préférable de démonter le pied de l'écran.

Dimensions de l'écran :

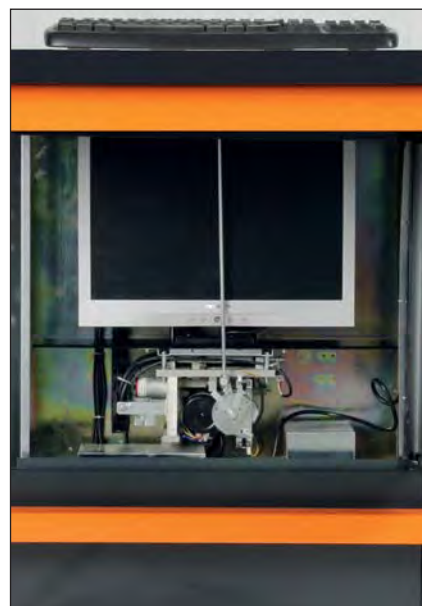
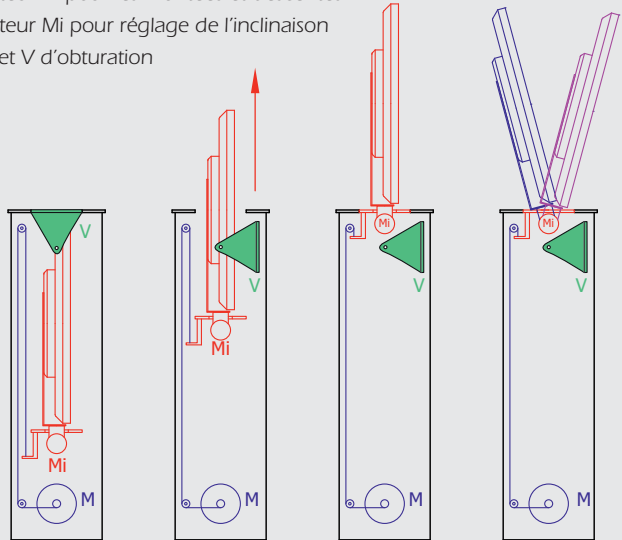
- largeur maxi : 540mm
- Epaisseur maxi : 95mm
- Hauteur maxi pieds démonté : 390mm

ref. SCREENUP-O200 Orange

ref. SCREENUP-V200 Vert



Moteur M pour les montées et descentes  
Moteur Mi pour réglage de l'inclinaison  
Volet V d'obturation

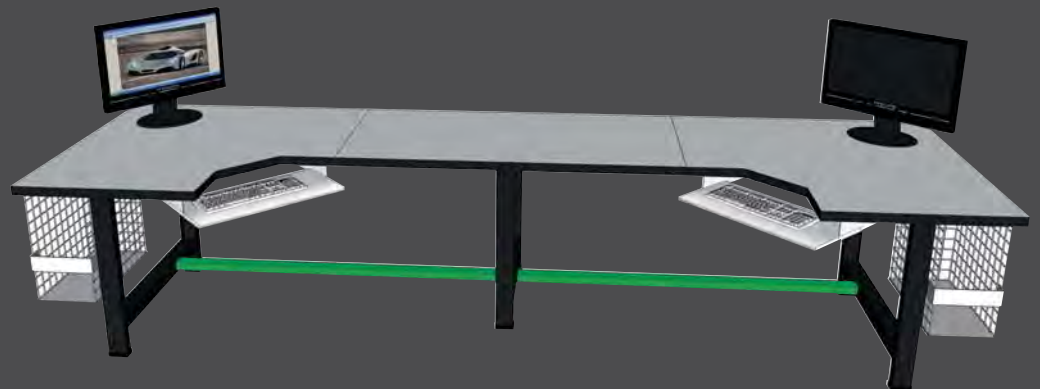
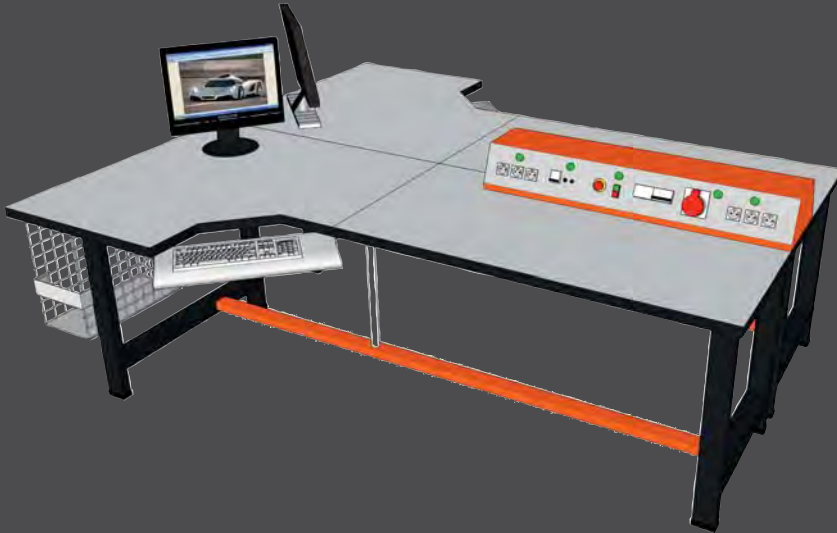


