

# E-kitable

## Appel d'offre PICASO

Nicolas Bonfante - Luc Forget - Quentin Labernia  
Paul Compagnon - Marc Javin - Ghayth Baroumi

INSA Lyon

1<sup>er</sup> mars 2016

# Plan

- 1 Marketing
- 2 Méthode
- 3 Organisationnel
- 4 Conlusion

# Présentation du produit

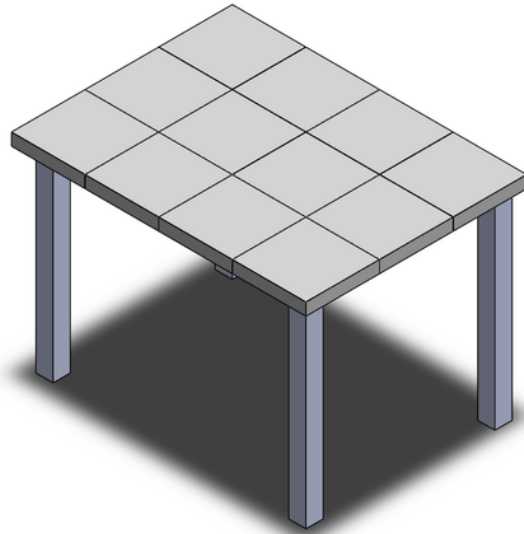


Figure 1 : Table 4x3

# Présentation du produit

## Concept de table en blocs

- 4 blocs
  - Bloc standard
  - Bloc thermique
  - Bloc électrique
  - Bloc électrique thermique
- Personnalisable à l'infini

# Utilisation

- Utilisation diverse
  - Dans une cuisine : blocs thermiques
  - Pour un bureau : bloc électrique et thermique

# Matériaux et qualité

- Bois brut pour le plateau et les pieds
- Petite quincaillerie pour le reste
- Haute qualité

# Nature et délai de distribution

- Nature de la distribution
  - Grands magasins et magasins spécialisés
  - Vente en ligne via configurateur
- Délai
  - 3 jours en magasins
  - 7 jours via internet
    - 3 jours si souscription au service premium

## Quantité de distribution

- Approvisionnement initial des distributeurs avec une quantité dépendant de leur rayonnement



## Quantité de distribution

- Approvisionnement initial des distributeurs avec une quantité dépendant de leur rayonnement
- Gestion des stocks de pièces de bases en kanban par les distributeurs

## Quantité de distribution

- Approvisionnement initial des distributeurs avec une quantité dépendant de leur rayonnement
- Gestion des stocks de pièces de bases en kanban par les distributeurs
- Contractualisation éventuelle d'un stock minimal présent chez le distributeur

# Localisation de la distribution

- Format du meuble adapté à la distribution en grande surface (spécialisée en bricolage ou de grande distribution)

# Localisation de la distribution

- Format du meuble adapté à la distribution en grande surface (spécialisée en bricolage ou de grande distribution)
- Cible géographique : implantation initiale sur les marchés savoyards (localité) et parisiens (visibilité)

# Localisation de la distribution

- Format du meuble adapté à la distribution en grande surface (spécialisée en bricolage ou de grande distribution)
- Cible géographique : implantation initiale sur les marchés savoyards (localité) et parisiens (visibilité)
- Expansion progressive sur tout le marché français prévue sur 8 mois.

# Prévisions de vente

	Pied de table (x8)	Blocs standards (x24)	Blocs thermiques (x6)
Juin 16	30	27	12
Juil. 16	90	81	36
Août 16	210	219	88
Sept.16	432	465	198
Oct. 16	765	800	402
Nov. 16	1024	1200	580
Déc. 16	1148	1345	700
Janv. 17	1224	1445	732
Fév. 17	900	1600	700
Mars 17	800	1585	700
Avril 17	750	1615	680
Mai 17	800	1579	700

# La différenciation retardée

- Blocs de 30\*30 standards

# La différenciation retardée

- Blocs de 30\*30 standards
- Pieds standards



# La différenciation retardée

- Blocs de 30\*30 standards
- Pieds standards
- Peinture / Lasure

# La différenciation retardée

- Blocs de 30\*30 standards
- Pieds standards
- Peinture / Lasure
- Revêtement thermique

# La différenciation retardée

- Blocs de 30\*30 standards
- Pieds standards
- Peinture / Lasure
- Revêtement thermique
- Trou

