

# **تعريب العلوم الإنسانية في التعليم الجامعي**

## دراسة تحليلية لأبعادها ومراحلها من المنطق إلى التسقّي إلى التوحيد

الدكتور رشدي فكار

بالوسائل فاعلية العلوم ووظيفتها بتحديد مهاميتها ،  
واكتساب المعرفة التكنولوجية وتطبيقاتها ، بعد  
استئناسها في شكل نوري قادر على استغلال خيرات  
الطبيعة ، وتحجيم مطارات عطاء الإنسان لا سلبياته  
وهذا لا يتأتي الا بفضل استيعاب موضوعي لتراثات  
العلوم وواقع التكنولوجيا في هذا العصر نظرياً ،  
وعملياً ، وتطبيقها .

• ولا جدال أن الخطوات التي قطعت في طريق التعریب تبشر بالخير ، فبعد الإنجيل السابعة التي أتت دورها في حدود متطلباتها التي ألمتها الضرورة ويجدد فردی ، جاءت انشطة المؤسسات الثقافية والاكاديمية لتهل لارضية التعریب التي تحمل مكتب تنسيق التعریب في الوطن العربي ، رغم امكاناته المحدودة مسؤولياتها بتنسيقها ومنهجتها لتعطى باكورة العمل الجاد في إطار علوم الطبيعة في شكل المعجم الاول الموحد . وهذا بدوره يدعو الى المزيد من تكثيف المجهودات الوعائية المتبقية بعمق في قضية التعریب انطلاقاً من الشعور بالمسؤولية لدى كل مثقف عربي امام هذه القضية المصيرية .

والتزاماً منا بهذا المبدأ نقدم ، من خلال هذا العرض المركّز ، تصورنا على ضوء تجربتنا الجامعية ، وخبرتنا المتواضعة في علوم الإنسان ، لشكلالية التعرّيف في هذه العلوم ، مبتدئين بطرح الأشكالية وأبعادها للانتقال إلى تحديد مراحلها المخطّة من مرحلة المطلقة بمعنوياتها ومحاذيناتها التي أملتها الضرورة ، ما لها وما

تمهيد : التعريب قضية مصرية بالنسبة لعلائنا العربي وليس هامشية :

غنى عن التعريف إننا نعيش في عمر تحدد فيه معايير تقدم الأمم بقدر ما لديها من عطاء علمي ، ومعرفة تكنولوجية ، وتبني لخصائص الارتقاء ، دون أن تفتقد ذاتيتها وأصالتها ، ولقد استطاعت بعض المجتمعات أن تتتصدر حاليا ، لمجرد أنها تملك وسائل التقدم هذه ، أي الارتكاز أساسا على العلم ، والتكنولوجيا ، والصناعة ، دون أن تكون لها ثروات طبيعية أو بشرية؛ بينما عالمنا العربي وقد حباء الله بالثروات الطبيعية والبشرية ، وخاصة ذاتية إنسانية ، أشرقت حضارتها على الأرض عبر قرون طوال ، متوعك في خطواته الوظيفية وفي تبني معايير التقدم ، فهو يواجه حاليا من بين ما يواجه من مشاكل وظيفية قضية الأولويات بمعنى كيفية تصنيف اشكالياته بين أساسية حيوية بها يبدأ ، وثانوية غير فورية تحمل الانتظار ولا تتعقد مع الزمن .

ولا شك أن اشكالية التعريب في محيط العلوم ، والتربيـة ، والثقافة بصفة عامة في تصورنا تتقدـر من بين الاشكاليات الاساسـية الحـيـوـية الفـورـيـة لـعـالـمـاـنـاـ العـرـبـيـ، باعتـبارـ انـ عـوـافـلـ الـاعـاتـةـ لاـ تـجـسـدـ بـالـضـرـورةـ فـيـ عـطـاءـ طـبـيـعـةـ أـرـضـهـ اوـ مـقـومـاتـ حـسـارـتـهـ اوـ ذـائـتـهـ البـشـرـيـةـ، بـقـدرـ ماـ تـجـسـدـ فـيـ توـعـكـهـ حـيـالـ اـمـتـالـكـ وـسـائـلـ تـقـدمـ الـعـصـرـ لـأـسـسـهـ وـجـوـهـرـهـ لـاـنـهـ مـالـكـ لـهـاـ؛ وـنـعـنـيـ

لجروحها ومتكلبة لوظائف حضارة العصر . دون ان تنتقل اليها جرائم تتبع جروحها هذه ، وتعقد لها فوريّة الاشمام .

في مواجهة اليوم اذن لا تختلف عن مواجهة الامس الا في مدى قدرة جسد امتنا على تكيف الاحتكاك لصالحه، ولما فيه تدعيم لذاته وأصالته . لا اهتزازها او اذابتها، لأن منطق التجربة المعاصرة في مرحلتها الاولى منذ مشارف القرن الماضي ، رغم ما قدم من ايجابيات نجده في محيط التعرّب قد تحكمت فيه العقوبة وأمللت عليه الفرورة سلوكاً جزائياً ارتجلانياً لم يخضع لتقين التخصص والاختصاص ، ولم يميز بين التعرّب ومضمونه ، ولا بين ايجابياته وسلبياته في النهاية ، وهذا ما سوف نجمله في البحث التالي من هذا العرض .

