

## دور مؤسسات التعليم العالي في توحيد المصطلح واساعته

د. محمد مجید السعيد  
الأمين العام المساعد  
الاتحاد الجامعات العربية

التعريف والمصطلح العلمي :

عصورها المختلفة فإذا كان الشعر ديوان العرب فان اللغة حياتهم وجودهم... ولذا فإنه لم يخطر ببال رواد النهضة في القرن الماضي أن يفكروا بغير اللغة العربية أو يعبروا عن أنفسهم أو يدرسوا أو يؤلفوا بغيرها. وقد يكون هذا وتفصيرا في وسائل مواجهة الحضارة الغربية التي غزت عالمنا العربي آنذاك ولا تزال، وقد يكون تعصبا وردة فعل من قبلهم لما عانته هذه الأمة من لطمات عنيفة وشديدة بدأ بسقوط بغداد وتعشيم الوجه المشرق للحضارة العربية بمعاول التخريب التردي ثم انتهاء بمحاولات الامبراطورية العثمانية تتركع العرب وطمس لغتهم ثم ما تلى ذلك من تطرف وبخاصة على عهد أنانورك حيث توسيع الموجة في محاولة لسدل الستار على كل المفاخر العربية الاسلامية بما فيها القرآن الكريم والفكر العربي الاسلامي الذي تولد عنه، ناهيك عن الشعر والأدب وغيرهما من النشاطات الانسانية التي أبدع فيها علماء العرب وأدباؤهم. فلا غرابة أن يبدأ التدريس في أول مدرسة طيبة في الوطن العربي أنشأها محمد علي باشا في مصر عام 1825م باللغة العربية. فقد ولـى كلـوتـ

لم يكن تعريب العلوم أو استخدام اللغة العربية في التعليم العالي، مما يثير تساؤلات أو تحفظات، أو يخلق روحـا من التردد والتـخوف لدى المواطن العربي إبان بزوغ الاـشرافـات الأولى لـفجر النـهـضةـ العـربـيةـ فيـ بداـياتـ القرـنـ المـاضـيـ، بلـ كانـتـ اللـغـةـ العـربـيـةـ تـشـكـلـ خـيوـطاـ أـسـاسـيـةـ فيـ سـدـىـ النـهـضةـ وـلحـمـتهاـ، أـلـيـسـ النـهـضةـ فيـ بـداـيـتهاـ كـانـتـ تـعـتمـدـ عـلـىـ فـكـرـةـ اـحـيـاءـ التـرـاثـ اـسـلـامـيـ وـاتـسـكـ بـالـدـينـ وـالـقـرـآنـ الـكـرـيمـ، وـالـاسـتـهـداءـ بـالـأسـسـ الـقـوـيمـةـ الـتيـ سـاعـدـتـ العـربـ فـيـ المـاضـيـ عـلـىـ بـنـاءـ صـرـحـ عـلـمـيـ مـتـينـ تـرـكـ بـصـماتـهـ عـلـىـ كـثـيرـ مـنـ النـشـاطـاتـ الـعـلـمـيـةـ الـحـدـيـثـةـ، وـعـلـىـ اـقـامـةـ حـضـارـةـ لـاـ بـرـازـ اـثـارـهـاـ تـحـدـثـ عـمـاـ كـانـ عـلـيـهـ العـربـ فـيـ عـصـورـ سـابـقـةـ، وـكـلـ ذـلـكـ لـاـ يـمـكـنـ أـنـ يـتـحـقـقـ وـانـ يـجـعـلـ أـهـدـافـهـ وـيـصـلـ إـلـىـ غـايـاتـهـ بـدـونـ اللـغـةـ الـعـربـيـةـ، وـبـدـونـ اـسـتـخـدـامـهـاـ فـيـ شـتـىـ الـمـجاـلـاتـ الـحـيـاتـيـةـ وـالـعـلـمـيـةـ وـالـسـيـاسـيـةـ. لـأـنـهـ كـانـ وـغـاءـ ذـلـكـ التـرـاثـ الضـخـمـ مـنـ الـعـلـمـ وـالـعـلـوـمـ وـالـسـيـرـ..ـ اـنـهـ سـجـلـ الـعـربـ وـتـارـيـخـهـمـ وـبـدـونـهـاـ لـاـ يـمـكـنـ أـنـ تـقـفـ عـلـىـ مـاضـيـ هـذـهـ الـأـمـةـ وـتـفـاصـيلـ وـاقـعـهـاـ الـمـعـاشـ عـبـرـ