# Nomenclature

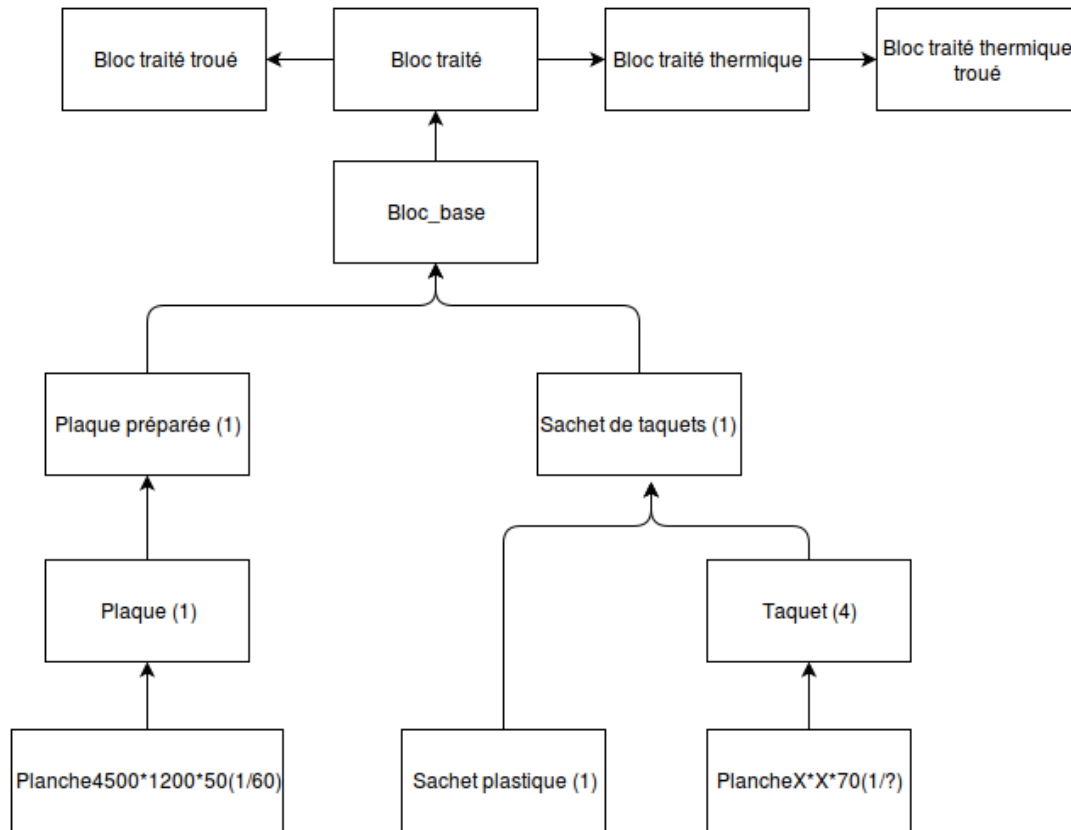


Figure 2 : Nomenclature du bloc

# Nomenclature

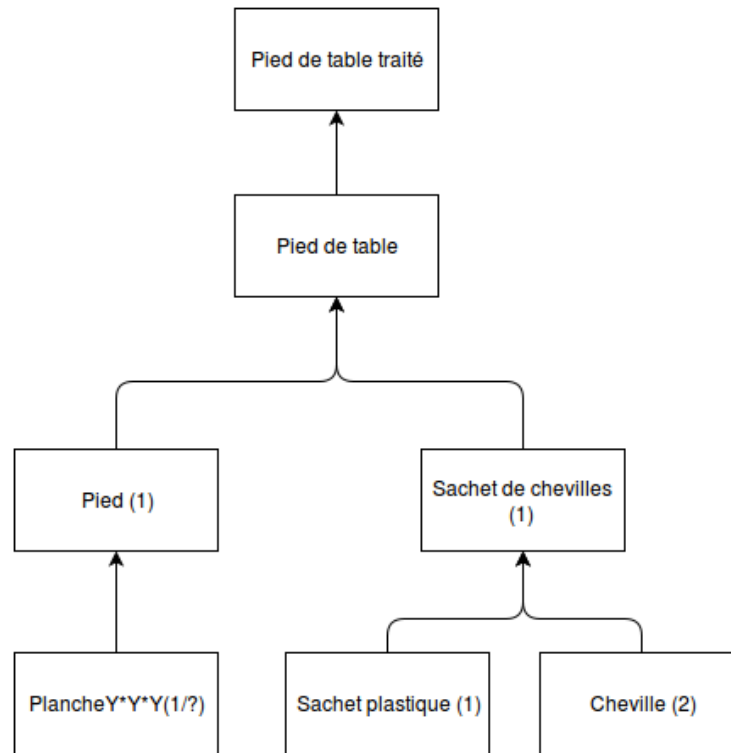


Figure 3 : Nomenclature du pied

# Procédés

<b>TAB</b>	Famille de tables pour particuliers
	<b>H_FAB</b> (4.00/1) Heures de fabrication
	<b>PEI</b> (1.00/1) Poste de peinture
	<b>SEI</b> (6.00/1) Poste de seichage peinture
	<b>EMB</b> (1.00/1) Emballage du produit prêt à monter