Équipement escamoté.  
Zone de commande.  
Passe-câble.

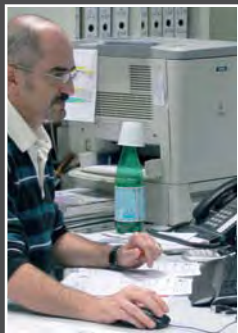
Mécanique extrêmement solide et silencieuse, accessible par une porte sous le plateau. L'ensemble est sans entretien.

# REALISATIONS SUR MESURE

EXEMPLES DE FABRICATIONS SUR MESURE  
RÉALISÉES SELON LES PRÉROGATIVES DE NOS CLIENTS



UN CENTRE D'APPELS À VOTRE SERVICE.  
UNE ÉQUIPE À VOTRE ÉCOUTE.  
PROFITEZ DE L'EXPERTISE  
DE PROFESSIONNELS.



CONTACTEZ-NOUS AU 05 56 75 13 33

# GAMME EQUILIBRE

Nouvelle génération de mobilier technique

## Qualité de l'acier et de la peinture



Tous nos piétements sont réalisés en **tôle d'acier électrozinguée**, traitement largement utilisé dans l'automobile, qui rend la tôle **très résistante à la corrosion**. L'association Fer/Zn constitue avec l'humidité de l'air une pile naturelle qui s'oppose à l'oxydation du fer, **même en cas de cisailage ou d'éraflures**. **Deux couches de peinture époxy cuite au four** renforcent cette protection, y compris dans les atmosphères tropicales ou de bord de mer.

RAL 2008

### Nuancier

RAL 6018

La gamme équilibre utilise pour ces pièces métalliques les couleurs RAL présentées dans ce tableau.

RAL 1021

RAL 3001

Toutes autres couleurs RAL possibles sur demande.

RAL 5015

RAL 7016

Nous consulter.

RAL 7035

## Qualité des plateaux



RÉSISTANCE  
À LA CHALEUR



RÉSISTANCE  
À L'ABRASION



RÉSISTANCE  
AUX RAYURES



RÉSISTANCE AUX  
PRODUITS CHIMIQUES



FACILITÉ  
D'ENTRETIEN

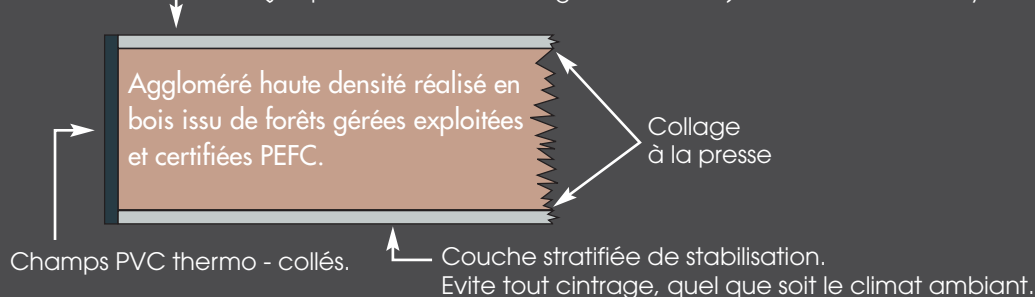


UNIFORMEMENT  
REPARTI



Plateau 40mm d'épaisseur.

Couche stratifiée très haute qualité. Forte résistance thermique (jusqu'à 300°C sans changer de couleur). Très résistant aux rayures.



## Qualité des finitions, harmonie des couleurs

Tablette mélaminée, face avant PVC et revêtement stratifié du plateau en parfaite harmonie avec le RAL7035. Champs PVC thermo-collés du plateau en accord avec le RAL7016. Les patins PVC sont la touche finale d'un poste au design et aux finitions irréprochables.