المتحضر، ومعارضين لفكرة التعريب، الداعين إلى إبقاء التدريس في الجامعات العربية بغير اللغة العربية بحجج واهية لا يبرر لها سوى التردد والتخوف من عدم قدرة اللغة العربية على استيعاب المفردات الحضارية والعلمية التي تتدفق بالعشرات إن لم تكن باللغات يومياً، ولكن وبفعل المؤتمرات والندوات واللقاءات العديدة التي انعقدت خلال العقود الثلاثة الماضية حول التعريب وبفعل الصحوة التي تعرضت لها بعض الأقطار العربية، وتحرر البعض الآخر منها من رقبة الاستعمار الأجنبي والاضطهاد القومي والثقافي، علت موجة التعريب وارتفع صوتعروبية حتى كاد أن يطغى على الوطن العربي برمه، فتبنت معظم الحكومات العربية سياسة التعريب في مراحل التعليم كلها وأصدرت التشريعات والقوانين التي تحمي اللغة العربية وتدعوا إلى اعتمادها في شئون ميادين الحياة ويمكن القول الآن بأن قرار التعريب قد جسم كلياً في مرحلتي التعليم الابتدائي والماثنوي في الوطن العربي كله ويقاد أن يجسم في مرحلة التعليم العالي والجامعي، ولم تعد هناك حاجة ملحة للحديث عن التعريب وأهميته وضروراته للأمة وللإنسان العربي، ولا الوقوف طويلاً لسرد المبررات الداعية إليه أو إبراز البراهين والأمثلة لاقناع العرب بعروبتهم وبجادوى أن يعلموا ويتعلموا بلغتهم القومية، ولكن القضية المهمة التي برزت من خلال التطبيق وشغلت المهتمين بالتعريب هي قضية المصطلح العلمي من حيث صياغته وطريقة توحيده ونشره واساعته، لأن المصطلح العلمي يشكل ركيزة أساسية وداعمة قوية في حركة التعريب، ومن هنا لاحظنا انصباب الاهتمام الكبير من لدن الأفراد ذوي الاهتمام بالتعريب والجامع اللغوية والمؤسسات العربية على هذا الموضوع، وبذلها الكثير من الجهد والعناء للوصول إلى وسائل ناجعة من أجل توحيد منهجية علمية تُعتمد في الوطن العربي لصياغة المصطلح العلمي وصناعته وسلوك طائق ذات جدوى في توسيع رقعة

بل الفرنسي الذي استقدم من فرنسا للإشراف على الأجهزة الطبية في الجيش المصري والإشراف على المدرسة المذكورة مجموعة «مترجمين لنقل الدراسات الطبية إلى اللغة العربية وتدريسها بهذه اللغة»<sup>(١)</sup>. واستمر التدريس فيها باللغة العربية حتى عام 1887 عندما قرر الانكليز جعل التدريس فيها باللغة الانكليزية، وكذلك الأمر في بلاد الشام حيث تأسست مدرسة أمريكية في النصف الثاني من القرن الماضي في قرية عبية ببلبنان ثم نقلت إلى بيروت «وحملت اسم الكلية الأمريكية وكان علم الطب مع سائر العلوم المتصلة به يدرس فيها بالعربية بنجاح ظاهر، ولكن وفي غفلة من الزمن وبعد بضع سنوات فقط من عملها في بيروت جرى تحويله إلى الانكليزية»<sup>(٢)</sup>. وليس من تفسير لذلك التحول بعد نجاح تجربة مصر لأكثر من ستين عاماً ونمو تجربة الشام وعدم تعثرها بما يدعو إلى التوقف سوى رغبة الادارة الأجنبية التي لا تزيد هذه الأمة أن تتكامل مقومات شخصيتها وكيانها وأن تبني حاضرها ومستقبلها كما فعلت في الماضي، ورغبتها في الا يكون «الاحتلال العسكري واقتصادياً فحسب بل احتلالاً ثقافياً ولغوياً أيضاً». فيما يكون أصلح وأرسيخ ويزرعوا الشك والريبة في نفوس أبناء البلاد بأهم مقومات اصالتهم العربية ومكونات حضارتهم التليدة، اللغة العربية من حيث صلوحها لغة للعلم والتعليم في هذا العصر»<sup>(٣)</sup>.

ومرة أخرى يأتي التحدى للقوى الخارجية التي أرادت للغة العربية الموت والاندثار من بلاد الشام، حينها تأسست كلية الطب في دمشق عام 1919 على عهد الملك فيصل وبدأ التدريس فيها باللغة العربية واستمر على نهجها ذاك ولا تزال، ومن هنا بدأت الصراعات تشتد والخلافات تختend بين مؤيدین لفكرة تعريب التعليم بشتى مراحله ضمن أسس علمية معتمدة ومدرورة بحيث لا تخلق فجوة حضارية بين المتعلم العربي وغيره من متعلمي العالم

