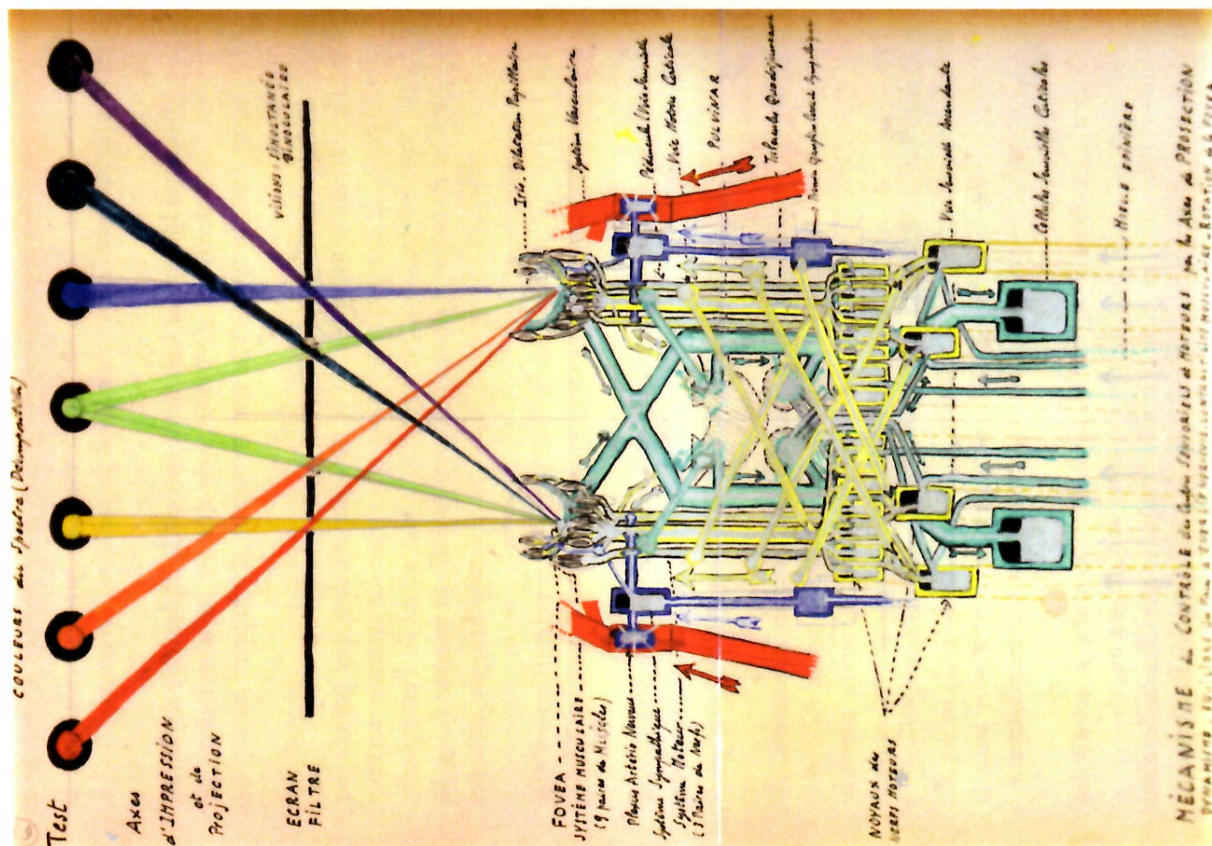




Planches dessinées par Georges Quertant

de sa méthode. A son contact, dit-il, est née l'idée même de créer la CPS, en suivant la discipline scientifique pour rassembler tous les éléments et en constituer une méthode rigoureuse.

Aussi, Quertant est-il, entre les deux guerres du XX^e siècle, l'un des pionniers qui ont mis en lumière l'importance de la régulation de l'activité cérébrale.

Il écrit :

Cette régulation est une auto-régulation, qui assure à chaque instant le contrôle du fonctionnement nerveux et lui permet ainsi de s'adapter à ses tâches aussi diverses qu'innombrables. Et cette auto-régulation, cet auto-contrôle, n'est-ce pas la caractéristique essentielle, la définition même des machines électroniques ?

Avant la lettre, écrit Palaiseul : Quertant a énoncé la théorie du fonctionnement cybernétique du cerveau humain, théorie qui a reçu depuis de nombreuses confirmations.

Sans jamais verser dans une théorie mécaniste de la vie puisqu'il s'est toujours élevé contre l'idée d'expliquer l'homme par la machine.

En créant et en réalisant, dès 1930, la « Neuro-bio-mécanique » il s'est affirmé comme pionnier de la cybernétique, une science nouvelle qui regroupe mathématiciens, physiciens et physiologistes parmi les plus célèbres de notre temps.

Quertant a particulièrement développé sa pensée dans la CPS comme « méthode d'éducation et de rééducation », un ouvrage qu'il publie en 1935 dont voici un extrait :

- Aux adultes, de stabiliser, de développer lesdites organisations nerveuses à un maximum de souplesse, de précision, d'équilibre et de coordination. Aux hommes mûrs, de les entretenir et de les conserver intactes. Aux hommes âgés, de prolonger à l'extrême limite des facultés indispensables pour leur vie de relation végétative, intellectuelle, psychique et même morale.

- Aux enfants de développer et de discipliner leurs organisations nerveuses et, par-delà même, les facultés qui en découlent, bases de la vie mentale pouvant conditionner leur avenir. Aux écoliers, de pouvoir entreprendre et suivre leurs études scolaires dans les meilleures conditions.