## البحث الثاني

### مرحلة المنطق للتعرّب المعاصر

#### ما لها وما عليها

ارتكتز مرحلة منطق الاحتكاك بالفكر الاجنبي المعاصر منذ بدايتها على الجهد الفردي ، والعمل الشخصي ، والاجتماد العفوي ، ولم يك متظراً منها اكثر من ذلك ( اذا ما استثنينا التجربة الجادة في الترجمة لرفاعمة الطحطاوي في مصر عبر القرن الماضي كما اشرنا الى ذلك تفصيلاً في مؤلفنا عن اصول العلاقات الثقافية بين فرنسا والعالم العربي المنشور في باريس بالفرنسية ) اذا ما وضعت في اطارها التاريخي ، حيث الاستعمار جائم على جسد امتنا في مشرقها وغربها ، ولم يترك لها امكانات التنفس الا بحسبان ، حرضاً على مصالحه واستيرارية استغلاله ، مما وصل اليها من جهد في ميدان المجالات الثقافية العربية التي اهتمت بالذكر الغربي من ذكر القرن الماضي ، او ما تم في الجامعات العربية بعد تأسيسها يبرز لنا مدى تحكم الفرورة ، في تعرّب المصطلحات شكلاً ومضموناً ، باعتبار ان المصطلحات هي مفاتيح الفكر ومعالله .

فرأينا في محيط الفكر العربي الحديث ما عاشته امتنا من قبل حين مواجهة الفكر الاجنبي ، بين متحمس له ومتبني دون تبصر ، وبين رافض له ملتهم بارضيته الحضارية العربية الاسلامية لا تزمنا ولكن خشية من مقتناعات الاستعمار الرابطة على ارضه وخليقياته ، فعداء الاستعمار بالنسبة للاتجاه الرافض كل لا يتجزا وبين اتجاه ثالث تواليه بعد ذلك على ضوء الاتجاهين السابعين رغم مرونته فهو ملائم بجواهر حضارته ، ولكنه متنزع على حضارة الآخرين . وتاريخنا الفكرى الحديث يعطى لنا الكثير حول هذا الموضوع ، غير اثنا نتفى باستنتاج الواقع لهذه الاتجاهات دون سرد لتطورها وابعادها تفصيلاً .

عليها ، الى مرحلة التنسيق المنهجي وكتيبة التقلب على العوائق على ضوء الامكانات الميسرة الى مرحلة التوحيد كهدف حتى منشود للنهوض بامتنا وتحقيق تقدمها باستعادة مجدها التليد علمياً .

#### المبحث الاول

### طرح الاشكالية تعرّب مصطلحات علوم الانسان من خلال ابعادها المختلفة

**منطق الاشكالية فرضته الضرورة واملته الحاجة :**  
اذا من المعروف انه مع ظهور المجالات الثقافية في العالم العربي منذ القرن الماضي والتطلع الى الفكر الغربي ومحاولة التعرف على بعض مظاهره ، ثم مع تأسيس الجامعات العربية ، والرغبة في تبني المطابقات الاكاديمية المعاصرة في الجامعات الغربية ، بدات بعض هذه المطابقات فلسفية ، وعلمية ، وتكنولوجية تأخذ طريقها الى ثقافتنا العربية ، سواء في شكل مصطلحات معرفية او مترجمة ، او في شكل مصطلحات تأثر بها المثقفون . وكما كان الحال في تجربة سابقة عرفتها امتنا من قبل حين الاحتكاك بفكر اجنبي تمثل في الحضارة الافريقية وما حولها ، فقد تباينت المواقف في المحيط الفكري على مستوى الشكل والمضمون ، بين متحمس متقبل لها قلباً وطالباً ، وبين رافض لها شكلاً ومضموناً ، وبين موقف بين القبول والرفض ، متقبل للشكل قائل بالواحدة مع المضمون الحضاري العربي المسلم ، او متقبل للمضمون الافريقي قائل بشكلية المواجهة على مستوى القوالب والصياغة العربية الاسلامية .

غير انه يلاحظ في تجربتنا التاريخية مع الحضارة الافريقية وما حولها أنها جاءت في وقت كان جسد الامة العربية الاسلامية في قمة اشعاعه وعطائه فراسندا الاحتكاك ورؤسه ليخضعه للمضامين الاسلامية تفتيلاً او تعزيزاً ولم نجد في المحيط الفكري آنذاك مزيكاً او متكرراً لحضارته الاسلامية العربية ، وانما كانت الاشكالية منصبها على مستوى اوليات النهج بين الالتزام والمرونة ، بين الوحي وقداسته والعقل والاحتکام اليه في اطار التكامل والمعطاء . ثم تحل المضامين الافريقية محل المضامين الاسلامية ، ولم تصبح المصطلحات الافريقية وسيلة لتحريف لغتنا العملاقة وتهراها .

