

VÉDUCA

Le logiciel destiné à l'Éducation Nationale
Pour les tests de Vision, Audiométrie, Biométrie

Lancement rapide et simple :

- Tests de vision
(Couleurs, reliefs et formes)
- Tests d'audiométrie
(différents sons ;
continu, wobulé, modulé ;
11 fréquences testées ;
de 125 à 8000 Hz ;
Intensité de -10 à 100 dB)
- Mesures de biométrie
(Taille, Poids, IMC)

Enregistrement automatique
des données dans la base

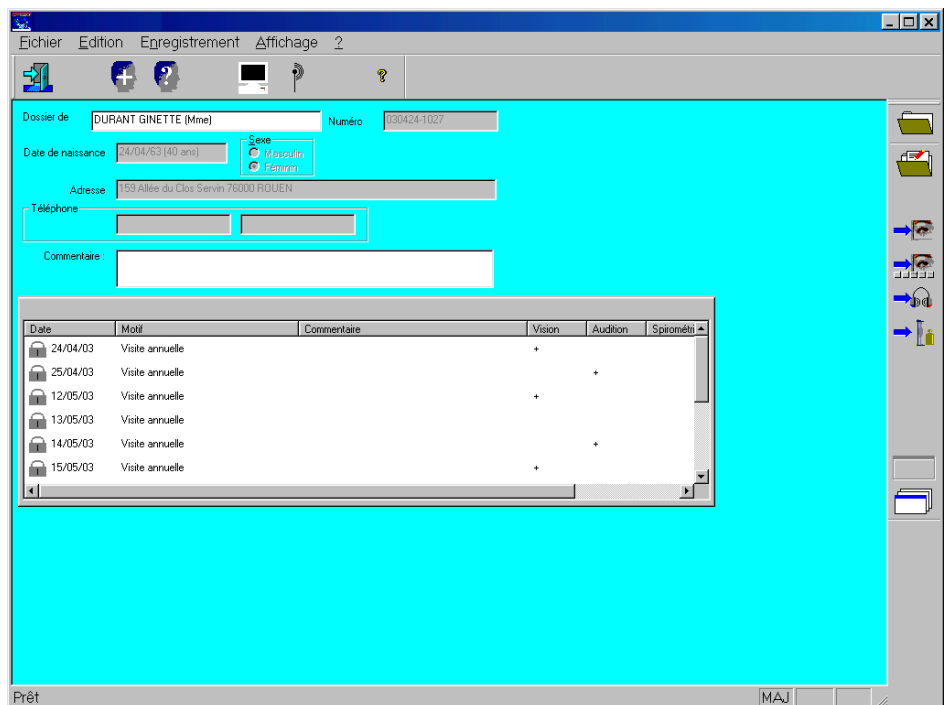
Compatible :

Windows® 95, 98, Millenium,
XP, 2000 ou NT 4.

L2i

20, Rue Schnapper
78100 St GERMAIN EN LAYE
Téléphone : (33) 1 34 51 01 08
Fax : (33) 1 39 73 95 07
Mail : ventes@lagon.net
Site : www.lagon.net

Qu'est-ce que VÉDUCA ?



Développé par une équipe de spécialistes des logiciels médicaux et validé par des experts en médecine du travail, VÉDUCA permet une évaluation complète de la vision, de l'audition et de la biométrie.

Pour effectuer des tests adaptés aux besoins de l'éducation nationale, il est possible de lancer les protocoles permettant l'enchaînement automatique des tests.