Figure 4 : Procédé

# Profile de charge

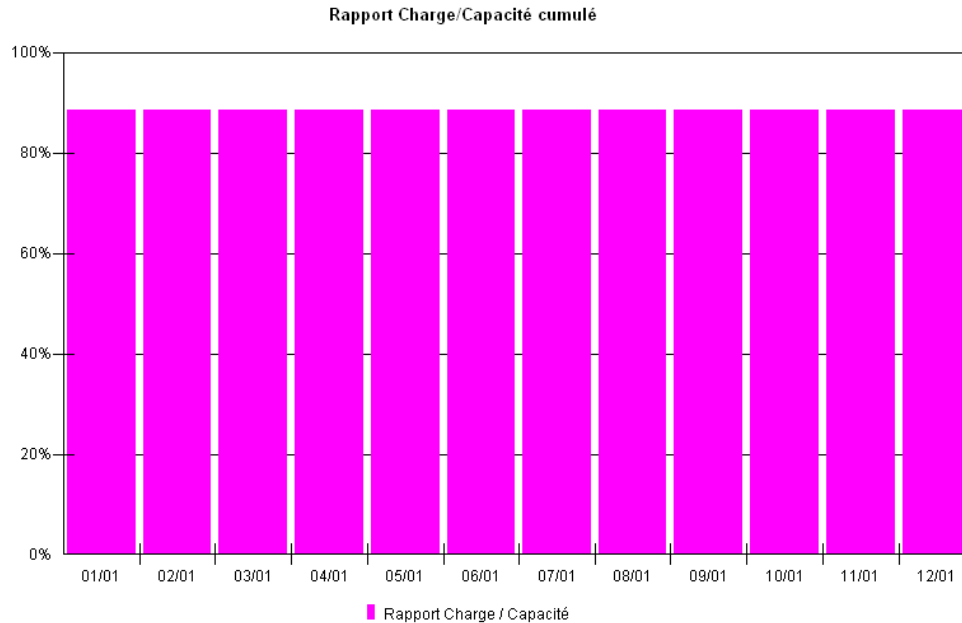


Figure 5 : Charge pour la ressource assemblage

# Profile de charge

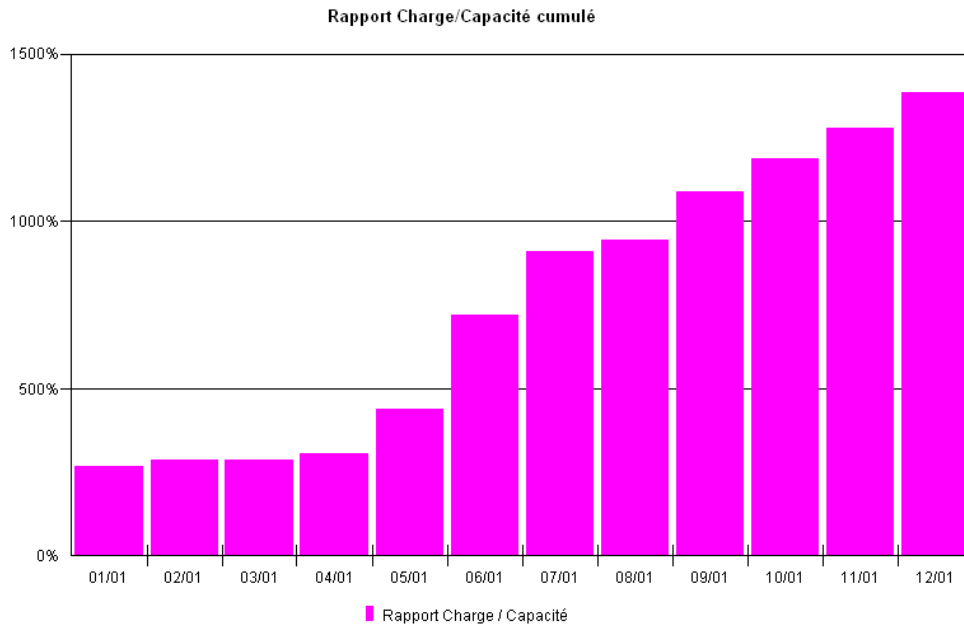


Figure 6 : Charge pour la ressource fabrication