وكان ما كان من مواجهات رصينة في مشرق امتنا العباسى ومغرب امنا الاندلسى ، وخرجت حضارتنا من التجربة ( من الفزالى الى ابن رشد ) من الالتزام الى: مرونة الاحتکام العقلى ، محسنة مشرقة معطاء غزت بعقريتها وفاعليتها جذور حضارة الغرب التي تعيش اليوم ، والتي جاءت اليها تعيد كرة الفكر الافريقي ، مع الفارق بين الامس واليوم ، فامتنا حالياً تعيش التجربة وجسدها مسخن بالجرأة من ضربات كثيلت لها ذات البين وذات اليسار ، ومع هذا عليها ان تخوض مواجهة الاحتکاك بالفكر الاجنبي متجاوزة

مصطلحات ، ان كان بعضها يغطي شكلية التسمية فكثيراً ما تناقض مع مضمونها ، بل نجد احياناً مصطلحاً واحداً تقابله مصطلحات متعددة بقدر تعدد اقطار العالم العربي . حتى أن بعض هذه المصطلحات فرغ من محتواه .

ولقد اتجه البعض امام هذا الالتباس الى نقل المصطلح معرباً ، دون التأكيد من وجود مقابل عربي له ، ودون التزام بالمعايير اللغوية في تعریب المصطلح من حيث تقبله سعياً واختصاره ليس فقط للمقاييس القاعدية للغة العربية ، بل للمقاييس الجمالية والايقاعية ، واكثر من هذا نجد في بعض الاحيان نفس المصطلح يستعمل مرة معرباً واخرى بمقابل ، ولقد تفشت هذه الظاهرة اخيراً ومردها دون شك تصور المطلق في خلق ارضية تعریب محددة ، ومنسقة ، وموحدة . نعم كمثال لهذه الظاهرة : السوسيولوجيا او علم الاجتماع ، السيكولوجيا او علم النفس ، الانثريولوجيا او علم الانسان او علم السلالات البشرية ، او علم الجناس . علم التربية او البيداغوجيا . علم السكان او демография مع ان هناك تباين بالنسبة لهذا المصطلح الاخير بين النظرية العامة للسكان والديمغرافية كدراسة لكم السكان حركياً او قارياً .

ولقد ادت هذه الظاهرة ايضاً الى التباس في المضامين تحت تعدد المسميات ، وأصبحت تشكل عائلاً بالنسبة لعطاء العلم وفاعليته ومنهجه ووضوحه ، فالعلم أساساً يرفع الالتباس لا يعطيه .

ومع هذا لا ننكر ان فترة الاتصال رغم مجهوداتها النضالية مهدت على الاقل لنا الطريق ، ولو لا فضولها لتأخر التعرف على الكثير من هذه العلوم الحديثة سواء طبيعية او انسانية . ولا شك ان التعریب ، وقد تجاوز مرحلة المطلق حالياً وتطلع الى مرحلة التنسيق سوف يشق طريقه ، من خلال مكتبه بالرباط ، وأن يحصر المراحل جاهداً بفضل تعاون مختلف المؤسسات الثقافية والمجامع الاكاديمية المهمة بهذا الموضوع . وسنحاول في البحث التالي طرح تصورنا لمرحلة التنسيق هذه ، على ضوء ما هو كائن مع الاشارة الى كيفية التغلب على العوائق التي ورثناها من المطلق ، لنصل في النهاية الى ما يجب ان يكون ومعنى بذلك مرحلة التوحيد .

### المبحث الثالث

#### من مرحلة تنسيق التعریب في العلوم الإنسانية وكيفية التغلب على العوائق ، الى مرحلة التوحيد

التعرض لمرحلة تنسيق التعریب في العلوم الإنسانية يلزمنا في البداية وقبل الخوض في تفاصيلها بابداء ملاحظتين اساسيتين : الاولى خاصة بتحديد موضوعي موجز لما نعني بالعلوم الإنسانية والثانية

الاتجاه الأول : استطاع بحضارته الفرسن واعمت بصيرته عن واقع ارضه ، وتعلق بها تعلق الفريق الذي رأى فيها نجاته فانجذب بها بدلًا من تقويتها ولم تتجاوز نظرته لها السطحيات منها ، وانعكس ذلك على اطار التعریب نجاء لديه مرتجلًا يعبر عن اتجاهاته اكثر ما يعبر عن واقع حضارة الغرب وادى بالضرورة اتجاهاته هذا بحضارته الغرب ، الى تذكره لحضارته وعدم اكتشاف عطا لغتها وقرتها ، فهو كمثل الذي لا ارضاً قطع ولا ظهرها ابقى . سطحية وارتجل وعشوائية في تحرسه لحضارة الغرب وسطحية ايضاً في معرفته لحضارته العربية الاسلامية . ومن يطالع المجالات الثقافية والادبية العربية في القرن الماضي يلفت نظره هذا الاتجاه في غلوته ، وعدم دراسته على عكس ما تم في تجربتنا السابقة مع الفكر الافريقي بالنسبة للمتحمسين لها لم يدفعهم تحمسهم آنذاك الى درجة الاستسلام بها ، والتذكر لاسلامهم ومقوماته الحضارية .

اما الاتجاه الملتزم الرافض لحضارة الغرب ، والتعامل معها ، باعتبار ان المستعمر لا يمكن معاداته وفي نفس الوقت تقبل انكاره ، فقد تحسن مثلك بحضارتهم الاسلامية العربية ولغتهم قليلاً وقليلًا ، وبالتالي لم يكن لهم دور ملحوظ يذكر في مطلق الاحتكاك بالفكر الاجنبي الحديث لرفضهم له أساساً من حيث المبدأ .

