

دراسة استكشافية حول العلاقة بين الايزوتيريك والتصميم An exploratory study on the relation between esoteric and design

أ.د/ مفيدة محمد صادق الاكبائي

أستاذ متفرغ بقسم التصميم الصناعي، كلية الفنون التطبيقية، جامعة حلوان

د/ جورج وجيه عزيز

أستاذ مساعد بقسم التصميم الصناعي، كلية الفنون التطبيقية، جامعة حلوان

هادي وديع وهبة

قسم التصميم الصناعي، كلية الفنون التطبيقية، جامعة حلوان

كلمات دالة :Keywords	
Sentiment	الوجdan
Emotion	العاطفة
Feeling	المشارع
Mental images	الصور العقلية
Consciousness	الوعي
Esoteric bodies	الاجسام الباطنية

ملخص البحث :Abstract

يدور البحث حول كشف واقامة الدليل على أن هناك علاقة بين الايزوتيريك Esoteric Design وبين التصميم الابداعي حيث الاعتماد على الممكبات الثلاث حيث الاعتماد على الجانب العقلي سوف يكون منتج عقلاني (نفعي فقط) أو الاعتماد على الجانب العاطفي سوف يكون منتج عاطفي ولكن لا بد أن يكون المنتج مبني على هذه الممكبات حتى يكون متكامل الاركان . فيمتلك الانسان مجموعة من الممكبات وهي (العقل Mind والفعل Act والوجدان) فيتخذ الانسان قراره مبني على الحكمة ويكون متافق مع هذه الممكبات ليضمن نجاح تصميمه فالانسان هو الهدف الاساسي للمصمم .

ويستخدم المصمم ملقة الفعل من خلال تصميم المنتجات والاغراض الى حيز الوجود وبالتالي لا بد أن يكون هناك توازن بين هذا الفعل وكلا من العقل والوجدان . هناك علاقة ما بين (العقل Mind - الوجدان Sentiment) وهي موضوع علم الايزوتيريك Esoteric وكذلك هناك علاقة بينهم وبين فعل التصميم الذي يستخدمه المصمم من خلال تصميم المنتجات الى حيز الوجود . والانسان في مجال التصميم نوعين من الانسان (المصمم) والانسان (المستعمل) فهو هناك علاقة مزدوجة بين معرفة الانسان (المصمم) لعقله و فعله (فعل التصميم act) ووجданه وكذلك معرفة الانسان (المستعمل) لعقله و فعله (استخدام المنتج) ووجданه .

Paper received 4th September 2016, accepted 7th November 2016 , published 1st of January 2017

وهو علم الايزوتيريك أي (علم باطن الانسان) . فتنة مجموعة ممكبات يمتلكها الانسان وهي (العقل - الوجدان - الفعل) ويستخدم الانسان قراره بناءا على الحكمة والتى لا بد أن تتافق مع ممكباته الثلاث . و تعد العلاقة بين العقل والوجدان هي الاساس الذى يعني به علم الايزوتيريك فى دراسته حيث يتم بالانسان من الناحيتين المادية واللامادية ، من خلال أن كل شئ ظاهرى له أساسه الباطنى بمعنى أن الظاهر هو إنعكاس للحقيقة الباطنه ومن الناحية التطبيقية لعلم الايزوتيريك فإن الشخص الآخر لا يعرف ما تفكير فيه إلا عندما نتكلم وبالتالي الفكر هو شئ لا مادى موجود وراء الفكرة التي نتكلم عنها ولذلك فائى حقيقة هي في الباطن والايزوتيريك هو علم الباطن وإطارة هو الإنسان وقدرته على الإبتكار، من خلال إستغلال ممكباته الثلاث وعلى هذا الأساس فالتصميم يعبر عن " فعل تنظيمي " إنكارى مرتبط بالفكرة وما يلحق بها تجسيدا لها أو هو فعل إبداعي ينتاج وفقا لمجموعة من الآليات التنظيمية التي تتصل مع بعضها لتكوين فكره .

مقدمة :Introduction

التصميم يوجه عام عملا أساسيا لكل إنسان، لأن معظم ما يقوم به الإنسان من أعمال إنما يتضمن قدرًا من التصميم، ويلاحظ ذلك من خلال الأسلوب الذي ينظم به إحتياجاته وبعد به طعامه، وينسق به أفكاره، فتلبية احتياجات الإنسان التي يحتاجها في حياته العامة وخاصة من منتجات مادية أو معانٍ وجذانية والتعبير عنها يمثل أمرا حيويا . ومن هذه الإحتياجات الإنسانية العامة وخاصة تنشأ أهمية التصميم . فالتصميم في العصر الحالي يمثل نظاما إنسانياً إمتد ليشمل العمارة والأثاث والنسيج والإعلام إلى بقية المجالات الأخرى .

فأهمية التصميم تتبع من واقع حاجة الإنسان له، فالتصميم الجيد كان وما يزال أساس كل عمل في كل العصور فهو يسعى إلى وضع خطة كاملة لتنظيم تكوين ما وإنشائه بطريقة ليست مرضية من الناحية الوظيفية أو النفعية فحسب، بل أنها تجلب السرور والفرحة إلى النفس أيضا، مما يحقق إشباعاً لحاجة الإنسان نفعياً وجماليًا في وقت واحد. ويمكن القول ان التصميم يعبر عن الإبتكار التشكيلي أو خلق أشياء جميلة وممتعة فهو العمل الخلاق الذي يحقق غرضه، ولكن مع بلوغ التقنيات التكنولوجى ذروته وأصبح يهيمن المتنطق المادى فى الواقع على حياة الإنسان وفكرة فى معالجة وحل الامور. فكان يعاني فى حياته دون ان تقدم له التكنولوجيا الحل الشافى له فالعلوم الاكademie بقدر ما أوصلت الإنسان للقضاء بقدر ما أبعدته عن معرفة نفسه وبانت الهوة شاسعة بينه وبين نفسه. إلا أن هناك علوم فريده من نوعها عادت فى الظهور حديثا مع العلم أنها كانت علوما تاريخها هو تاريخ الانسان لكن مع التقدم التكنولوجى أهللت

مشكلة البحث :Statement of the problem

كشف واقامة الدليل على أن هناك علاقة بين الايزوتيريك وبين التصميم وبالتالي الوصول الى تصميمات متكاملة الاركان بسبب الاعتماد على الممكبات الثلاث حيث الاعتماد على الجانب العقلي سوف يكون منتج عقلاني (نفعي فقط) أو الاعتماد على الجانب العاطفي وبالتالي سوف يكون منتج عاطفي ولكن لا بد أن يكون المنتج مبني على هذه الممكبات الثلاث حتى يكون متكامل الاركان .

هدف البحث :Objectives

كشف العلاقة بين الايزوتيريك والتصميم حتى نصل الى التصميم



الإنسان) الإيزوتيريك كلمة يونانية الأصل والمنشأ، تعني "داخلي / باطني".

[https://www.youtube.com/watch?v=OPTsk_V\(82SY&hd=1\)](https://www.youtube.com/watch?v=OPTsk_V(82SY&hd=1))

من التعاليم التي يصعب إدراكتها على غير مستنيري العقول - كما جاء في موسوعة لاروس

Larousse encyclopedia, <http://www.esoteric-lebanon.org/ar/glossary>

يُعني هي علوم النخبة كما فسرتها موسوعة بريتانيكا "Encyclopedia Britannica" تعريف اجرائي للإيزوتيريك:

- هو معرفة الإنسان للإنسان نفسه أي معرفة طبيعته والكون الذي يحيا فيه معرفة الإنسان لما يوجد حوله في الكون من مواد كذلك معرفته لعقلة وعواطفه وغياثها وما يختزن من معلومات وتحديد هدفة.

- هو الانفتاح العقلي والوجوداني لنقوية الإيجابيات والتخلص من السلبيات حتى إلغاءها.

- هو ما يعيه الإنسان من معرفة عقلة وجوداته.

رابعاً : علاقة الإيزوتيريك بالتصميم :

إن التصميم يرتبط مع الإنسان منذ لحظاته الأولى فكل فرد منا بحاجة دائمة إلى أن يغير من طبيعة الأشياء المحيطة به، وهذه العملية أو الحاجة تبدأ من الداخل إلى الخارج فالتصميم يدخل في كل جزء من أجزاء حياتنا . ويمكن اعتبار تصميم كنشاط فهو يترجم الفكرة إلى شيء مفيد، سواء كان ذلك في تصميم سيارة أو أدوات منزلية أو خدمة أو عملية. الجزء المهم هو ترجمة هذه الفكرة، يمكن للعلماء اختراع التكنولوجيات، يمكن للشركات المصنعة إنتاج المنتجات، ولكن يمكن لتصميم الجمع بين نظرة ثاقبة عن هذه الأمور وتحويل الفهوم إلى شيء يكون مرغوباً فيه، قابل للحياة، ناجحاً ويشفي قيمة لحياة الناس. التصميم الجيد يبدأ مع توفر إحتياجات المستعمل أى تصميم يعتمد على الوظيفة وعلى المظهر الجمالي حيث قشل العديد من المصممين بسبب عدم فهم المستعمل فمعرفة ما يريد المستعمل هي المرحلة الأولى ثم يبني المصمم على هذه النتائج مزيج من الابداع. فلا يكتمل التصميم إلا بالإيزوتيريك ولا يتحقق الإيزوتيريك إلا بالتصميم ليتحدا في البحث عن العلاقة بين العقل والوجودان ليكون ناتج هذه العلاقة هو سبيل الإنسان الذي يتخدن نحو التصميم والإبداع ليحول العديد من الأفكار والمشاعر إلى نتاج فنى.

فتأخذ المعلومات الجديدة عبر الحواس (جوزيف مجلانى طبعة ثلاثة 2013)، وتتحول إلى أفكاراً في العقل والوجودان ... ثم تدخل معترك الحياة، فيتحول هذا الفكر إلى تطبيقاً عملياً يمكن لمسه وإختباره وأفعى بالتصميم وأخيراً يتحول هذا التطبيق وعيًا، لأن التطبيق يولد خبرة، والخبرة تولد الوعي ... بذلك يكون الوعي حصيلة إكتساب المعلومات، ليس لأن المعلومات شئ يختلف عن الوعي ليست لأن المعلومات قد تلاشت ليظهر مكانها الوعي، بل لأن المعلومات مازالت موجودة في الذاكرة ... والفهم مازال قائماً في العقل والخبرة مازالت في الكينونة بعد أن عاشت في مختبر الحياة اليومية !

أما العامل "الجديد" الذي أضيف، فهو الوعي ليس لأن الوعي قد وجد من لا شئ بل لأنه كامناً في المعلومات وقد أظهره التطبيق العملي.

خامساً : علاقة الإيزوتيريك بالعقل (الفكر) والوجودان (المشاعر / العاطفة) :

الإيزوتيريك هو علم مبني على مكونات الإنسان الظاهرة وبالباطنية إبتداء من وعي الظاهر من خلال حواس الجسد ثم وعي الباطن من خلال العقل والوجودان خلافاً لما هو متعارف عليه،

الأمثل المبني على ملكات الإنسان الثلاثة فلا يكون تصميم عقلاني نفسي أو تصميم عاطفي جمالي بل يصبح تصميم منكمال الاركان الثالث .

