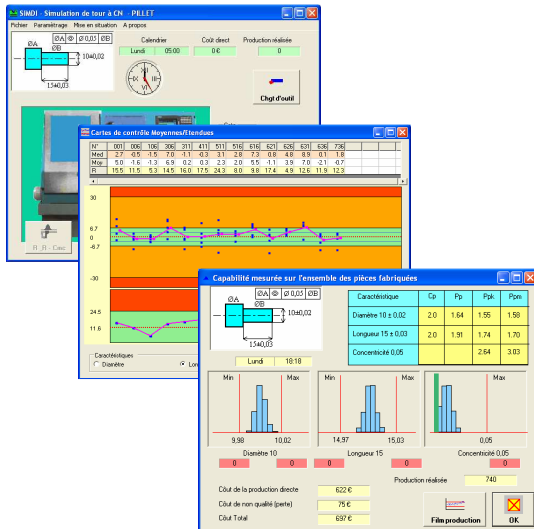


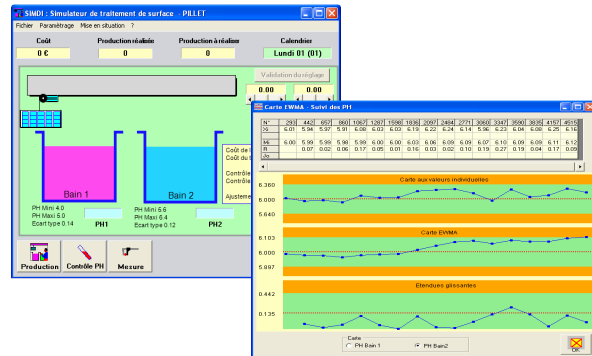
SIMDI 2007 Suite MSP

Enseigner la Maîtrise Statistique des Processus de façon ludique

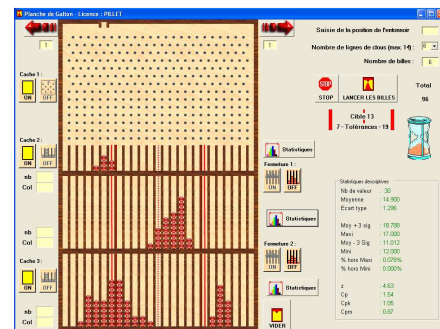
Pilotage d'un tour Cartes de contrôle par échantillons



Pilotage d'une installation de traitement de surface Carte de contrôle EWMA



Simulateur de planche de Galton Statistique et MSP



De plus un outil simple pour enseigner les statistiques est livré gratuitement avec cette suite : un simulateur de planche de Galton.

Public Visé

Cette suite permet d'enseigner de façon interactive et ludique l'ensemble des éléments de la MSP aux programmes des Lycées techniques, des BTS, DUT et écoles d'ingénieurs. Ils sont également très utile dans les séminaires de formation continue pour les opérateurs ou les techniciens qui doivent comprendre les concepts et s'entraîner à piloter un processus en suivant des cartes de contrôle MSP

Principaux apports pédagogiques

Formation à l'utilisation de carte de contrôle

Carte moyenne/écart type

Carte médiane/étendue

Carte de Shainin

Carte EWMA et valeurs individuelles/étendues glissantes

Formation aux capacités

Capabilité des processus de Mesure

Capabilité des processus

Formation aux statistiques

Statistique descriptive

Statistique inférentielle