بقى الاتجاه الثالث التوفيقى ، وقد نصح مع تأسيس الجامعات ، وتبليور منذ مطلع هذا القرن ، ودعنته الجامع بعد ذلك وهو يحاول التوفيق انطلاقاً من المعرفة بحضارته والالتزام بها ، مع تغذيتها بما هو ايجابي في حضارة الغرب ، ولكنه وجد صعوبة في شق طريقه نظراً للظروف السياسية والاقتصادية والتربوية والاجتماعية بصفة عامة بل استحال عليه التحرك فوق ارض حضارية وان كانت متكاملة في انتهاها لكن ممزقة في ميلوها يسعى الخصم جاهداً ان يعمق فرقتها فتضيق الى مفرقتها السياسية فرقية ثقافية وبالتالي واجه هذا الاتجاه التعریب بقدرات مجزأة مفتقة غير متناسقة ، ومشتقة ليس فقط على مستوى الاقطاع العربية ، متعددة بمتعدداتها ، ولكن أيضاً على مستوى القطر الواحد ، وانعكست عليهما تناقضات العالم العربي بدلًا من ان تكون وسيلة من وسائل امتصاصها وتجاوزها .

ومن ثم فنترة المطلق باتجاهاتها الثلاثة لم تشكل ارضية رصينة للتعریب تتطور في صورة ايجابية ، وانما اضحت عائلاً علينا ان نبذل الان جهداً في تجاوزه لخلق جواً مناسباً ، وموانئاً لتعریب جديًّا منسقًّا ، متكاملًًا موحدًّا ، بل أضاف الارتجال في المطلق الى قضية التعریب في حد ذاتها ، قضية التخلص من مجازاته وتجاوز سلوكه المشتت المجزء المتعدد . فالناظر الى حال ما عرب خلال مرحلة المطلق يجد خليطاً من

شخصيا نميل مع العلامة « جورفتش » في مناهج العلوم الى اعطاء « العلوم التاريخية » منها قائما بذاته في الشرح يعتمد على تخصيص وانفرادية الاحداث والوقائع في رصد مالا يتكرر .

ونكتفي بهذا التوضيح لنعود الى ما تبقى من تصانيف العلوم الإنسانية ، ونعني بذلك النوع الثالث باعتبار ان هناك : (1) علوم اجتماعية خاصة تعتمد في الشرح على النهج التحليلي بناء على قاعدة او نسق لللاحالة ، واعطينا امثلة منها . (2) علوم تاريخية لها منهاجا التخصيصي ( باستثناء الاتجاه الماركسي في شرح التاريخ ) يهدف في علم التاريخ الى تصحيح التاريخ لابيات صحته بفضل الاختقام لتعدد العوامل والمصادر ، وتحكيم البيئة في تقييمه وغريزة ماضى في حاضر أصبح ماضيا بدوره . او تعديل التاريخ كما هو الحال في فلسفة التاريخ بعد التأكيد من صحة وقائعه واحداثه لا قبل ذلك ( كما القبس على البعض ) لانه لا يمكن فلسفة تاريخ لم ثبت صحته ، اللهم الا اذا كان الهدف فلسفة اهواء المؤرخين وتذوقاتهم وموتهم . (3) العلوم السوسنولوجية ونعني بها السوسنولوجيا ونظريتها العامة نشأة وتطورها واتجاهات معاصرة ، وفروعها التخصصية العملية والميدانية كالسوسنولوجيا الاقتصادية ، والسياسية ، والحضرية ، والربينية ، والصناعية ، والدينية .. الخ . ومن حيث الشروح في هذه العلوم السوسنولوجية هناك الاتجاه البنيوي الوظيفي الذي يعطى اهمية لدورية شبكة العلاقات الاجتماعية كفعل ورد فعل ولا يركز على الخلقيات التاريخية والمقنعت المضمرة ، والاتجاه الدياليكتيكي الاستقصائي الذي يركز على التقاضات وشموليتها انطلاقا من الواقع كما هو بخلفياته ومقنعته . أما علم النفس والانتربولوجيا وبقية العلوم البينية ( بين بين ) فالشروح بنيوية وظيفية او دباليكتيكية تنطلق من الاتقاء للاتجاهات . وان كنا نميل الى الحان السicosنولوجيا الاجتماعية الطفل نحكم فيها للابستيمولوجيا النشوئية او التحليل لراحل النمو النفسي ، ( فرويد اوبيونج ) .