الادعاء :Claims

هناك علاقة ما بين (العقل - الوجودان) وهي موضوع علم الإيزوتيريك والعلاقة بينهم وبين فعل التصميم الذى يستخدمة المصمم "الإنسان" للخروج بتصميمات متكاملة للمستفيد النهائي من التصميم .

منهج البحث :Methodology

يعتمد البحث على المنهج الاستقرائي .

الإطار النظري Theoretical Framework

أولاً: التصميم Design :

- كليس Noun هو خطوة ذهنية وخطيط مبدئي للتفيذ لغرض موائمه الوسائل للهدف كاسكتش أولى لصورة ما (عمل فنى أو أدبي - فكرة عامة - بناء)

(Design theory " lecture01: what is design ? Bas leurs February 10, 2014")

- كفعل Verb هو قصد (شخص أو شيء) تقديم خدمة - يخترع - يرسم خططاً - يخطط - يرسم خريطة لمبنى - يعتزم - يبني - يوجه - ينظم - يقصد - يريد - يعد (الغرض أو استعمال خاص) يعمل اسكتش أولى لصورة ما - يكون مصمماً - يتصور خطوة ذهنية .

ومن هذا المنطلق يمكن تعريف التصميم من حيث العلاقة بين النظرية والممارسة في أي من أشكالها. أو هو بصورة عامة ذلك المجال من الخبرة الإنسانية والمهارات والمعرفة والقيم والغرض والمعنى الموجود في الأشياء والنظم المحيطة به بهدف اعاده تشكيلها لتلائمها بطريقة أفضل . والتصميم الصناعي Industrial Design هو أحد أنواع التصميم والذي يعمل على تطور النواحي الاستخدامية والمظهر الخارجي والعمليات الهندسية والصناعية إلى غير ذلك من الجوانب المرتبطة بالمنتج في علاقته بالانسان والبيئة المحيطة به.

ثانياً تعريف التصميم : Design

(Design theory " lecture01: what is design ? Bas leurs February 10, 2014")

[\(www.slideshare.net\)](http://www.slideshare.net/)

- 1- يصبح الإنسان مصمماً بمجرد أن يبدأ في تحسين شكل الأشياء الطبيعية (William Henry Mayall) .

- 2- التصميم هو البداية لتغيير الأشياء التي يصنعها الانسان (John chris jones design methods : seed of human future 1970).

- 3- المصمم هو مخطط ذو احساس جمالي (Srouno Munari .) (Design as an applied art, 1966

www.goodreads.com/quotes/7952131-a-designer-is-a-planner-with-an-aesthetic-sense)

- 4- عندما نصمم فإننا لا نهتم فقط بالاعمال التي تبهج الحواس ولكن بالأعمال الفنية التي بالإضافة إلى ذلك تؤدي وظيفة نفعية (Herbert Read)

- 5- إن لم يكن هناك عرض فلا تصميم (روبرت جيلام سكوت Robert Gillam Scott)

- 6- إيجاد الحل الأمثل لبعض الوقت بما يلائم احتياجات مجموعة من الظروف (Matchett 1968).

ثالثاً تعريف الإيزوتيريك :

- علم انسنة الإنسان . الكاتب جوزيف مجلانى (كتاب



يحد من تفاعله (يعرقل توجه الفكر في قنوات جديدة) . لذلك فإن التنظيم لابد أن يطال المشاعر أيضاً هذا التنظيم يملئ الفكر على المشاعر منقياً لها من الشوائب العالقة بها ... مما يفسح المجال للمشاعر بأن تتفاعل بدورها مع الفكر فتعزز بخبرة مادية عملية.

يتعدى الفكر من الطاقات التي يحويها العقل " كالذكاء، الاستيعاب، الابداع، الوعي ... " فهو تعمل من خلال ما اختبرته وإختزن فيها عبر الماضي وبالتالي تزود الفكر بقدر ما يغمرها بوعي متواسع بعيد المدى .

إن سعه الإطلاع تمثل غذاء الفكر من الخارج على أن يتم الإفادة منها عبر التحليل والإختبار ... وإن الفكر يصنف المعطيات ويفحصها في أرشيف الذاكرة إلى أن يجني الإفادة منها (الكاتب جوزيف مجدلاني (تعرف إلى فكرك))

يصدق الفكر بالشفافية عبر شحذه برهافة المشاعر . متى استلم الفكر القيادة من خلال الانفتاح الفكري وإكتساب الخبرات الحياتية المت荡عة ولا سيما المشاعر .

فعلاقة الفكر بالمشاعر يتضح فيها ان النبذة الفكرية حين تتفاعل باتجاه النفس الدني، إنما هي تتفاعل مع المشاعر حيث يقوم المرء بالتطبيق العملي لكيان واع لا كآللة جسدية تنفيذية فحسب فالمشاعر تدخل عنصر الشفافية إلى الفكر كوعي متطور ... والفكر هو الذي يدخل النضج إلى المشاعر كوعي حياتي لهذا، فإن التواصل جوهري وإلقاء نتاج الفكر جافا ... وعبرت المشاعر عن السذاجة . نؤكد أن الفكر يجب العمل على تقويته بشكل إيجابي سليم ومتوازن مع المشاعر، وهو ما يساعد على تطور النفس البشرية عبر منهج عملى متكامل .

سادساً مخطط عن كيفية عمل الحواس مع كل من العقل والوجدان والقدرة على الفعل مع المخ.....

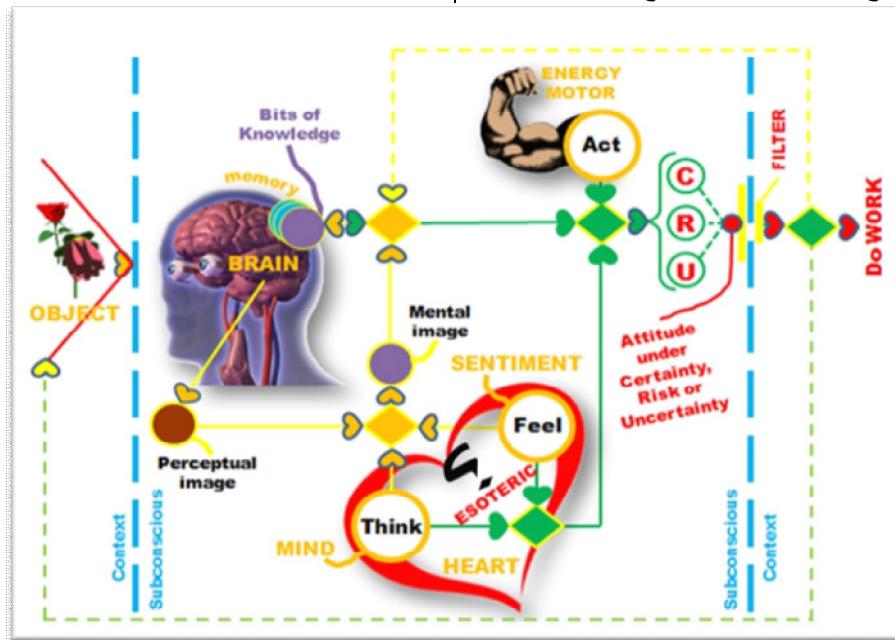
فالتفكير (العقل) والمشاعر (الوجدان) ليسا نقاصين ولا هما على خطين متعاكسي الاتجاه ! إذ ان هدوء المشاعر (الوجدان) والراحة التي تضفيها على الكيان اثر تحقيق غاية من المتطلبات الحياتية، تساعد الفكر (العقل) على التوجه في قنوات جديدة، والفكر (العقل) بدوره يساهم في رفع مستوى المشاعر وانضاجها وشحنها بالرهافة الملهمة الفكر (العقل) ينظم ويعمل والمشاعر (الوجدان) واحدة راحة له مثلاً الطبيعة واحدة راحة الإنسان كلما أجهد نفسه بالعمل . (جوزيف مجدلاني تعرف إلى فكرك)

الإيزوتيريك يعرف الوجدان بأنه نافذة الفكر على الباطن عادة يتحرك الوجدان لدى الشخص كارشداد داخلى يوجه انتباذه إلى ما يعترى كيانه من تفاعلات جديدة وإذا تجاوز المرء الأفكار او الصور الذهنية يبقى بعيداً عن التطور فالوجدان توجه فكري يقدم من المعرفة ما يتوافق مع ذهنية صاحبه .

أي المشاعر (الوجدان) تعكس وتتعكس في الحالة الراهنة للجسد، وهي تتفاعل مع الفكر (العقل) لوجود حالة عاطفية في النفس ومركزها القلب لتحقيق الارتفاع في مختلف الشؤون العامة والخاصة ، وكما يقوم الفكر (العقل) بدور المنظم الداخلى لعمله كذلك تعلم المشاعر (الوجدان) بابتعاد من الفكر (العقل) على التقطيع الخارجى، مما يساعد فى الانطلاق نحو أبعد غير مكتشفة تعمق الخبرات الحياتية . (الكاتب جوزيف مجدلاني (وجدانيات من وحي الإيزوتيريك)) و هذا بحد ذاته يشكل حالة من التوازن الباطنى والسلام الداخلى يدعوها علم الإيزوتيريك " بالاكتفاء المادى " .

والذى أساسه توجيه فكري يملئ على المشاعر ضرورة الاختبار واكتساب الوعى عملياً، حيث يعود هذا الوعى المكتسب الى الفكر، مكملاً الدائرة، مغنياً ايام ودافعاً به في قنوات جديدة مرة بعد أخرى في حركة الارتفاع .

في حين إن لم يختار الفكر عن طريق المشاعر وصولاً إلى الجسد في غياب الوعى الناتج عن تفاعل المشاعر مع المحيط الخارجى



مخطط رقم (1) عن كيفية عمل الملوكات الثلاث (العقل والوجدان والقدرة على الفعل) وعلاقتهم بالإيزوتيريك والتصميم للوصول للقرار الصحيح

الوفاة، نعلم أن لكل حاسة أداة تعمل من خلالها لتولنا الإتصال بالعالم الخارجي وإدراك ما حولنا، والحواس الخمس متساوية المقدرة لدى الجميع عند الولادة .

علماً أن مقدرة كل حاسة قد تتتطور إذا دربها المرء على العمل وثابر على تطويرها (<http://mawdoo.com>) .

يحتوى هذا المخطط على عدة مراحل ذات أهمية كبيرة تفسر **كيفية عمل الحواس مع كل من العقل والوجدان والقدرة على الفعل مع المخ.....**

أولاً المرحلة الأولى : الحواس مثل حاسة البصر :- معلوم أن الحواس الخمس تبدأ عملها فينا منذ الولادة وتستمر حتى

تقول أن في هذا الكون لا وجود للركود إطلاقاً . فكل ما نراه ساكناً هو في حركة دائمة . الموجودات برمتها مكونة من ذرات متبنبة تختلف درجة تبنبها وفقاً لغاية التي تجمع هذه الذرات بعضها إلى بعض في جسم ما أو بشكل ما .

