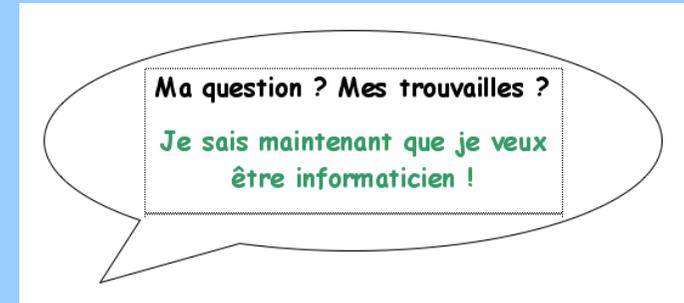


PHILOBOTIQUE ET FORMATION GENERALE

« Développer la connaissance de soi sur les plans physique, intellectuel, affectif et social pour agir et opérer des choix personnels » est la première des trois visées prioritaires de la formation générale de notre PER.



Ces extraits du journal de bord de nos élèves nous prouvent que nos choix pédagogiques fondés sur les grands principes de la PHILOSOPHIE LOGO permettent de tels développements. Nous avons même constaté qu'ils sont d'autant plus marqués chez nos élèves qui d'ordinaire manque de motivation ou sont en échec scolaire !



- Comment mieux développer la connaissance de soi que via les démarches métacognitives suscitées par la résolution des problèmes rencontrés ?
- Comment mieux développer notre compréhension de nos perceptions sensorielles que via leur comparaison avec les relevés des cinq capteurs de nos robots ?

Quand à sa troisième visée prioritaire « prendre conscience de la complexité et des interdépendances et développer une attitude responsable et active en vue d'un développement durable », nos modèles scientifiques permettent justement ces prises de conscience chez nos élèves et l'émergence de solutions techniques notamment au niveau des énergies renouvelables.