# Profile de charge

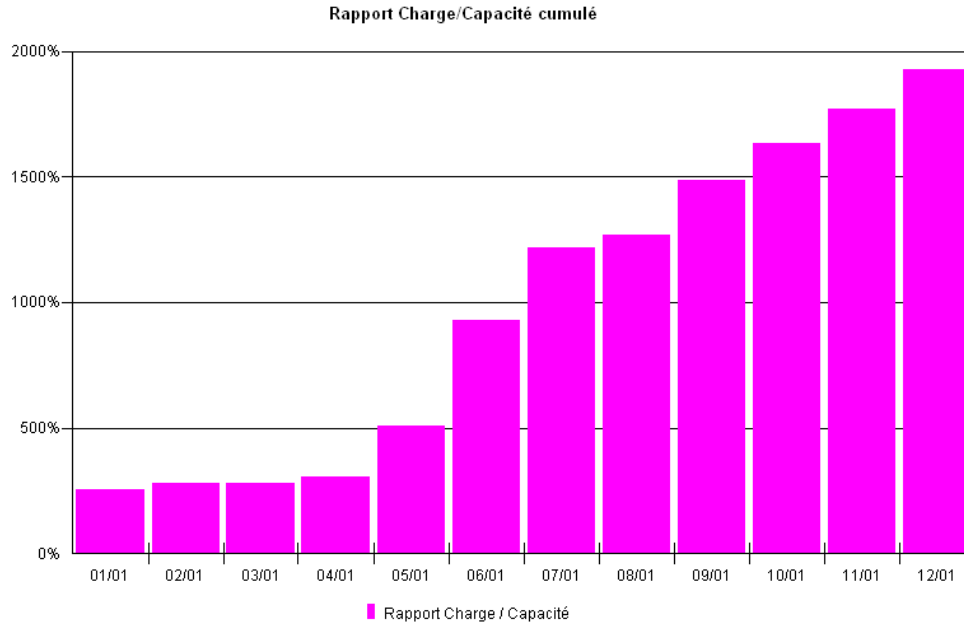


Figure 7 : Charge pour la ressource peinture

# Profile de charge

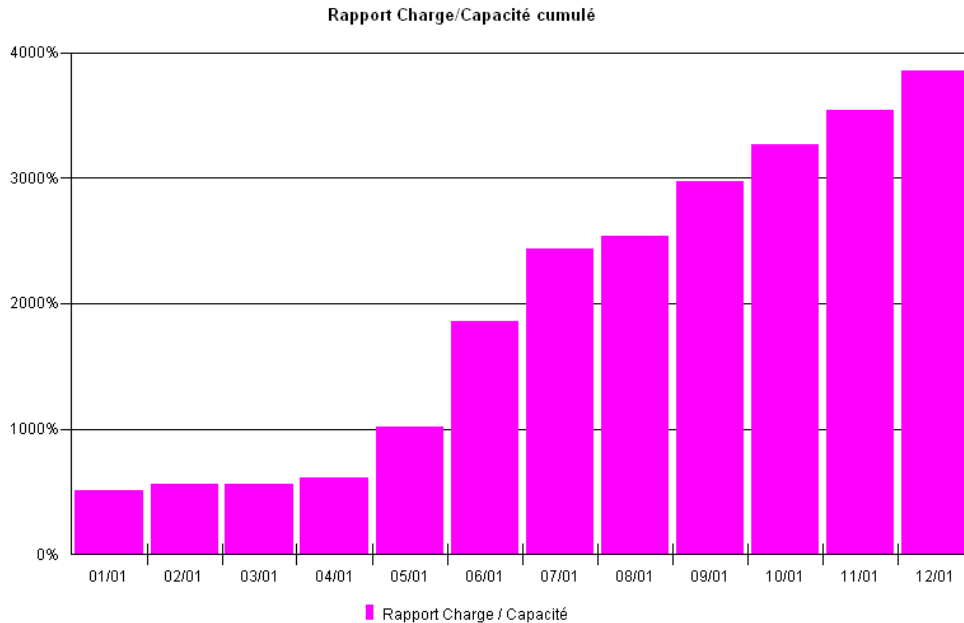


Figure 8 : Charge pour la ressource sechage

# Profile de charge

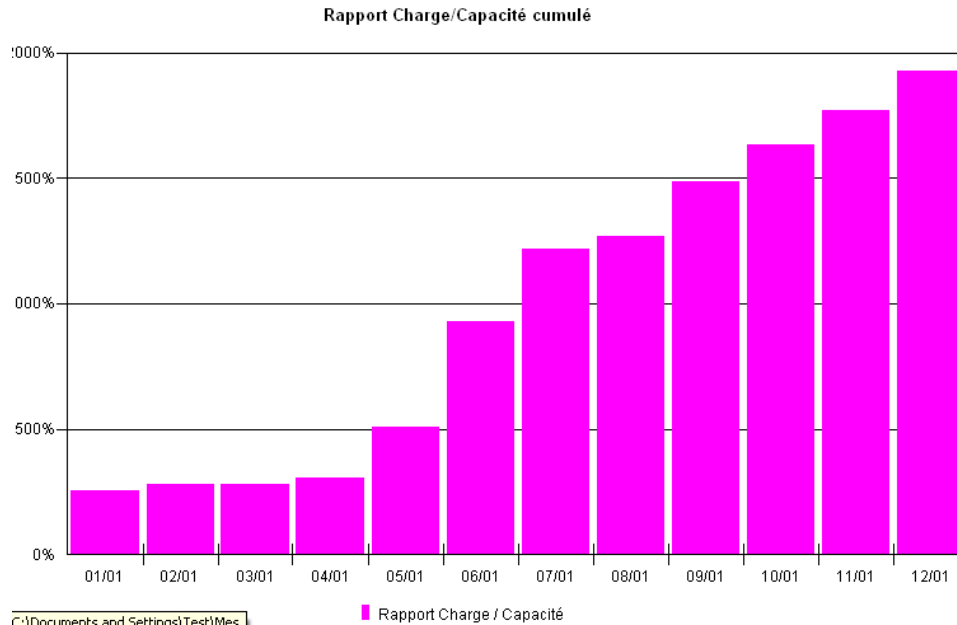