هو ما يقرر سماكة أو درجة شفافية ذلك الشكل أو الجسم، كذلك سرعة تذبذب ذراته، أو تموجات تكتوينه، تحديد طبيعته . فالهواء ، على سبيل المثال، مكون من ذرات على درجة عالية من الشفافية، تتذبذب بسرعة عالية لا يمكن معها رؤيتها ! أما الشجرة، فهي تكون من ذرات مكثفة ومتراسقة تذبذب ببطء فيمكن رؤيتها .

خلاصة القول ... كما تعلمنا علوم الفيزياء، إن كل شيء أو كيان أو كائن في هذا الكون مكون من ذرات في تذبذب مستديم تحدد طبيعته .

و لأن سرعة تموجات الذرات أو تذبذبها تتفاوت من جسم إلى آخر، فيتحتم على الجسم الأكثر تذبذباً احتواء أو إستيعاب الجسم الأقل تذبذباً – المادة السائلة مثلاً تستطيع احتواء الجسم الصلب لأن الأولى مؤلفة من ذرات سرعة تذبذبها أكثر من الثانية – كلامه وما يلقي به أو يعوم عليه .

فيما الهواء – المكون من ذرات يفوق تذبذبها سرعة تذبذب ذرات المياه، وكذلك الأجسام الصلبة نجد يحتضن المياه والجمام وقدراً على احتواهـما معاً ... مما يعني أن في مقدور الأكثر تذبذباً احتواء الأقل تذبذباً وشفافية منه .

من جهة أخرى، حاسة البصر تتكون من ذبذبات . فالبصر هو عبارة عن ذبذبات تلقط صور الأشياء وتطبعها في العين وبما أن هذه الذبذبات أسرع من ذبذبات الذرات الموجودة في المواد الصلبة أو السائلة ... لذا استطاعت العين أو حاسة البصر احتواء تلك الأشياء، أي رؤيتها فيما لا تستطيع تلك الذبذبات احتواء ذبذبات الهواء لأنـه يغير نافل لها ... لذا فالعين تعجز عن رؤيتها . العين لا تستطيع رؤية الاشعة ما تحت الحمراء وما فوق البنفسجية، لأنـها أسرع تذبذباً من تذبذب حاسة البصر والأذن كذلك تعجز عن سماع بعض الأصوات في الطبيعة .

نستطيع مما تقدم أن حواسـ الجسدية الخمس ليست إلا مقدرة الذبذبات التي تكون كل منها ... مقررتها على احتواء ما تتدنى سرعة تذبذبـ عن سرعة تذبذبـ تلكـ الحواسـ .

و ذلكـ نستخلصـ أنـ الوعيـ هوـ المقدرةـ علىـ الإـحتـواءـ هوـ مـقدرةـ ذـذـبـذـاتـ الـكـيـانـ الـبـشـريـ عـلـىـ اـحـتـواـءـ ذـذـبـذـاتـ أـخـرىـ خـارـجـةـ عـنـ كـيـانـهـ وـالـتـقـاعـلـ مـعـهـ،ـ شـرـطـ أـلـاـ تـجـاـزـوـ سـرـعـةـ تـذـذـبـذـاتـ تـذـذـبـذـاتـ ذـذـبـذـاتـهـ .ـ وـمـنـ مـنـطـقـةـ اـنـ عـيـنـ قـادـرـةـ عـلـىـ الرـؤـيـةـ،ـ فـهـيـ إـذـنـ تـعـىـ الشـئـيـيـ الـمـنـظـورـ .ـ كـذـكـ الـأـذـنـ تـسـمـعـةـ،ـ وـالـأـنـفـ يـشـمـهـ،ـ وـالـلـسـانـ يـتـذـوـقـهـ،ـ وـالـجـلـدـ يـتـلـمـسـهـ لـذـكـ نـسـتـطـعـ القـوـلـ أـنـ الـإـنـسـانـ سـعـيـ مـنـ خـالـ حـوـاسـةـ وـيـعـيـ مـنـ خـالـ الـمـشـاعـرـ وـالـأـفـكـارـ .ـ

نـعـمـ جـمـيـعـاـ انـ إـنـسـانـ لـيـسـ جـسـداـ مـادـياـ فـحـسـبـ،ـ هوـ مـجمـوعـةـ مـكـوـنـاتـ مـنـهـاـ الـظـاهـرـ وـمـنـهـاـ الـبـاطـنـ...ـمـنـهـاـ الـذـرـيـ وـمـنـهـاـ الـذـذـبـذـيــ مـنـهـاـ الـمـحـسـوسـ وـمـنـهـاـ مـاـ يـتـعـدـىـ نـطـاقـ الـحـوـاسـ .ـ

الـجـسـدـ فـقـطـ يـتـكـونـ مـنـ ذـرـاتـ يـحـيطـ بـالـجـسـدـ وـيـتـخـلـلـ جـهـازـ وـعـيـ خـفـيـ مـكـونـ مـنـ ذـذـبـذـاتـ يـعـرـفـ بـالـحـقـلـ الـكـهـرـوـمـغـنـاطـيسـيـ حـولـ الـجـسـدـ (ـ الـهـالـلـةـ الـأـثـيرـيـةـ أـوـ الـجـسـمـ الـبـاطـنـ الـأـثـيرـيـ)ـ وجـهـازـ وـعـيـ آخـرـ مـكـونـ مـنـ ذـذـبـذـاتـ أـرـقـ مـنـ سـابـقـهـ وـأـسـرـعـ تـذـذـبـذـاتـ،ـ هوـ جـهـازـ الـمـشـاعـرـ "ـ الـجـسـمـ الـبـاطـنـ الـكـوـكـبـيـ "ـ يـلـيـهـ جـهـازـ وـعـيـ يـتـكـونـ مـنـ ذـذـبـذـاتـ أـرـقـ أـوـ أـشـدـ شـفـافـيـةـ مـنـ سـابـقـهـ هوـ جـسـمـ الـأـفـكـارـ وـالـقـوـيـ الـعـقـلـيـ "ـ الـجـسـمـ الـبـاطـنـ الـعـقـلـيـ "ـ هـذـهـ بـعـضـ مـكـونـاتـ الـوـعـيـ الـلـامـظـورـةـ فـيـ الـكـيـانـ الـبـشـريـ .ـ

الـوـعـيـ فـيـ جـهـازـ الـمـشـاعـرـ "ـ الـجـسـمـ الـبـاطـنـ الـكـوـكـبـيـ "ـ هوـ مـقـدرـةـ عـلـىـ الـأـحـتـواـءـ وـالـتـقـاعـلـ مـعـ ذـذـبـذـاتـ الـمـشـاعـرـ وـالـعـوـاـطـفـ،ـ فـمـنـ خـالـ جـهـازـ الـمـشـاعـرـ هـذـاـ يـشـعـرـ إـنـسـانـ فـتـرـجـمـ مشـاعـرهـ الـأـثـيرـيـةـ فـيـ تـقـاعـلـاتـ حـسـيـةـ عـنـ طـرـيقـ حـوـاسـ الـجـسـدـ .ـ

أنـ حـوـاسـ الـخـمـسـ تـعـملـ بـوـاسـطـةـ تـقـاعـلـ كـيـمـيـائـيـ يـتـحـولـ لـيـصـبـحـ تـقـاعـلـاـ عـصـبـيـاــ فـحـاسـةـ الشـمـ مـثـلـاـ هـىـ عـبـارـةـ عـنـ تـقـاعـلـ كـيـمـيـائـيـ بـيـنـ ذـرـاتـ الـمـنـتـشـرـةـ فـيـ الـجـوـ،ـ الرـائـحةـ بـعـدـ بـثـهـاـ فـيـ رـسـائـلـ عـصـبـيـةـ إـلـىـ الـمـخـ فـيـحـلـلـهـاـ وـيـحـدـدـ مـاهـيـتـهـاـ .ـ

كـذـكـ الـأـمـرـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ حـاسـةـ التـنـوـقـ هـىـ عـبـارـةـ عـنـ تـقـاعـلـ كـيـمـيـائـيـ بـيـنـ الطـعـامـ وـأـعـصـابـ الـفـمـ الـقـادـرـةـ عـلـىـ تـحلـيلـ مـاهـيـةـ الـطـعـمـ وـتـحـديـدـهـ،ـ إـثـرـ بـثـ الرـسـائـلـ الـعـصـبـيـةـ إـلـىـ الـمـخـ (ـ<https://ar.wikipedia.org>ـ)ـ .ـ

- حـاسـةـ الـلـمـسـ كـذـكـ (ـ هـىـ حـاسـةـ الـجـلـدـ كـوـنـهـاـ تـمـ عـبـرـ الـجـلـدـ)ـ هـىـ تـقـاعـلـ عـصـبـيـ حـسـيـ .ـ فـيـماـ حـاسـتـ الـسـمـعـ وـالـبـصـرـ يـتـحـولـ تـقـاعـلـهـاـ الـكـيـمـيـائـيـ إـلـىـ تـقـاعـلـ ذـذـبـذـيـ وـأـثـيرـيـ .ـ

- فـالـأـصـوـاتـ هـىـ عـبـارـةـ عـنـ إـهـتزـازـاتـ ذـذـبـذـاتـ ذـذـبـذـيـ تـعـبـرـ الـأـذـنـ لـتـهـزـ .ـ مـيـاهـ الـأـذـنـ وـالـعـظـيمـاتـ الـكـائـنـةـ دـاخـلـهـاـ .ـ وـهـذـاـ إـلـهـتزـازـ هـوـ مـاـ يـتـحـولـ تـقـاعـلـ عـصـبـيـاـ تـقـلـيـدـهـ تـنـيـجـهـ إـلـىـ الـمـخـ،ـ لـيـحـلـلـهـاـ وـيـحـدـدـ مـاهـيـتـهـاـ .ـ

- الرـؤـيـةـ هـىـ أـيـضـاـ عـبـارـةـ عـنـ تـقـاعـلــ لـكـهـ لـيـسـ تـقـاعـلـ كـيـمـيـائـيـاـ وـلـاـ ذـذـبـذـيـاـ،ـ بلـ تـقـاعـلـ أـثـيرـيـاـ .ـ لـأـنـ الصـورـةـ الـتـىـ تـبـصـرـهـاـ الـعـيـنـ هـىـ إـنـعـكـاسـ أـثـيرـيـ لـلـوـاقـعـ .ـ فـهـيـ يـنـظـرـ الـمـرـءـ إـلـىـ شـئـ مـاـ،ـ يـنـعـكـسـ ضـوءـ الـجـسـمـ الـمـنـظـورـ دـاخـلـ شـبـكـةـ الـعـيـنـ،ـ مـاـ يـعـنـىـ أـنـ تـقـاعـلـ أـثـيرـيـاـ قـدـ حـدـثـ بـيـنـ ذـذـبـذـاتـ الـأـثـيرـيـ الـتـىـ نـقـلتـ الضـوءـ الـمـنـعـكـسـ مـنـ الشـئـ الـمـنـظـورـ إـلـىـ دـاخـلـ الـعـيـنـ.....ـ وـهـنـاكـ فـيـ شـبـكـةـ الـعـيـنـ يـصـبـحـ التـقـاعـلـ أـثـيرـيـاـ – عـصـبـيـاـ بـعـدـ أـنـ تـقـلـيـدـ أـعـصـابـ الـعـيـنـ تـأـثـرـاتـ الشـبـكـةـ الـبـصـرـيـةـ إـلـىـ الـمـخـ،ـ فـيـحـلـلـهـاـ الـمـخـ وـيـحـدـدـ مـاهـيـتـهـاـ .ـ