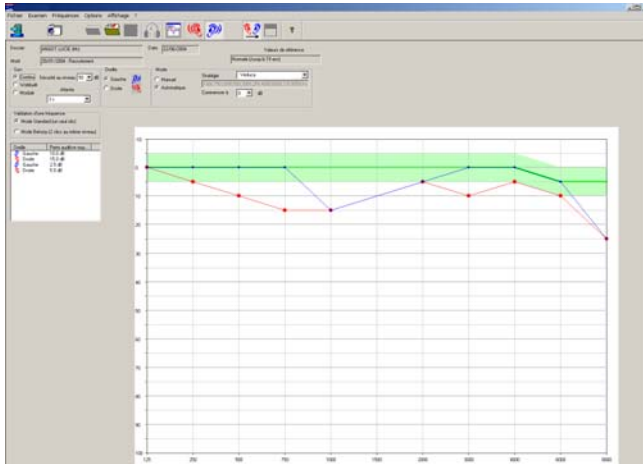
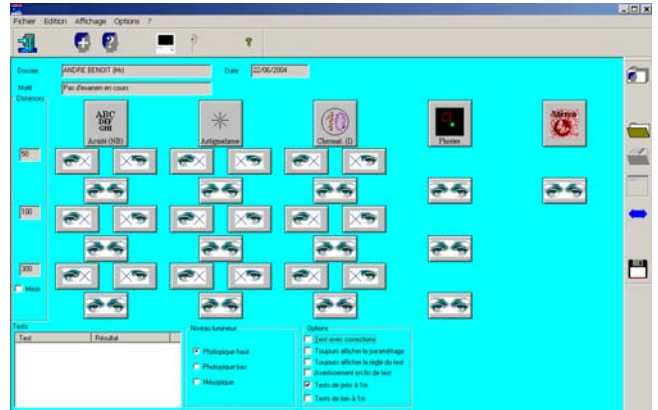
Toutes les mesures sont automatiquement enregistrées dans la base de données et sont consultables par un simple click, offrant une lecture médicale aisée et rapide.

VÉDUCA est connecté aux logiciels médicaux de la médecine du travail, des Pompiers et des Centre d'Examen de Santé.

Description de VÉDUCA

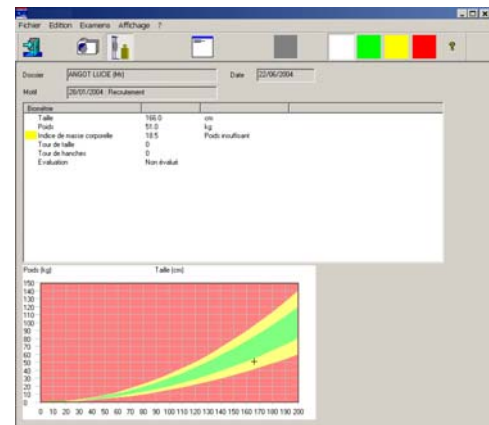
Tests de vision :

- Vision des formes: Acuité visuelle et astigmatisme.
- Vision des couleurs: Planches isochromatiques (Type Ishihara),
- Vision du relief: Phories, Vision stéréoscopique (Ces tests nécessitent une paire de lunettes rouge / vert, fournie avec le logiciel).



Audiométrie :

VÉDUCA permet d'effectuer les tests d'audiométrie rapidement en mode manuel ou en mode automatique, en explorant des séries de fréquences pré-définies. Les données peuvent être comparées avec des valeurs de références et avec des examens précédents.



Biométrie :

Le module de biométrie permet de rentrer la taille, le poids, le tour de hanches et le tour de taille. L'indice de masse corporelle (IMC), est automatiquement calculé et affiché sur une courbe de normalité.

Caractéristiques techniques

- VÉDUCA répond aux normes CE :
 - 93-42 CE pour les appareils médicaux
 - NFC-15-100 pour les appareils électriques
 - NFEN 60601-1 (2/02/1991) pour les appareils à faible voltage électrique
- VÉDUCA est compatible avec Windows 95, 98, Millénium, NT, XP et 2000.
- Pour les examens de vision, un affichage de 1024 x 768 et 65 000 couleurs est recommandé.
- VÉDUCA peut être installé sur tous les PC avec au moins 60 Mo de libres sur le disque dur.