Figure 9 : Charge pour la ressource emballage

# Profile de charge

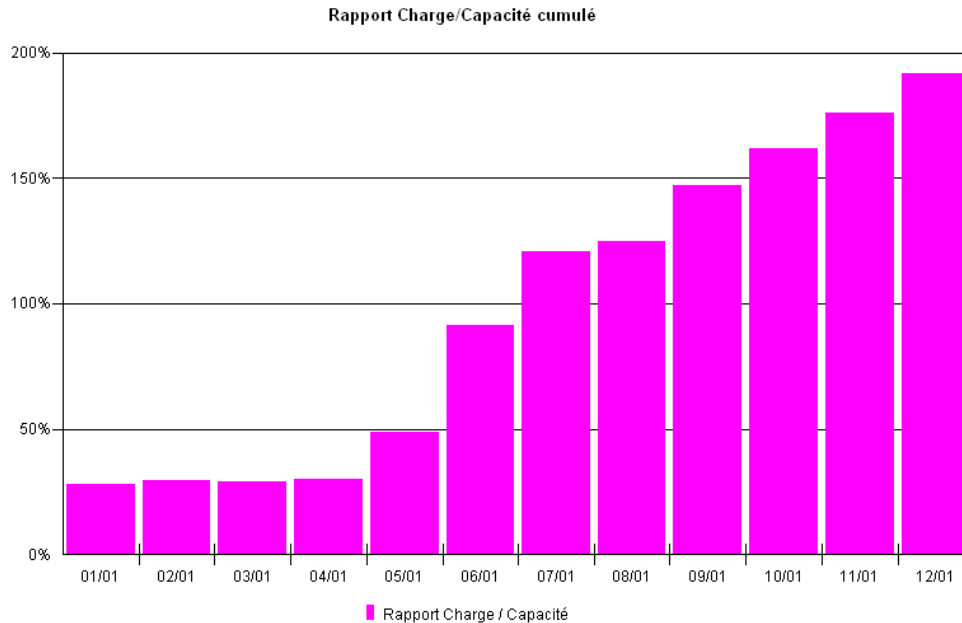


Figure 10 : Charge pour la ressource mise sur palette

Merci pour votre attention !

Thank you for you attention !

Danke für Ihre Aufmerksamkeit !

¡ Gracias por su atención !