- أـنـ حـاسـتـ الـسـمـعـ وـالـبـصـرـ تـخـلـفـانـ عـنـ سـائـرـ حـوـاسـ مـنـ حـيـثـ التـقـاعـلـ .ـ فـعـلـىـ صـعـيدـ حـوـاسـ الشـمـ وـالـتـنـوـقـ وـالـلـمـسـ نـجـدـ أـنـ التـقـاعـلـ مـادـيـ – كـيـمـيـائـيـ – عـصـبـيـ أـمـاـ فـيـ حـاسـةـ الـسـمـعـ فـالـتـقـاعـلـ ذـذـبـذـيـ – عـصـبـيـ .ـ فـيـماـ حـاسـتـ الـبـصـرـ هـوـ أـثـيرـيـ – ضـوـئـيـ – عـصـبـيـ .ـ

- وـهـذـاـ يـعـنـىـ أـنـ حـاسـتـ الـسـمـعـ وـالـبـصـرـ هـمـ أـرـقـيـ مـنـ سـائـرـ حـوـاسـ،ـ بـدـلـيـلـ أـنـهـمـاـ الـأـكـثـرـ عـيـاـ وـنـشـاطـاـ وـعـمـلاـ فـيـ الـكـيـانـ الـإـنـسـانـيـ مـنـذـ وـلـادـتـهـ وـحـتـىـ وـفـاتـهـ .ـ

- تـقـيدـ الـفـيـزـيـاءـ أـنـ حـاسـةـ الـبـصـرـ الـمـادـيـ لـاـ تـدـرـكـ الـأـشـيـاءـ مـنـ حـولـهـاـ إـلـاـ فـيـ حـالـ كـانـ الضـوءـ مـسـلـطاـ عـلـيـهـ .ـ

- ذـلـكـ لـأـنـ جـزـيـاتـ الضـوءـ أـوـ كـرـيـاتـ الـفـوـتوـنـ "ـPhotonsـ"ـ تـنـتـشـرـ فـيـ الـأـجـوـاءـ وـتـقـطـعـ بـالـأـشـيـاءـ الـكـثـيـفـةـ فـتـتـعـكـسـ عـلـيـهـاـ لـتـنـطـلـقـ مـنـ جـدـدـ فـيـ الـأـرـجـاءـ وـنـوـعـ الـعـيـنـ .ـ ذـلـكـ تـنـقـلـ فـيـ إـشـعـاعـاتـ الـمـعـلـومـاتـ وـالـمـعـطـيـاتـ الـخـاصـةـ بـتـالـأـشـيـاءـ "ـ كـلـوـنـهاـ – شـكـلـهاـ –ـ"ـ لـتـنـتـعـرـفـ الـعـيـنـ إـلـيـهاـ بـوـاسـطـةـ تـقـاعـلـاتـ كـيـمـيـائـيـةـ فـيـهـاـ هـذـاـ تـدـرـكـ حـاسـةـ الـبـصـرـ الـمـعـطـيـاتـ الـتـىـ تـتـوـاجـدـ حـولـهـاـ وـتـنـقـلـهـاـ فـيـ رـسـائـلـ عـصـبـيـةـ إـلـىـ الـمـخـ لـقـسـيرـهـ .ـ

- وـالـمـقصـدـ مـنـ هـذـاـ الـوـصـفـ الـعـلـمـيـ لـمـاـ يـجـرـىـ فـيـ عـلـمـ الـبـصـرـ،ـ وـمـاـ يـحـيـطـ بـهـ،ـ هـوـ الإـشـارـةـ إـلـىـ دـورـ الضـوءـ فـيـ نـقـلـ الـمـعـلـومـاتـ وـالـمـعـطـيـاتـ وـحـمـلـهـاـ لـلـإـنـسـانـ مـنـ خـالـ الـعـيـنـينـ "ـ حـاسـةـ الـبـصـرـ "ـ وـكـانـهـ يـبـنـيـ خـطـوطـ تـوـاـصـلـ بـيـنـ الـإـنـسـانـ وـمـحـيـطـهـ .ـ

- تـفـسـيرـ أـنـ كـلـ مـاـ حـولـنـاـ لـيـسـ سـاـكـنـ وـعـلـاقـةـ بـالـحـوـاسـ وـقـدـرـتـهـاـ عـلـىـ تـقـسـيرـهـ:-

وـمـنـ نـاحـيـةـ عـلـمـ الـإـيـزـوـتـيرـيـكـ يـمـكـنـنـاـ القـوـلـ بـأـنـ الـوـعـيـ هـوـ مـجـمـوعـةـ ذـذـبـذـاتـ فـيـ حـرـكـةـ دـائـمـةـ وـعـلـىـ درـجـةـ مـعـيـنـةـ مـنـ التـذـذـبـذـاتـ قـادـرـةـ عـلـىـ اـحـتـواـءـ ذـذـبـذـاتـ أـخـرـىـ بـدـرـجـةـ أـدـنـىـ مـنـهـاـ .ـ حـيـثـ فـيـ عـلـمـ الـفـيـزـيـاءـ



ملفات) وهذا يعني أنك أقيمت الملفات الملغاة في سلة المهملات،؟ وهذه الطريقة سهلة الاستخدام لأن عقل الإنسان يفهم الصور، وكان هذا ذكاء وعقارية من شركة "آبل" التي كانت أول من أدرك هذه الحقيقة.

إن وعي الظاهر هو وعي الجسد وحواسه إما وعي الإنسان لباطنه يشكل مخزوناً لمعرفة الإنسان وخبراته إلى جانب الإيجابيات والسلبيات التي اختبرها.

الوقت كلمة يتم تداولها في الحياة اليومية وفي المجالات المختلفة ويعتبر الوقت العامل الأكثر أهمية في الحياة العملية.

لم تبدأ عجلة الزمن بالدوران إلا عندما بدأ الإنسان بالتفكير فعمر الزمن هو عمر الفكر على الأرض وبدايته كانت مع التفكير وسيستمر مادام الإنسان يفكر.

إن تلك الأحداث الكونية لا تدخل حيز الزمن إلا بالتفكير "العقل" أي عندما تدخل فضاءه . فالتفكير يعجز على إستيعاب الصور موحدة لكنه يستطيع أستيعابها إذا تجرأت في مراحل زمنية لذلك نلاحظ أنه كلما تناول فكر الإنسان إحدى الحقائق الكونية أليسها كسراء ليدخلها إلى حيز واقعة حتى يستوعب فحواها فيظهر له انعكاسها في حدود الزمان والمكان .

نبضات العقل تنظم حركة الفكر في صور ولوحات . حواس الجسد تجزئ المكان إلى مسافات، خفقات القلب يوقت دورة الحياة ذلك الوقت يقسم الخبرات إلى أجزاء وومضات هي لحظات ودقائق وساعات تتشكل نظاماً فتائياً الخبرات في أيام، شهور سنوات يتبعين أن نربط بين أجزائها الكى نفهم ما نراه او ما يدور حولنا .

"أن الوقت لا يمكن أن يكون مستقلاً عن الأحداث" لانه التسلسل السببي للأحداث، أي أن كل لحظة تشكل نتيجة لسبب قبلها وسبباً لنتيجة بعدها . إن الحقيقة التي لم يستطع الإنسان أن يفهمها تجرأت في خبرات ومفاصل عدة بتوفيق ورزنغ بغيه التنظيم . الزمن هو الإيقاع فيه تتتابع الحقيقة وهي تتجزأ لتظهر معنى أي الزمن وجد ليقسم تلك الصور العقلية إلى خبرات، لا يستعمل الإنسان الزمن إلا لتحديد مكان وجوده أو لتنظيم أوقات عمله .

وظائف العقل يمكن أن تكون كالتالي :-

- **امتصاص المعرفة :-**

وهي القدرة على تحويل المدركات الحسية مع الوجdan إلى صور عقلية.

• **ابتكار الأفكار :-**
تمثل في القدرة على تكوين وبلوغ الأفكار الجديدة وتكون الأحكام .

• **الاختيار بين البذائل :-**
و هي القدرة على ترشيح الأفكار والأحكام وإختيار المناسب منها للتنفيذ في ضوء القيم السامية للمجتمع ودواعي الحكمة والضمير . (د. محمد عزت سعد، النافع في منافع التصميم) .
ومن أجل تحديد طبيعة الزمن وماهيتها نوضح النقاط التالية :-

- الذكرة التي تعتبر سجل الزمن والخبرات، ووسيلة تمدد الوعي عبر عمر الإنسان، يستقر مركزها في المخ .

- مقاييس الزمن رقمي أو عددي، والعقل وحده يستوعب منطق الأرقام والاعداد . فالحواس قد ترك المادة واللون والنغم إلا أن الرقم لا يفهمه أو يفسره سوى العقل .

لا يمكن اعتبار وقت معين من دون اعتبار الأحداث التي تقع فيه حيث أن السبب والنتيجة لا يفهمها سوى العقل في الإنسان فالعقل ليس في المخ بل هو جسم نبني التكوين " لا مادي " يبرمج عمل المخ " المادي " في الجسد .

"العقل هو مصدر تكوين الصور العقلية والزمن هو تجزئة لهذه

ذلك الوعي في الجهاز العقلي " الجسم الباطن العقلي " فهو مقدرته على الأحتواء والتفاعل مع ذبذبات الفكر ، أي مع الأفكار والأراء والمفاهيم والمنطق بحسب مقدرة استيعاب كل إنسان، وهذا التفاعل "الذبذبي " يترجم حسياً عبر المخ ليدركه الإنسان .

إذن الوعي ليس نتاج إحتكاك الفكر بالمحسوسات عبر الحواس ولا هو الشعور أو مجموعة الأحساس المقاولة مع الظواهر ولا هو يشمل مجموعة الأراء والأفكار والمشاعر " بحسب التعريف العلمي " بل هو طبيعة الأجسام الباطنية أو مقدرة هذه الأبعاد الإنسانية على التفاعل مع كل ما هو خارج عنها لاستحدث

وعياً جديداً وتوسيع في بعد جديد من أبعاد الوعي عموماً . لعل سبب عدم توصل العلم إلى مفهوم الوعي يعود إلى عدم اكتشاف جميع الأجسام الباطنية في الإنسان علماً انه اكتشف أولها مؤخراً وهو الجسم الأثيري أو الهالة الأثيرية التي يعرفها العلم بالحقل الكهرومغناطيسي حول الجسم .