اما موضوع هذه العلوم الإنسانية فهو بدوره تتحكم فيه العلاقات والبنيات والوظائف اكثر ما تتحكم فيه قوانين طبيعية حتمية (1) الانسان وعلاقته بباقيه ( التاريخ ) (2) بمحيطه ( الجغرافيا والايكلوجيا ) (3) بالآخرين شكلا وكما ( الديمغرافيا ) (4) بالتقاليد والعادات والاعراف لتحقيق تجانسه ( الانتربولوجيا تراثية ثقافية او اجتماعية ) بخلاف الانتربولوجيا الطبيعية ( التي ترتكز على التاريخ الطبيعي للانسان ) (5) بوسائل التوصيل والتعمير والرموز والعلامات والاشارات ( العلوم اللغوية ) (6) بالضبط الاجتماعي حقوقا وواجبات وسائل الردع ( العلوم القانونية ) (7) بثرonte انتاجا وتبادل واستهلاكا ( العلوم الاقتصادية ) (8) بالسلطة ( علم السياسة ) (9) باغواره وشعوره كفرد وتاثره في

خاصمة بوضع التعریف بين هذه العلوم ، والرياضيات والعلوم الطبيعية التجريبية ... الخ ، فبالنسبة للأولى حينما نصف ابستيمولوجيا المعرف بهدف تقييدها لا الاكتفاء بتنظيرها كما هو الحال في نظرية المعرفة او تعليها كما هو الحال في فلسفة العلوم ملتزمين في التقين بمنهجيتها وتصنيفها ، نجد ان المعرفة العلمية تتلزم بتعريف التفكير الرياضي المؤدى الى اليقين على انه مسيرة استدلالية من فروض او مسلمات بدويهات وتعريفات ومصادرات (منذ اقلidis ) والمنطق الصوري لارسطو الذى هو ضرب من التفكير الرياضي ايضا بقدرات مسلم بها للوصول الى نتائج بينما التجريب في العلوم الطبيعية في الممر الحديث تعرفه على انه دراسة انطلاقا من اساس تعميم المبادى على ظواهر بعد وصفها لتعليها وتخرجها اعتمادا على الملاحظة المباشرة المخبرة حيث يمكن عزل الظاهرات معملاها والسيطرة عليها وقياس كم جزيئاتها وبالتالي اجراء التجارب بهدف الوصول الى اكتشاف القوانين الطبيعية المسيرة لها ، وكتفيفه تطويرها ، واعطاء النتائج المترتبة بحسبية هذه القوانين او تصحيحها او تخطيتها ، او تحويلها ... الخ ، ومن حيث الشرح والتحليل والتفسير يعتمد في ذلك منهجا كما ذكرنا على اساسات التعميم للمبادىء مع تنوعه وتنميته في كل علم على حدة .

اما بالنسبة للظواهر التي لا يمكن عزلها معملاها والسيطرة عليها في الخبر كالظواهر الانسانية حيث تحكم الصفات الذاتية ايضا او الثانية كالقيم الاخلاقية والجمالية والوجدانية والمشاعر والروحانية فليلاجها فيها الى تعدد الملاحظة ابتداء من الملاحظة غير المباشرة كاللاحظة الوثائقية ( نسبة الى وثائق ) والتاريخية والاحصائية والمقارنة .. كذلك يمكن اكتشاف الملاحظة المباشرة التجريبية في بعض مناحيها « كسيكلولوجية الطفل مثلا ، وما يمكن توفر شروط التجريب فيه واكتشاف الصفات الاولية الثابتة الموضوعية » له وينصب الهدف اساسا لا على اكتشاف قوانين ( كما زعم البعض ) على الاقل في المرحلة الحالية من هذا القرن ، وانما اكتشاف العوامل المبنية للسببية بفضل التكرار والانتظام بين عوامل اساسية وثانوية ويلعب الاحصاء حاليا دورا هاما في ذلك . أما من حيث الشرح والتحليل والتفسير ، فلا يعتمد كما هو الحال في علوم الطبيعية على اساسات التعميم للمبادىء وانما تصنف علوم الانسان بين علوم استطاعت ان تحدد لها قواعد او انسنة كما هو الحال في العلوم اللغوية ، والعلوم الاقتصادية ، والعلوم القانونية ، اتفق عليها ويطلق عليها منهجا العلوم الاجتماعية الخاصة . ويمكن ان تلحق بها الديمغرافيا والجغرافيا ، وكذلك العلوم التاريخية ( حسب التحليل الماركسي للتاريخ وربطه بأسئلة تاريخية تكفيت حسب علاقات وقوى الانتاج لتحديد انباطه وتوؤل به الى حتمية يليها الصراع الطبقي حول بنية المجتمع ) وان كما

ووظائفه ، والحكم على مصطلح مبتكر بأنه له مضمون تاريخي في لغة أخرى ، وهنا تكون أمام مصطلحين لا مصطلح واحد أحدهما بلا ماضى لأنه مبتكر والآخر بلا حاضر أو مستقبل لأنه يعيش التجربة التي أتت إلى توليد المصطلح . وقد يبدو هذا التناقض واضحًا في المصطلحات التي تحمل أسماء مبتكرتها أو اسم التجربة موضع المصطلح . وكيف يوضع لهذه المصطلحات في هذه الحالة مقابل عريض . اذن تعريب بكل بساطة شكلًا ومضمونا .

وهكذا نرى أن تبسيط قضية تعريب مصطلحات الرياضيات والعلوم الطبيعية يتبنى نهج التعريب شكلًا ومضمونا لما هو جيد سوف يساعد على الاتجاه بما إلى المعاصرة العلمية ولا نعيش في زمان متراجع عن زمانه . حين نعرف مضمون تجاوزها زمانها . فمن المعروف أن العلوم الطبيعية والبحثية والرياضية بفضل التقدم في المعرفة التكنولوجية المعاصرة تعيش في زمن سوسيولوجي سابق لزمانه .