المرحلة الثانية : الذاكرة داخل المخ "Brain :-"

عند تأثر أحدي الحواس بالثيران ترسل هذه الخاتمة تلك الإثارة للمخ لتكوين صور حسية أو " Perceptual image " وترسل تلك الصور للعقل mind والوجدان sentiment لتكوين صور عقلية mental image التي ترسل مرة أخرى للمخ لتكوين Bits of knowledge " Mental images " (www.webteb.com/multimedia/slideshows) . في التطبيق العملي ينذر المرء ما أكتسبه من معارف نظرية في الماضي لتعيلها في الحاضر وأستبطان الجديد منها . بذلك هو يربط (التطبيق العملي) (بين الماضي والحاضر .

و من ناحية أخرى، المعرفة النظرية والاحاديث الثانوية في الماضي تبقى على الطبقات السطحية بالذاكرة كونها لم تكتمل بعد . وتظل عرضة للتلاشي من سجل الماضي . فالأعمال المكتملة وحدها تدخل في الذاكرة وهذه لا يتحققها سوى التطبيق أى " الأختبار " .

الإنسان يتلقى عدد معين من الصور العقلية في حيز معين من الوقت . هذه الصور العقلية تحوى جملة ما تحوي معطيات خاصة بالفكر والمشاعر والحواس بما يتضمن شيفرة لصورة المكان الثلاثية الأبعاد والعقل يدرك ذلك قبل قبل الحواس .

ثالثاً المرحلة الثالثة " تكون من العقل والوجدان " :-

أ: العقل يفكر بالصور:-
العقل يفكر بالصور، والصور هي الأبجدية الخاصة به، ويفهمها بأفضل طريقة، فهو مثل آلة ذات التصوير الفوري؛ صوراً سريعة وتعيد ترتيبها بكل أنواع الترابطات.

(<http://www.moqatel.com>). قد تتساءل مثل الكثير : " هل أنت متأكد ؟ هل أنت واثق من أنها لا تفك بالكلمات؟ كلا بل عند قراءة الكلمة فيل أو نرى صورة الفيل أول شيء يطرأ على الذهن ??? هو إسترجاع الصورة العقلية للفيل و مطابقتها بالواقع المحس أما إذا لم يكن هناك صورة عقلية مخزنة للفيل فإن العمليات العقلية تخلق له صورة عقلية تخزن في الذاكرة . (<http://www.abahe.co.uk/encyclopedia-of-the-development-of-the-mind-and-memory>)

العقل يتعامل بالصور العقلية، وهي وسيلة تواصل العقل مع المخ . الكاتب جوزيف مجدلاني (تعرف إلى فكرك) ص43
فلا تستطاعت بعض شركات الحاسوب الآلي الاستفادة من ذلك وتطبيقه عملياً كما فعلت شركة "آبل" التي تصنع أجهزة كمبيوتر "ماكتوش" كانت تستخدم تقنية الأيقونات .

إذن ما هي تقنية الأيقونات؟ إنها صور على الشاشة تساعد المستخدم على اختيار المهام المتنوعة . على سبيل المثال هناك صورة سلة مهام تظهر على الشاشة، وهي تجعلك تعرف أن هذا مكان إلغاء الملفات (والملفات يكون شكلها على صورة مجلد

- النظري عن العملي، ويكتسب حس التمييز .
- صحيح أن الفكر هو القائد ... إلا أن غرفة العمليات هي الوعي ! فهي تنظم وتقوم وحتى تصحح المعطيات إذا لزم الأمر . في ضوء الواقع على الأرض .
- إزدياد الوعي يسرع عمل الفكر ، يعمق فيه التحليل والتمحیص ، ويفضی علىه روعة الإبداع .
- من هنا نرى أنه ليس تعمق الفكر بالنظريات ولا حشو بالمعارف والمعلومات هو ما يكسبهناهيك انه مع توسيع الوعي وإرتقاءه يفتح حس الحكمة في الإنسان ... و يجعله يغور في الحقائق الدفينة التي لم تخطر ببال الفكر أو ربما لا .
- يتقبلها بغياب المنطق الخاص بها فالحكمة هي التي تفتح العقل على المنطق السامي للأمور الغامضة .
- معلوم أن الإنسان ذا الفكر الحر أكثر نضجاً من الذي يتبع أو يردد أفكار وآراء الغير . فمن هو الإنسان المفكر ؟ لماذا تتفاوت نسب الوعي بين الأشخاص المفكرين حتى وإن كانوا ذوي اختصاص واحد وينتمون إلى حيل واحد؟ .
- في العرف العام أن الإنسان المفكر يكون غالباً على درجة متقدمة في العلم الكاديمي وقد يكون صاحب شخصية مميزة في نظر محبيطة أو نسبة لمجتمعه على الأقل أيضاً انه إذا ومن الملاحظ ايضاً انه إذا كان هذا الشخص يتمتع بالتركيز الذهني ولا يرقنه برهافة المشاعر وبضمخة بالتجارب الحياتية التي تفرز الفكر النظري عن الفكر العملي، يأتي تعبيره الفكري جافاً وتنظره لدية القسوة أو حدة الرأي إلى جانب التسلط أو التعالي في التعامل مع الآخرين وغير ذلك من صفات سلبية .
- الوعي يجعلنا نميز بين الفكر البشري المحسوس بالنظريات وبأراء أصحابه التي تغلب عليها صفات الأنما و بين الفكر الإنساني المضمخ بالرقابة والوداعة والمتشرب بالحس الحياني الإجتماعي . فال الأول يبعثة الوعي النظري (وعي الظاهر) يبدها أو يجفتها كل تصرف سلبي لاحق وهكذا تبقى الأفكار كلاماً، تبقى وعيها بالقوله لا يتعدى التظير حوله – إلا إذا اقتدى أصحابه سلوكياً به أو غير من صفاته .
- إما الثاني، الفكر الإنساني فيتحول بالتطبيق إلى وعي بالفعل، وعي يتسع ويرتقى مع كل تجربة وإختبار مصححاً الأخطاء ومتقدماً على التصرف الإيجابي .
- من جهة أخرى، إذا أخذنا مجموعة اختصاصيين ينتمون إلى مدرسة فكرية واحدة وجبل واحد، فهل تنتفع أفراد المجموعة الواحدة بالمستوى نفسه من الوعي ؟ كلا بكل بساطة . لأن الوعي ينمو فردياً نتيجة إفتتاح ذهن كل شخص ويتتوسع بحسب رغبة كل شخص في اختبار المعلومات التي اكتسبها فكره، والعمل على تقويمها في الحياة .
- العقل هو مصدر الوعي مما يستدل على أن هناك فرق واضح بين مصدر الشيء ومركزه المصدر هو المتبني أو المكان الذي ينشأ فيه الشيء وينطلق منه إلى الخارج إما المركز فهو مكان تجمع حيث يتكتشف شيء معين .
- اليابون مصدر الحياة والبحيرة مركز تجمع المياه اليابون هو الأصل الذي تستقي البحيرة منها منه .
- الوعي هو الجسم العقلي ومركزه كل ذرة وخلية تكون الكيان البشري : -
- العقل هو طاقة التفكير – تلك القدرة الإلهية التي وهبت للإنسان .
- الأفكار مركزها العقل – في ذلك البعد الذيني لا غير .
- المخ أداة العقل في الجسد – ينقل منه الرسائل وينفذ الأوامر .
- أن كل ما يعيه المرء سواء على المستوى الجسدي أو المشاعري أو الفكري لابد أن ينطلق أو يبدأ أولاً من العقل والوجودان فهو الذي يجعل المرء يحس ويشعر ويدرك ويُعي .

الصور العقلية في خبرات فإن مصدر تلك الأجزاء هو الوقت وهو أيضاً العقل . والعالم كانت "Kant" أعتبر أن الزمن على علاقة مباشرة بالعقل ولا يمكن ان يتواجد بالنسبة للإنسان من دون وجود العقل . أن الوقت ليس على علاقة بالعقل فقط بل هو صناعة العقل أي أن العقل هو الذي قسم الوعي إلى خبرات تتجسد في شكل صور عقلية يتتألف منها الوقت ومن هنا تعرف علم الإيزوتيريك طبيعة الزمن بأنها " تالي الصور العقلية لما تواجد الحس بالزمن ".

أي هناك ترابط بين تالي الصور العقلية ونقاها عبر الخلايا العصبية للمرء .

الصور العقلية التي يتناولها الإنسان ويفاعل بها أي الحواس والفكر هي ما تسمى بالحاضر أما ما مر عليه من صور عقلية عاشها سابقاً وتسجلت خبراتها في الذاكرة هي مجموعة من الصور العقلية أو "Bit of knowledges" فهو ما يعرف بالماضي والماضي مع الحاضر مستشكل جزء من المستقبل قد يbedo الزمن وكأنه محرك للأحداث الخارجية والداخلية إلا أن العقل هو المحرك فيما الزمن هو نتيجة لحركته ومقاييس لتدفق الصور وتفاعلاتها في الإنسان .

الإنسان يعود أو ينتقل إلى الماضي بالبحث داخل ذاكرته فيعود إلى الصور العقلية التي كان قد تفاعل بها سابقاً وما يرتبط بها من المشاعر سواء كان ذلك بإلقاء نظرة سريعة عليها أو عند التفاعل بها من جديد أي يتم نقلها من الذاكرة إلى حيز الظاهر أي عند رؤية حدث ما في الحاضر فإن ذلك يأخذنا للماضي لا نقتصر على عملية التذكر بل تشمل حالة التأمل حيث تتجلى مشاهد ذلك الماضي بوضوح كأنها مشاهد في الحاضر .

فإن سرعة تجلی الصور العقلية على شاشة العقل أي منوط بمدى إدراك المرء وإستيعابه لتلك الصور العقلية وبمدى فهمه للمراحل والمحطات التي تجزأت على هيئة صور وخبرات بفعل التنظيم .

كلما كانت هذه الصور العقلية غير متكررة وتكشف أبعاداً ومهارات جديدة ، كان المرء يستفيد من الوقت ويختصر فالإنسان الشارد الذهن يعيد الفكرة نفسها ، والحديث نفسه ، في حيز زمني معين قبل أن يستخلص العبرة ويجهز إدراكة لتألق المزيد من الصور العقلية أما الإنسان الذي يتمتع بتركيز حاد وفكر متواكب فيتلقى عدداً أكبر من الصور العقلية الجديدة في يوم أو ساعة واحدة مثلاً .

- أن بعد الزمن في الإنسان يتوحد عند توحيد الفكرة مع الكلمة والفعل أي عند توحيد الحواس والمشاعر والفكر عندما ينقل البصر والشعور والفكر الواقع نفسه .

- الفكر هو القوة فيما التفكير هو الفعل، الفكر يستعمل على قوة التفكير لكنه إلى جانب ذلك يحتوى على عناصر وعوامل ومقدرات ذهنية عديدة .