اما بالنسبة لقضية التعريب في علوم الإنسان او العلوم الإنسانية فالوضع يختلف حيث الرابطة في غنية المصطلح المرفولوجية تتعكس عليها وظائفه في الحياة الإنسانية والاجتماعية ولا تحددها تجربة عملية ومن ثم فكل مصطلح إنساني له صفاته الذاتية يعيش معطيات بيئته الاجتماعية ويغير عنها قيمها ، او أفكار ، او مواقفها ، او ادوارا ، بل وتعكس عليه ايضا الخبرة الثقافية والحضارية لكل امة فهو يجسد وجдан شعيبها وعقريته . وبالتالي تبني المصطلحات الإنسانية يطرح اول ما يطرح مبدأ المواجهة بين المضامين مضمون المصطلح في لفته الا لم ثم كيفية خلق مضمون محدد له في ارضيته الجديدة يعبر عن واقعها لا واقع ما نقل عنه . فتعريب مصطلحات الإنسانيات خصوصا في أهمها . العلوم التاريخية ، والسوسيولوجية ، والسياسية ، والاقتصادية والتربية والدينية والاثنولوجية ، وحتى الفلسفة والقانون ( بالنسبة لشريعتنا الإسلامية الخالدة ) لا بد ان تتعلق فيه معايير تحديد المضمون من ارضيتها بعد الاشارة في البداية الى مضمونه في لفته . اما اذا تبنتنا مضمونيه في لفته الا لمسوف يصبح وسيلة من وسائل مسخ حضارة امتنا وعطائنا تحت شعار تجديدها وتحديثها .

وبالتالي مقاييس التعريب في الرياضيات والعلوم الطبيعية غير مقاييس التعريب في علوم الإنسان ، فهذا النوع الآخر لا يمكن فيه مجرد التخصص النوعي للمرء ( بكسر الراء ) وانما يتطلب منه قدرة وعمقًا في تعرفيه على ابعاد حضارته ولغته ، بقدر عمقه في الحضارة واللغة المرء عنها . الى جانب التزامه الصادق بوجودان امته ، وعبيتها وعيقرية شعوبها ؛ والا كل التعريب الى غير ما يرجى منه ، واصبح يقطع خلائق ومتغيرات مبنية سلفا .

المجتمع ( العلوم النفسية ) 10) بالآخرين لا شكلا وكما ، وانما مضموننا وكينا في الاسرة والجامعة والطبقنة والمجتمع من خلال كل ابعاده وتناقضاته شموليا ( السوسيولوجيا وفروعها التخصيصية ) حيث لا تطرح العلاقات في اطارها النوعي وانما في تناقضاتها الشمولية لسد صور شروح العلوم الاجتماعية الخامسة حين تازها ، بجانب دراسة الانسان لا مجرد في حد ذاته وانما انطلاقا من وحنته الاجتماعية اسرية او جماعية ، او طبقية او مجتمعية ، [ 1 ] بخلافه ومصره بهدف تواافق الرؤية الدينية والعلمية لا احلال احدهما بدلا من الآخر ، العلوم الدينية في تصورنا الاسلامي لها . امسا الدين في جوهره ( الاسلام مثلا ) فسوف يبقى اساسا متجاوزا لكل فلسفة وعلم اللهم الا لدى التجاهل او الجهل .

وعلى ضوء هذه الملاحظة الاولى من خلال نظرية مركزة لفاهيم علوم الانسان ننتقل الى الملاحظة الثانية الخاصة بوضعيه التعريب بين هذه العلوم من جهة والرياضيات كالحساب والجبر وعلوم الطبيعية التجريبية الفيزيائية والكميائية ... من جهة أخرى . التعريب للمصطلح كى يتم في صورة عليه لا بد وان يتم بغيره المفروضة اهتمامه بمفهومه ، اي يتم بوظائف المصطلح من خلال مضامينه بقدر اهتمامه بشكله وبنائه من حيث المقابلة والعادلة . بل من الخطأ طرح المقابلات اللغوية والمعادلات جزافيا . فكل مصطلح له حياة ووظائف الى جانب بنائه ، نجدتها في الرياضيات تحددها الفروض والرموز العددية الحسابية وما اسطعها وادقها وفي العلوم الطبيعية تحددها بسهولة التجارب الخبرية او تمهيلها الملاحظة التي ولدتها وانشأتها من لدن الباحث ، بل ان بعض المصطلحات في علوم الطبيعية ولدت على ضوء المضمون لا ان المضمون حدد باستعمالها كما سوف نلاحظ في بعض مصطلحات علوم الانسان . ومن هنا كان رأينا ان التعريب في العلوم الطبيعية اكثر بساطة لان مضامينه محددة اساسا ولا تتغير بتغير المجتمعات خصوصا ما جد في عصور التطور العلمي الحديث واكتشافاته واختراعاته ، فلا يمكن ان يبحث عن تاريخ مجهول لمصطلح ابتكار مضمونه ببناء على التجربة او الاكتشاف .