- "استخلصوا العبرة من كل حادثة، أو حدث، أو واقع حياتي ... بل اخذوه مسألة تستوجب التفكير أو قضية تستدعي الفهم والاستيعاب وأجعلوا من كل دقة فراغ وقتاً مخصصاً للتفكير والتمعن والغوص في كل ما غمض من أمور .

- العقل وسيلة التفكير الوحيدة في الكيان، فيما المخ هو الأداة التي بواسطتها يعبر العقل عن مكوناته من أفكار وآراء ومفاهيم .

دور العقل "الفكر" في رفع مستوى الوعي " تصور خارج العقل أو تنفيذ العمل ":-

- يمثل الفكر الناحية الفاعلة في العقل (الجسم العقلي) وهو الذي يحقق التواصل بين الصفات البشرية والصفات الإنسانية بين النفس والذات في الإنسان .

- فيما الوعي هو فعل الفكر عبر التطبيق العملي سواء على صعيد المادة أو اللامادة، الجسد والأجسام الباطنية الفكر يمثل المنطق النظري والوعي منطق التطبيق، منطق الممارسة بالتحقق . بذلك يتأكد المرء من النتائج، يعرف كيف يفصل



وأثر تحليله واستيعابه، تتأثر المشاعر في الجسم الكوكبي. إذ إن الجسم العقلي لا يشعرون لا يتأثر حسياً، بل يحل الأمور والأحداث فكريًا ومنطقياً.

دور المشاعر في رفع مستوى الوعي :-

- يبدو في معظم الأحيان أن المشاعر والفكر ليسا على وفاق دائم. ومن الواضح أيضاً أن طغيان المشاعر على حياة الإنسان يقف حائلاً أمام الفكر لحل الأمور بتجدد كما وأن إنفعال المشاعر يمنع الفكر من القيام بالتقدير السليم - من جهة أخرى، نرى السواد الأعظم من البشر يعيش في خضم المشاعر أكثر من الفكر، دون أن يدركون سبب إزدياد المصاعب والشدائد في حياتهم.

- هل نستطيع أن نفصل المشاعر عن الوعي؟ أم الفكر يقوم بتوحيد مكونات الكيان البشري بما فيها المشاعر "الجسم الباطني الكوكبي" تؤيدتها في عمل جماعي مشترك يتجه نحو هدف محدد علماً أن علاقة المشاعر بالفكر هرمية الشكل، تختل المشاعر القاعدة، والفكر القمة. فالهرم بناء متكملاً لا قاعدة تكفي دون القمة ولا القمة ترتفع دون القاعدة.

- إنما هناك تراتبية بينهما وهناك أيضاً أدوار بارزة يؤديها كل من الفكر والمشاعر على حدة.

- أحياناً كثيرة، تبقى المشاعر أساس صداقة بين الناس وأيضاً أساس علاقة الإنسان بنفسه. إذ إن الرهافة التي تضفيها المشاعر الوعائية على الفكر، هي التي تمنحة الشفافية، وهذه بدورها تتعكس رقة في التفكير ودقة في التمييز والتحليل.... كما تصقل الشعور الإنساني في صاحبها وتميزه "بالطيبة الفكرية أو النية الحسنة".

- علم الإيزوتيريك يتضمن منهجاً عملياً خاصاً بتنظيم المشاعر وصفاتها حيث الحب هو العاطفة التي لا غنى عنها لغذية المشاعر، لتنظيمها، لتهذيبها وتنقيتها.... إرتقاء المشاعر.

- الإيزوتيريك يعتبر الفكر مدرسة لتعليم الحب والمشاعر في خضم التطبيق..... والتتفيق الذي يأتي في خضم التطبيق في إكمال النقصان وتصحيح الأخطاء التي تترجم عن التطبيق. فالتفيق يهدف إلى الأنسجام إلى التغلغل في الإنجمام إلى حد التناغم، إلى حد الإنشاء فكراً وعاطفة.

- معلوم أن العلاقات البشرية تطغى عليها المشاعر. لكن إن لقحت بالتفكير إننظمت، وباتت أكثر تحضراً وأرقى.... كما وإن العلاقات الفكرية التي يطغى عليها التجرييد، إن تشربت ببعضها من المشاعر، باتت أكثر إنسانية ورقّة.

- الحب الرافق المتكامل والمنسجم لا يتعلم المرء إلا عبر الفكر والفكر بدوره لا يتعلم الرقة والشفافية إلا من المشاعر.... وهذا التعلم المتلازم يعمق ويتمدد مع اكتساب الخبرات في مختبر الحياة اليومية.

من هنا تستنتج أن عمل الفكر لا ينفصل عن العمل المشاعر .

حركة الفكر والمشاعر نحو الموضوع الجديد :-

كلما تفهمت المشاعر دور الفكر، اقترباً أكثر وأكثر إلى بعضهما، تعاوينا في العمل معاً وسهل علينا سبل العيش. وكما ذكرنا أنه عندما يجد المرء نفسه أمام تجربة لم يتمنَ له اختبارها قبلًا، أو موضوع جديد عليه.... تتطلق من الفكر ذبذبة بإتجاه المحيط الداخلي بغية إيجاد الأفكار التي تحيط بالموضوع الجديد المطروح. كذلك في اللحظة عينها تتطلق ذبذبة من المشاعر بحثاً في خضم المشاعر عما ينتهي إلى الموضوع نفسه وهذا ما يشحذ عمل الوعي - في حل التركيز الذهني - ويجعل هذين البعدين "الفكر والمشاعر" يعملان معاً

ثالثاً المرحلة الثالثة :-

بـ "الوجودان" .

الاحساسي بالنسبة للنبات والحيوان :-

علوم أن الحيوان يملك ما أصلح على تسميتها بالغريرة الحيوانية والنبات أيضاً يملك مثيلاً لها تدعى بالغريرة النباتية إلا أن درجة هذه الغريرة تتفاوت وفق مستوىوعي كل منها (الحيوان والنبات).

مع العلم أن وعي النبات يتدنى كثيراً عن وعي الحيوان مثلاً يتدنى وعي الحيوان عن الوعي البشري وهذه الغريرة هي التي تنقل تلك التأثيرات وتترجمها إلى أحاسيس ومشاعر يدركها الحيوان كما يدركها النبات، كل ضمن نطاق وعيه.

<http://ar.wikipedia.org>

هذا ومن البديهي أن لكل تأثير، سواء كان في الحيوان أو في النبات ردات فعل معينة. فالخوف مثلاً يتمثل في غير ما يترجم به الحزن في كيان كل منها.

الاحساسي والمشاعر بالنسبة للإنسان :-

- إن الأحساسي والمشاعر ليست وليدة المادة والتفاعلات المادية والكيميائية في الكيان البشري بل هي نتيجة التفاعلات الفكرية والنفسية التي تظهر ردات فعلها في الجسد المادي.

- حيث يكون هناك السرور حين يتلاقي المرء خبراً ساراً فإن تفكيره هو الذي يحل هذا الخبر، يستوعبه ويحدد ماهيته أي يقرر أنه خبر سار. علماً أن التفكير ليس منوطاً بالمخ بل بالعقل الذي يرسل نتائج تحليله وتفكيره إلى المخ.

- بعد أن يستوعب العقل الخبر، تبدأ مشاعر السرور بالإنتشار من العقل نفسه ثم تنتقل في إتجاهين :-

1- الاتجاه الأول نحو المخ والجهاز العصبي الكامن في منطقة النخاع الشوكي الذي بدورة يصدر أوامر لبعض الغدد بإفراز مواد معينة تشعر الجسم بالراحة والسرور هو ترجمة هذا الشعور إلى تسارعاً في ضربات القلب ونشاطاً في سائر وظائف الأعضاء، وتفتحاً في المسامات والخلايا الجلدية لتسوّل مقداراً أكبر من الهواء والعناصر الطبيعية..... وما يتبّع ذلك من تأثيرات تظهر في اتساع أو انقباض حفة العين، في لمعان البوّب، وإيقاع النفس، وإنفعال الأوتار الصوتية....

2- الإتجاه الثاني نحو الأجسام الباطنية إذ تنتقل مشاعر السرور إلى الجسم الكوكبي (جسم المشاعر) الذي بدورة يتفاعل مع هذه المؤثرات فتتمدد ذبذباته وتشعّل ألوانه ومن ثم ينتقل هذا الشعور إلى الجسم الأنثري أيضاً (الهالة الأنثريه المحيطية بالجسد) فتتمدد ذذباته هو الآخر، وتتلاّل ألوانه، وتتسارع حركة دوران الشاشرات فيه الأمر الذي ينعكس بدوره نشاطاً في الغدد الصماء، وفي سائر أعضاء الجسم.

هذه العملية المتشعبة المعقدة تتم بطرفة عين من دون أن يشعر المرء بما يحدث داخل كيانه !

صحيح أن المخ هو الذي يترجم الأحساسي والمشاعر مادياً، أى إلى لغة الجسم، وينقلها عبر الجهاز العصبي إلى الأعضاء؛ لكن الأحساسي والمشاعر تصدر عن تفاعل الجسم العقلي مع الجسم الكوكبي فيترجمها المخ مادياً ولا تصدر عن المخ.

- أن الجسم الكوكبي هو الجسم الخاص بالمشاعر إلا أن هذا الجسم يحتاج إلى محرك، أو دافع أقوى منه هو الجسم العقلي الذي يليه مرتبة . جوزيف مجданى (وجданات من وهي الإيزوتيريك) ص 17

- فالجسم الكوكبي لا يفكر، لكنه يشعر . الجسم الكوكبي هو مكمن المشاعر التي تولد الأحساسي في الجسم. لكن المشاعر تبقى هاجعة فيه، لا تعي أو تتفاعل أو تتفاعل ما لم يوقظها عامل هو الجسم العقلي .

○ فالجسم العقلي هو الذي يفكر ويحل، ويستوعب الأحداث



تفاعل أو دخول وعي جيد إلى كيانه؟ هل يمكن لإمرئ الأنقال من طور الطفولة إلى طور المراهقة والشباب دون إكتساب الوعي؟

وهل يمكن العيش دون التطور الدائم والارتفاع في كل ما يمثله المرء ويتحلى به من صفات تكون شخصيته؟ كما النور يوضح الرؤية للعين، كذلك الوعي يجعل الرؤيا ممكناً للعقل والوجود.

"التطبيق العملي" :-

التطبيق العملي يتم عبر الفكر لأن مقدرة الفكر على تطبيق القاعدة الرباعية (تفكيك، تحليل، تمييز، استنتاج) تجعل الفكر قادراً على تحقيق التوسيع والإحتواء يبقى أن الاستنتاج الذي يستطيع الفكر أن يتحقق كاحتواء فكرة أو مسألة. هنا تتدخل ذبذبة المشاعر لأنها ذات طبيعة تطبيقية وتحث الفكر على ممارسة ما توصل إلى استنتاج، كي يتحول هذا الاستنتاج إلى وعي فاعل.

- إن التطبيق العملي هو إقتران حركة التفاعل بين كل من الفكر والمشاعر.