اما ما سبق من مصطلحات في علوم الطبيعية عرفتها الحضارات السابقة ، ففي هذه الحالة يحال الى اطارها التاريخي حين التحديد شكلًا ومضمونا مع اضافة ما جد فيه من اتجاه ، كمثال المصطلحات التي عرّفتها حضارتنا الاسلامية العربية في ميدان العلوم الطبيعية والكمياء واجتهادات جابر ابن حيان ، الفيروس وفباء منا الحضارتنا ان نعيدها الى ارضيتها بمصطلحات عربية أساسا مع الاشارة الى ما حدث لها من تطوير وتطور في الحضارة العلمية المعاصرة . اما ما جد نكتفى بتعريفيه شكلًا ومضموننا ، لأن البحث عن مقابل او معادل يعني اختلاف موازي لمصطلح ، له بدوره حياته

اما الخطوات الموضوعية العملية للتعریف فـ  
الاتسائیات تحت راية التنسيق توطئة لتوحید المصطلحات  
منحددها كما يلى :

**الخطوة الاولى :** تتم خلالها عملية الحصر والجدولة  
للمعاجم الموسوعية التي ظهرت في اللغة العربية ،  
خصوصاً ما تبني منها لاكثر من لغتين ( اي العربية  
والفرنسية والانجليزية ) نظراً لتفاعل  
العالم العربي مع الثنائيين الفرنسي  
والانجليزية ، ثم بعد ذلك الالمانية وغيرها ، الى جانب  
الاهتمام بمضامين المصطلحات اى شرح وظائفها و-meaningها  
لا مجرد معاجم لغوية تكتفى باعطاء المقابل ، وخلال  
عملية الحصر هذه تصنف هذه المعاجم الموسوعية بين  
ما ينفع به أساساً وما ينفع به فنياً وما يستبعد . ثم  
يطبع هذا التصنيف التحليلي ليوزع على الجامعات  
والمؤسسات الثقافية كدليل في هذه المرحلة الانتقالية في  
انتظار ظهور المعاجم المنسقة الموسوعية الوطنية للمعجم  
الموسوعي الموحد فخروع العلوم الاتسائية الأساسية  
بالنسبة لحضارتنا مبتدئاً بالمعجم الموسوعي الموحد في  
العلوم الإسلامية والتاريخية ، ثم المعجم الموسوعي  
الموحد في العلوم السوسنولوجية والنفسية والانثربولوجية  
ثم المعجم الموسوعي الموحد في العلوم القانونية  
والسياسية والاقتصادية ، الى جانب الفروع المكملة  
لهذه العلوم ولكن قبل أن نصل الى هذه المرحلة النهائية  
لتعریف علينا ان نمر بالخطوة الثانية والثالثة .

**الخطوة الثانية :** تعنى حصر وجدولة لا للمعاجم  
وانها للمصطلحات وهذه بدورها تصنف في تسمين من  
حيث المصادر ومن حيث النوعية ، اما المصادر فتصدر  
فيها : 1) الماجم اللغوية العربية وما اتفق عليه ،  
2) تكميل بمصطلحات اكتسبت مشروعيتها من حيويتها  
ان يومية في المعاجم الموسوعية التي وضعت كاستجابة  
لضرورة التعليم وفوريتها من قبل القائمين على التجربة  
اليومية في الجامعات ودور العلم .

اما التقسيم النوعي للمصطلحات فنعني به :  
1) مصطلحات لها حياة تاريخية مبنية من ذاتية امتنا  
وعبرية تراثنا ووجودنا شعوبنا ولها مضامينها التي  
ارضيناها كمثال : دين ، امة ، فلسفة ، ثقافة ، تراث ،  
نبي ، رسول ، الحاد ، شرك ، ظلم ، حد ، الحرمات ،  
اخلاق ، معنويات ، نية ، وجдан .. الخ ، فمن الخطأ  
الانطلاق من المضمون الاجنبى وبنته ولكن يحدد المضمون  
من خلال تجربتنا الحضارية ثم يشار الى مضمونه في  
حضارة الغير المعاصرة ثم يعطى التعریف للمضمون وذلك  
في اسطر محددة . 2) اما المصطلحات الاخرى للعلوم  
الاتسائية التي ليست لها حياة تاريخية محددة في حضارتنا  
وانما وليدة الاجتهادات العلمية في حضارة الغرب  
خصوصاً في الانثربولوجيا والسيكلولوجيا والسوسيولوجيا  
والاقتصاد من حيث الشكل للمصطلح من الاولى أن  
يبحث عن مقابلة العربي واذا تغير اشتق او عرب  
بكل بساطة ان كان قابل لذلك من حيث تقبله سماعنا .

اما المضمون فيحدد في البداية حسب معطياته الحضارية  
ثم نقوم بعملية مواءمة له مع ما يتمشى ومعطيات  
حضارتنا كمثال مصطلح اشتراكية ، رأسمالية ،  
ليبرالية ، شيوعية ، ايديولوجية ... الخ ، يبدأ بتحديد  
مضمونه عندهم ثم تبدأ عملية المواءمة والتكيف حسب  
ذاتيتنا الحضارية وذلك بطرح تصورنا لمضمونه حسب  
تيمناً واعطاعنا ، ثم تتم عملية التخريج للمصطلح ، وذلك  
في اسطر معدودة ، ولقد التزمنا بذلك في معجمنا  
الموسوعي العالمي للعلوم السوسنولوجية والسيكلولوجية  
والانثربولوجية الذي نحن بصدد اخر اوجه حالياً لدى « دار  
النشر الباريسية جتسر » .