- التطبيق العملي هو محور الإرقاء يعني المواجهة الداخلية التي تتعكس في الخارج وكأن الإنسان يختبر توصلاته عبر نتائج عملية.

مثال —————

المواجهة الخارجية تدفع أو تستفز المواجهة الداخلية، فالنحو حرارة ذبذبية دائمة تتطرق في نطاق المادة كي تعود محملة بشئ جديد أو خيرة جديدة تغير تذبذب حرارة الفكر الداخلية، معنى أن الفكر يوجهها في قنوات جديدة خصوصاً حينما يختلى المرء بنفسه. أما عندما يتعرض الفكر إلى مواجهة خارجية جادة أو جديدة عليه فإن حرارة ذبذبية غير اعتيادية تتولد فيه على غرار تسارع دقات القلب إنما القيام بمجهود جسدي شاق على سبيل المثال، يعود المرء من عمله اليومي المعتمد محملاً بأفكار النهار بكماله وعندما يختلى بنفسه يفرز أفكاره عملاً على تحليها وكأنه يتعامل مع شئ مرئي من جوانبه كافة.

أما إذا تعرض هذا الشخص إلى موقف يستدعي مواجهة أحدهم (أيا يكن سبب أو موضوع المواجهة أو حتى أيا يكن مستوى السلبية أو الإيجابية فيها) فإنه يعود إلى المنزل محملاً بنتائج هذه المواجهة ... حالة إنفعال شديد تجعل الفكر يقوم بعملية التفكير نفسها السابق ذكرها ... وإنما يتشكل أسرع، وكأنه يقفز من أمر إلى آخر، أو من فكرة إلى أخرى . حيث أن حرارة الفكر السريعة تشق مسارات جديدة لنفسها وحين تطلق في هذه المسارات تتحقق ما يشبه الاكتشاف الذي يترجم عملياً بفكرة لامعه مبتكرة تكون بمثابة حل ما يحقق أو مفتاح الطريق إلى شئ جديد تكرار ذلك يحقق النضج الذهني فتوالد أفكار بعيدة المدى.

إن الفكر المنظم والمنفتح يعمل من خلال القاعدة الرباعية : تفكير - تحليل - تمييز - استنتاج .

أما الفكر غير المنظم فهو يعمل غالباً بطريقة عشوائية بحيث يقفز من التفكير إلى الاستنتاج، ثم يعود إلى التمييز أو يغرق في التحليل ويتوقف أو ينتقل من فكرة إلى أخرى ... أو يغوص في متأهله لا تتعلق بالموضوع .

في حال الفكر المنظم يحقق التطبيق العملي النتيجة المرجوه منه من خلال التوصل إلى الاستنتاج السليم وتطبيقه . وإذا ما فشل في ذلك يعود ويتمحص في سبب فشله إلى أن تتضح الأمور .

- الفكر عملي تطبيقي متتطور ومن دون التفكير لا يتطور

بقوة مضاعفة في إتجاه الهدف الموحد .

- إن دور المشاعر الإيجابية المنفتحة على الإخلاص والحب وعلى الإنقاذه في المحبة والعطاء بغاية رفع مستوى الوعي الفردي، لا يقل أهمية عن دور الفكر، إنطلاقاً من رؤية شمولية الواقع الكيان الإنساني في مسيرة الحياة المشحونة بالمعاناة والتجارب من كل الأنواع ... إنما جميعها تهدف إلى رفع مدارك الإنسان .

- ينطاق الفكر بشغف في أبعاد جديدة بغية الأكتشاف والتلويع والإنقاذه على كل مكان خافيا عليه .

لأن الفكر هو ما يجعل الكيان في حال تجدد دائم بعد أن تخف السلبيات فيضفي " الفكر " على صاحبه ليس نضارة الشباب وحسب بل نضارة الشخصية الناضجة الوافقة، نضارة الوعي، فالوعي أشبه بالنور الذي يشرق من الداخل ليضئ الخارج .

نسنحتاج أن فضول المعرفة وعي وحب إكتساب الجديد وعي، والمقدرة الداخلية لدى الشخص نفسه على إستبدال الصفات السلبية بالإيجابية وعلى إستيعاب الجديد .

رابعاً : المرحلة الرابعة الإيزوتيريك :-

يربط الوقت بالخبرات اليومية المفصلة في ثوان و دقائق و ساعات إلى ما هنالك من أيام وأسابيع وشهور يستطيع أن يقيسها ويكتفها عقل الإنسان هذا التنظيم الزمني ليس في الحقيقة إلا تنظيم داخلي للعقل في الإنسان لتنسيق الصور العقلية وتاليها . أن أصل المادة من حولنا عبارة عن كثافة الذرات الثلاثية . الأبعاد في شكل تدركة الحواس فينتج عنها صور ذبذبية تفاعلت مع العقل الإنساني أى أن وعي الظاهر يعتمد على تلك الحواس وأضحت تلك الصورة " ذكري " في ذاكرة الإنسان . (الكاتب جوزيف مجلانى (الإيزوتيريك أو الدرب الباطنية وأهميتها في حياة الإنسان) ص 11 —————)

الزمن ومكان الصور العقلية تعرض على المخ الإنسان فيتعرف الإنسان عليها ويخبرها فالوقت والمكان ليسا إلا ذلة عبر مراحل وأجزاء ، والأمتراد بين الوقت والمكان " الزمان " فذلك يعود إلى أن كلا الزمن والمكان من نتاج مصدر واحد هو العقل . " هناك علاقة واضحة المعالم بين العقل والوقت وبين ظاهر الإنسان وباطنه " . المعلومات تخزن بالذاكرة، مادآب المرء على خزن ذاكرته بالمعلومات العديدة والوافرة كأن يصبح شأنه شأن مكتبة ضخمة تضم العديد والعديد من المعلومات .

الإيزوتيريك هو علم له العديد من التعريفات مثل :- علم الإنسان الشامل / علم الكون من خلال الإنسان / هو الطريق إلى معرفة الذات / هو بمثابة مسار وعي داخلي يساعد على تفريح المقدرات العقلية والوجودانية في أعماق الإنسان وذلك بهدف النطوير والوعي لا بهف الذكاء والبعد الفكري فقط بل الوعي بمحrirيات الأمور والسير نحو الأفضل إنطلاقاً من أن الإنسان هو سيد نفسه ومصيره . (الكاتب جوزيف مجلانى (كتاب الإنسان ص 84 —————)

فهو عبارة عن مقارنة مع الفلسفة والعلم لاستكمال ما قدمته من أبحاث ونظريات حيث يكون جسروا بين الفلسفة والتطبيق العملي – علم معرفة الذات . له علاقة بالزمن كي يستفيد منها الإنسان في حياته العملية ليطرور الفكر ووسيلة تفكيره .

الوعي من خلال التطبيق العملي نراه المعرفة ثم تطبيقها عملياً، فالمعرفة تبقى مجرد معلومات إن لم تطبق أما متى طبقت فهي الوعي، كل الوعي فهو يعني التوسيع، التوسيع لإحتواء كل شيء، الانقاذه على إكتساب كل شيء والمقدرة على تحليل الأشياء

التنفيذ للعمل " تصور خارج العقل " Implementation

To Do Work

هل يمكن لطفل أن يتعلم المشي والنطق وتناول الطعام دون



مفهومه عبارة عن وجوده الذي يترجم نفسه . أقوالاً وأفكاراً وأفعالاً تظهر من خلالها "المادة" وتحدد مستوىوعي صاحبها . أظهرت الاختبارات أن الوعي ينتهي إلى كل خلية وذرة في الجسد فالوعي هو حصيلة الأختبار .

أبعاد الوعي عديدة ومعانٍ عميقة، آفاقٌ واسعة الكل يدرك ضمناً معنى الوعي فالمفهوم العلمي العام للكلمة يعني الإدراك الظاهر أو الشعور الظاهر .

وتميزها لإغفاء الإدراك بها ثم إخراج ما يحويه من معلومات ومعرف إلى حيز التطبيق . يمارس الإنسان التجارب الجديدة المختلفة والمتنوعة يكون عادها الوعي والممارسة في الاختبارات . إن غياب التطبيق يبقى الأفكار في مجالات الافتراضية .

- علم الإيزوتيريك يهدف إلى تعزيز المعرفة، كل معرفة اختزناها الفكر عبر ممارسة معطياتها في الشؤون الحياتية والعملية والإيزوتيريك لا يلغى دور المشاعر ولا دور الجسد في مختلف مناحي الحياة اليومية بل بأختصار هو الفكر الواقعي في الشؤون العملية أو الفكر المتثبت والشغوف لكشف ما يمكن خلف الظواهر والمحسوسات .

- كل فكر يتخذ الإنسان محوراً لاستنتاجاته وينطلق في الحياة ممارساً كل الأفكار التي يطلقها أو يتبناها، هو فكر إنساني تؤدي نتائج تفكيره إلى تفاعل إيجابي ومتسع في سائر الأجسام الباطنية فتعمل بأنظام وتنسيق فيما بينها من منطلق وحدة هذا الكيان الإنساني وتتجلى الحصيلة إبداعاً وتفوقاً .

- ان الفكر، أحياناً كثيرة يجب أن يتعلم الانفتاح التفكير الذاتي، البحث، التحليل، الدقة، التمييز، الاستنتاج الشفافي، التوسع وكل ما يلزم لتفعيل نشاطة وتوسيع مقرراته وصولاً إلى النضج قولاً وفعلاً . فالتفكير الناضج هو الفكر الحكيم الذي لا يخضع لإنفعالات المشاعر، بل يروض المشاعر ويضفي الرهافة عليها، وبدورها المشاعر تصفة جاعلة منه فكراً إنسانياً مقدراً... هو في الوقت عينه رفيق شفاف .

- ان الوعي البشري غير متسلٰٰ لدى الجميع إلا أن مستوى الوعي الإنساني في المراحل المتقدمة للتطور الذاتي سيقترب أكثر وأكثر من التساوى بين الجميع .

النتائج :Results

1. العلوم الحالية كلها تشغّل على الإنسان والعلوم الحديثة كلها لها علاقة بالانسان وهذا من أهم العلوم المتعلقة بالانسان .
2. " الإيزوتيريك " ظاهري يتمثل بالظروف المحيطة بالإنسان، كذلك التصميم يهتم بكل ما يحيط بالإنسان من خامات وأنواع تساعده على الإبداع والتصور " العقل والقدرة على الفعل " في البناء والتطوير للأشياء التي يحتاجها في كل مجالات الحياة وتحلبه له متعه " "الوجود" الاستخدام .
3. " الإيزوتيريك " باطنى داخلي يتمثل في حاجة حركة الوعي للانفتاح إلى حالات جديدة من التفاعل، وبالتالي إلى التجدد الداخلي الذي يدفع المرء إلى التجدد الخارجي في حياته العملية، ليعود هذا التجدد ويتوسّع داخلياً بخبرة مكتسبة .
4. إن الظروف الخارجية التي يعيشها المرء تحدّدها الحاجة الداخلية في كيانه . فالظروف المحيطة بالإنسان هي الثابت في معادلة التفاعل أما المتغير فهو الحال الداخلي الذي يطرد منه الكيان على الخارج عبر كل من (الفكر والمشاعر) على المعطيات المادية التي تمثلها الظروف المحيطة بكل إنسان ... والإنسان هو الذي يعمل على إيجاد التحديات ويبحث عن المواجهة بصرف النظر عن صعوبتها كأحد أسرار نجاح التطبيق الحياني العملي .
5. القرارات لابد أن تكون متوازنة من العقل والعاطفة والقرارات

الإنسان . اكتساب الذكاء ليس للنجاح والاتقان والتلتفو فحسب فعلى صعيد الجسد يتمثل الذكاء بالمهارات اليدوية والياقة البدنية وانسجام العمل بين أعضائه .