اما الخطوة الثالثة : فهي تتعلق من وجود هذه  
المعاجم الموسوعية المنسقة ( بكسر السين ) بين العلوم  
الاتسائية ، والمنسقة ( بفتح السين ) بين الاقطار  
العربىة تسليمها ببعدها التعدد في هذه المرحلة مع الاتجاه  
بها الى الامتصاص والاذابة ، اى امتصاص التنوع  
والتنوع الموجدين حالياً ، في الاستعمال العلمي  
المصطلحات ، لخلق حدوداً في البداية بين الاستعمال  
الاولى المباح في كل مصطلح ، وما تبني علينا من هذا  
الاستعمال بضمون معين يفطى استعمال علمي محدد ،  
اذ من الصعب الاتصالق مباشرة الى توحيد المصطلح  
دون المرور بمرحلة تنسيقية وسطية واعية بالتركيبة التي  
ورثتها ويمكن ان نسميها مرحلة المعاجم الموسوعية  
المنسقة ( بكسر السين ) لتأهل للمعجم الموسوعي الموحد  
في كل مجموعة علوم ببنية اساسية من المجموعات الثلاث  
السائلة الذكر في العلوم اتسائية ومع الاجيال القادمة  
يتم تعزيز ما وجد على ضوء التطورات العلمية وتواجد  
علوم ببنية جديدة ... .

**وكخلاصة :** ان كانت هناك عوامل اعاقت  
ورثناها في الفترة المعاصرة فقد ورثنا ايضاً حوانز الدفع  
والثقة عبر قرون من تاريخنا ، فمعقديتنا المشتركة لدى  
غالبية امة العربية ايماناً وديناً ، ولدى الامة برمتها  
حضارياً ، ولقتنا العربية القادر بما اعطيت علمياً ،  
ومعانياً ومجاذتنا التاريخية الواحدة القائمة في وجдан  
كل انسان منا ، تجعلنا ننظر الى غد التعریف بقدرة  
واصرار وان يكون بحال اداة للتزيف والزيف ، وانما  
مصلحة للحصانة والمقاومة في سبيلبقاء الذات وتجاورها  
المواجهة الحضارية لنكون في طليعتها وحملة لرأيتها .  
غير أنه لا يمكن للتعریف كما تصورناه في المفهومات  
السابقة ان يعزل عن بقية الاهتمامات الثقافية المكملة  
له وأدمعة لمعطائه ونعني بذلك :

1 - الاهتمام بنشر امهات التحف المثلثة لتراثنا  
الحضاري منها نستقي المضامين الاصيلة واعادة ما  
نشر في اطار متكامل بدلاً من القطع المتورة التي لا تشكل  
تياراً فكريّاً مننحن في أشد الحاجة حالياً الى نظره شمولية  
متكلمة لعطائنا الحضاري كما هو الحال في حضارة  
الغرب الان ، ثم تسهيل تداول هذه التحف في طبعات  
مبسطة ومبسطة للشباب ، وهذا بدوره يدعونا الى إعادة

سلب شبابنا من ذاتيته وتمريره من انتماهه ، وتشككه في أرضيته .

وفي النهاية ان الامل الكبير ليراودنا في ان « منظمة الثقافة والتربية والعلوم » بما لها من جدارة ، وما عليها من مسؤولية ، سوف تسمى بجهوداتها النيرة البناءة للمساهمة في بناء الانسان العربي ثقافيا وعلميا بتوحيد معاجمه ومعرفته ، واعادة صياغة عطاء حضارته ، وتغذيته بابحاثيات الفكر الانساني المعاصر ، هذا الامل الكبير الذى يبرره ما حققت هذه المنظمة حاليا ، ومكتب تنسيقها ، من عطاء موضوعى نعتر به جميعا ، وبختنا من جانبنا على الاسهام ، لا الوقوف في موقف المتراج ، في هذا الجهد تمهدنا للطريق التى سوف تشقها اجيال الغد الصاعدة لتسير ثابتة رائدة لامتها في كل دروب المرنة ، ومن سار على الدرب الصحيح وصل .

دكتور رشدى فكار

النظر في تاريخنا – كما نكرر ذلك دائمآ – لانه لا يمكن استثناء تحت حضارية خالدة في غيبة تاريخ علمى ملخص لما ، وهذا يتطلب القيام بعمل جماعى متكامل يرضى مراحل تطور أمتنا مصدرا لاتجازاتها الفكرية في تطور الإنسانية حتى نعطي نفقة لبراعمنا ورجال التدقى حضارتهم ، دون أهواء او تذوقات شخصية لكل مفكر على حدة ، من خلال خلقيات المؤرخين ونزعاتهم .

2 – ترجمة امهات الانتاج الانساني العالمى الحديث والمعاصر من زاوية اختباراتنا الحضارية وما يتبقى وندعيم ترايانا وذاتيتنا ، وذلك بتقديم النظريات العامة لحضارة اليوم الفريدة وتراثها المنهجية لا ترك الساحة الفكرية للترجمات التجارية والمبنية والوجهة بهدف