- في الجسم الأثيري هو المعرفة الفطرية التي تلاحظها بشكل خاص في الشخص القروي البسيط الذي يعيش في تواصل مستمر مع الطبيعة، وكأنه مفطور عليها وإن فارقها لمدة قصيرة سيعود إليها سريعاً ...

- معرفته تلهمه أيضاً بأوقات الكوارث الطبيعية، وكل ما يعرفه عن الطبيعة بفضل معايشته الدائمة لها ومراقبته لمجرياتها، من ثقلات مناخية وحركة وسكون وكأنه قطعة منها، مما يجعله يدرك التغيرات قبل حدوثها .

- الذكاء في الجسم الكوكبي هو الحدس وأحياناً يلهم بالمعرفة المساعدة . إما الذكاء في القسم الأدنى من الجسم العقلي فهو الإلهام الذي يتميز به المكتشرون والعلماء والفنانون – الذكاء في القسم أعلى من الجسم العقلي هو الإبداع والعلقانية والاعمال الخلاقية .

العامل الذي تعيق تكون الصورة العقلية من الصورة الحسية :-

- الاسكيميا Schema هي أن النظام العقلي الغير مرتب ينتج عنه لا فهم – إذا ما تمعنا في كيفية عمل الفكر - كونه الناحية فاعلة في العقل تلمس حقيقة إعتادها الفكر وهي مسألة الدخول في متأهات أو أفكار جانبية تبعده أو تشغله عن التركيز المتواصل على فكرة ما، أو عمل ما أو حتى على موضوع صعب يتحذّه المرء مبحثاً له . لأن الفكر لم يعتد الاستقرار على فكرة واحدة إذ سرعان ما ينتقل إلى غيرها أثناء تناوله عمليات التفكير، يدخل الفكر في متأهات يعكس ببطء في التفاعل (العقل والوجودان) .

- مقدرة العقل التوسعية هذه تابعه وإنعكس في ما يعرف بقوة الإرادة . حيث بات للفكر قوة الإرادة وكذلك لإجهزة المشاعر حيث أن وظيفة قوة الإرادة تتركز في تحقيق ترابط (العقل والوجودان) .

- فإن إنعدام قوة الإرادة من الحياة العملية يفقد المرء، ليس منطق ترابط الأحداث اليومية التي يعيشها فحسب، بل يبعده عن الإدراك الداخلي لنفسه فيحدث صراعات بين الفكر والمشاعر، يتبيّن لنا أن قوة الإرادة هي أحد أوجه النظام الذي يتحقق من خلال تحقيق التنظيم الحياني الشامل .

- لذا يأخذ على سبيل المثال ببدأ العقل في التفكير ما يليث أن يتأثر بشئ آخر حتى ينتقل بعده من فكرة إلى أخرى دون أن يحقق عملاً واحداً متكاملاً هذه الصورة لأنعدام قوى الإرادة على المدى القصير تعكس الوضع النفسي الآتي:-

- فقدان التنظيم الفكري بدبيها، وبالتالي عملياً وحياتها .
- وجود حالة من الفراغ الحاد في الفكر والمشاعر .
- غياب التطبيق العملي المسؤول، وإنعدام وجود هدف قريب أو بعيد ... وما هنالك من ثغرات أخرى تضع المرء في حالة من الفراق النفسي تترجم عملياً بحالة من التشوش المشاعري والفكري .

إضافة إلى أنه إذا ما شاء أن يستذكر أحداث يومه بالسلسلة لتذكر عليه ذلك، أو قد يستذكرها جزئياً إنما من دون ترابط متزامن ومتواصل في سرد ما يتذكره من أحداث أو أعمال في ذلك اليوم . إنعدام قوة الإرادة فإن الفوضى تستعم حياة الفرد، فتكثر الصراعات بين الفكر والمشاعر . قوة الإرادة تمثل قوة الفكر في اختراق التجربة وتحويلها إلى وعي فاعل . الوعي كلها مألوفة لدى الناس مهما تباينت مستوياتهم الفكرية . حين تتحدث عن الوعي في

حيث أن علم الإيزوتيريك هو من أهم العلوم المتعلقة بالانسان .
○ الاهتمام بإدخال هذا العلم وتطبيقه في تصميم المنتجات في مناهج الدراسة المتطورة وذلك لمواكبة مع الافلية الجديدة في مجال التصميم الصناعي للنهوض بفكر المصمم الصناعي كذلك لمعرفة فكر وعاطفة المستعمل دراستها للوصول لمنتجات ذات قيمة عقلانية " نفعية " وقيمة جمالية " عاطفية مع جانب الامان " .

المراجع : References أولاً : المراجع العربية :

1. د. محمد عزت سعد (النافع في منافع التصميم " في ضوء القرآن الكريم ") .
 2. (الكاتب جوزيف مجدلاني (عاد ليختير) طبعة ثلاثة 2013) .
 3. (الكاتب جوزيف مجدلاني (تعرف إلى فكرك) .
 4. (الكاتب جوزيف مجدلاني (وجاذبيات من وحي الإيزوتيريك) .
 5. (الكاتب جوزيف مجدلاني (الإيزوتيريك أو الدرب الباطنية وأهميتها في حياة الإنسان) ص 11 —)
- ثانياً : المراجع الإنجليزية :

6. (Design theory " lecture01: what is design ? Bas leurs February 10, 2014")
7. (design methods : seed of human future, John chris jones ,1970)
8. Encyclopedia Britannica""9.
9. French encyclopedia "Larousse"

ثالثاً : مراجع الانترنت :

10.) www.slideshare.net(11.
11. (www.goodreads.com/quotes/7952131-a-designer-is-a-planner-with-an-aesthetic-sense)
12. https://www.youtube.com/watch?v=OPTsk_V82SY&hd=1)(13.
13. (http://esoteric-lebanon.org/en/faqs/)
14. (www.dictionary.com/browse/esoteric)
15. (www.collinsdictionary.com/dictionary/english/esoteric)
16. (http://www.esoteric-lebanon.org/ar/glossary)
17. "Encyclopedia Britannica"" French encyclopedia Larousse "
18. (http://mawdoo.com)
19. (John chris jones design methods : seed of human future ,1970) .
20. 20. (Design theory " lecture01: what is design ? Bas leurs February 10, 2014")
21. (https://ar.wikipedia.org)
22. (http://www.webteb.com/multimedia/slideshows)
23. (http://www.abahe.co.uk/encyclopedia-of-the-development-of-the-mind-and-memory)

فهو علم جامع بالثلاث . ثم كيف يتم التشغيل بهذا العلم والوصول الى قرار تصميمي متوازن .

6. الإثبات بالدليل العملي القاطع أن المنتجات تكون مكتملة الاركان لابد أن تعتمد على الملكات الثلاثة فلا تكون عقلانية نفعية وتهمل الجانب العاطفي أو الجمالى أو تكون جمالية بشكل لا يوجد فيها جانب نفعي .

7. أن ما يعمق كل معرفة يكتسبها الإنسان هو التطبيق العملي . التطبيق العملي هو المختبر، الذى فيه يدخل كل ما هو نظري، ليخرج معرفة حسية مطبقة ومبرهنة وثانية علمياً وعملياً . العمل " التطبيق" ممارسة وفي الممارسة إكتساب وعي . وفي إكتساب الوعي تطوير خبرة وفي تطوير الخبرة نفتح في العقل والوجدان والتطور في المعلومات المختزنة في المخ وبالتالي تطور في القدرة على الفعل . مامدى التطبيق العملي الذي يقوم به المرء لإكتساب الوعي، هذا هو القسطاس " العمل " الذي به يعرف مستوى الوعي الذاتي لدى كل شخص . إذ ان ميزة التطبيق العملي إنه سيعرس المعرفة – خبرة في الوعي . أما إذا أهمل التطبيق، فستضعف الإيجابيات المكتسبة علما إنه بقدر ما يطبق ما يتلقاه من معارف متقدمة ومعلومات تكشف له المعرفة عن أسرارها .

8. ان اختبار الوعي لا يتم إلا من خلال التطبيق العملي والممارسة الفعلية في معرفة الوعي ومعنى أي السير على درب الوعي وإختبار ما يقدمه للإنسان من حقائق . ليس المهم أن نعرف ... بل ان نكتسب خبرة مما نعرف ... فالمعرفة ليست حفظ معلومات وتكتيسها في الذاكرة ولا هي تباين بإكتساب الجديد، بل تحويله إلى خبرة . المعرفة إكتساب ثم فهم ثم خبرة ثم وعي فلا معرفة من دون خبرة أى من دون تطبيق عملي لتحول وعيا . " ممارسة المعلومات تحولت إلى معرفة مختبرة ثم وعيها " الوصول لمعلومة جديدة لا يمكن أستيعابها دون مقارنتها بما يعرف سابقا ثم تسجل في الذاكرة لحين استخدامها " .

9. علم الإيزوتيريك أظهر أن الوعي ينتمي إلى كل خلية وذرة في الجسد وإلى كل ذبذبة في مجمل انداء الكيان الإنساني فالوعي لا ينتج عن تجميع المعلومات والأطلاع الواسع بل هو ينفتح من جراء خبرة ذاتية واستنتاج شخصي. إن كل تجربة في حياة الإنسان تحمل رسالة محددة والتجربة لا تتحول وعيها إلا من خلال إدراك الرسالة التي تحملها، والتعلم منها .

10. علم الإيزوتيريك يهدف إلى تفعيل المعرفة، كل معرفة اختزناها الفكر عبر ممارسة معطياتها في الشؤون الحياتية والعملية والإيزوتيريك لا يلغى دور المشاعر ولا دور الحسد في مختلف مناحي الحياة اليومية بل باختصار هو الفكر الواقعى في الشؤون العملية أو الفكر المتثبت والشغوف لكشف ما يمكن خلف الظواهر والمحسوسات .

التوصيات :Recommendations

- ضرورة إفراد أبحاث خاصة بالعلوم المتعلقة بالعلوم المتعلقة بالانسان وتناول جوانبها المختلفة وعلاقتها بالتصميم عموماً والتصميم الصناعي على وجه الخصوص حتى يتمنى للمهتمين بالتصميم الصناعي مواكبة التطورات العالمية .
- ضرورة نشر وتقنين العلوم الحديثة التي لها علاقة بالانسان