و صناعته فحسب بل كانت — ولا تزال — تمثل أيضاً في وحدته في الوطن العربي، و اشاعت بين علماء العرب الذين يتعاملون معه، و انتشاره في صفحاتهم و مؤلفاتهم، إن تعدد المناهج و تباينها أدى بالضرورة إلى تعدد المصطلح للمفهوم الواحد و تباينه، فقد يترجم المصطلح بالمعنى في قطر عربي ما، و يعرب — بمعنى نقل الكلمة المصطلحة بلغتها الأعجمي إلى العربية بعد قوله لفظها بما يتاسب والأوزان العربية نطقاً و ذوقاً — في قطر عربي آخر، ويصطلاح عليه في قطر عربي ثالث باستخدام الاشتراق أو المحاجأ أو النحت أو باجتاج لفظة عربية تتاسب والمفهوم المطلوب تعرييه. وبهذا تكون قد خلقنا تعددية لغوية في حقل اللغة العربية العلمية، فلا بد أن نعالج وحدة المنهج المعتمد لوضع المصطلح العلمي في اللغة العربية أولاً كي نعالج وحدة المصطلح لدى أبناء العروبة، ولا يفهم من كلامنا ان الموضوع بشقيه — المنهجية والتوحيد — لم يعط عنابة كافية من قبل المؤسسات العربية أو من الأفراد، بل أن جهوداً كبيرة، و عبر سنوات عديدة، بذلت من أجل ذلك، ولا تنسى في هذا المجال جهود مكتب تنسيق التعريب في الوطن العربي بالرباط الذي جاء استحداثه تحسيناً لهذه الغاية وترجمة عملية لها فكان دوره بارزاً في معركة التعريب منذ أوائل السبعينيات، تحجلت في نضاله الدؤوب من أجل توحيد المصطلح العلمي وتوحيد المنهج والأسس المعتمدة في صناعته وكذلك تشكيله لجان المتابعة التي تسهر على ضمان حياة الكلمة الموحدة<sup>(5)</sup> بتنديتها بكل ما يستجد من مفهومات بتطور العلم، علاوة على ضرورة استيفاء المضمونات العلمية بتقصي جداول و كشف الدلالات التقنية التي تتزايد على وتيرة قد تصل يومياً إلى عشرات المفردات<sup>(6)</sup>، أما الجامع اللغوي العربي الأربع فقد تميزت بالعمل الدؤوب المتواصل من أجل اللحاق بالمستجدات اللغوية، وبخاصة في مجالات المصطلح العلمي<sup>(7)</sup>.

المصطلح الجغرافية وشيوخه بين المستفيدين منه حتى ضمن حياته واستمراريته وديومته، فالشخص الذي يتابع قواعد صياغة المصطلح العلمي في الوطن العربي، يلمس تباين تلك القواعد والأسس واختلافها من فرد لآخر ومن مؤسسة إلى أخرى، كما يلاحظ أن اللغويين والمصطلحيين يتفاوتون في نظرائهم إلى هذا الموضوع، فمنهم المتطرف في منهجه وأسلوب وضع المصطلح، ومنهم المعتدل الذي يحترم إلى تراث الأمة العربية وإلى تجارب الأمم الأخرى المعاصرة، وفريق ثالث ي sist الأمور ويسراها ويفتح الأبواب على مصاريعها بحججة أن المصطلحات العلمية تتدفق علينا يومياً كالسيل العارم فلا بد من توسيع القنوات وفتح السدود لكي نطبق اللحاق بالركب الحضاري، ونتمكن من هضم واستيعاب الجديد مما تقدمه الحركة العلمية والحضارية في العالم. ولا زيرد أن نقاش هذه التيارات الثلاثة التي وضعت تصورات وأساسيات لعملها في صنع المصطلح العلمي، وأيها نفضل، فإن ذلك يتطلب منا بحثاً خاصاً حوله — وقد نتجزه بإذن الله — ولكن الذي نود أن نذكره هو أن القائلين بتلك الآراء والعاملين في مجالات صياغة المصطلح العلمي ومهما اختلفت اتجاهاتهم وقواعد عملهم وتفاوت نظرائهم إلى مسألة المصطلح العلمي فإنهم يتفقون جميعاً في حرصهم على إيجاد الوسائل والصيغ الكفيلة باستقبال اللغة العربية للوافد من المصطلحات العلمية وهضمها وتمثله دون أن يعرضها ذلك الوافد للصدمات أو أن يبتعد بها عن هويتها وخصائصها التاريخية. ثم أنهم يتفقون في طرح اللغة العربية لغة عصرية حضارية تمتلك القدرة على التعامل ببراعة — مع كل جديد في عالم اليوم — ولها من غزاره الثروة اللغوية والخصوصيات الاشتراكية والمجازية والنحوية ما يؤهلها مثل تلك الوظيفة والقابلية<sup>(4)</sup>.

ولم تكن المشكلة في وضع المصطلح العلمي

التي يعانيها الوطن العربي حالياً تفرض وجودها على حركة التعريب وتضع بصماتها بعمق على نشاطات المؤسسات والأفراد في هذا المجال، حتى تغدو المبادرات القومية والقضايا الخطيرة في الحياة (العربية) كالتعريب الذي يعني صياغة الفكر والتفكير العربين وفق منظور حضاري موحد، انعكاساً سليماً متاخلاً للواقع السليبي المتختلف في حياة الأمة السياسية. إننا لا نفتقر إلى منهج علمي لصنع المصطلح وصياغته ولا إلى خطة عمل للتوحيد والشروع والنشر، ولكننا نحتاج بالفعل إلى وجوب الاتفاق على ما نعتقده نافعاً ومحقاً لغاياتنا مما هو بين أيدينا من مقتراحات عديدة، ووجوب الالتزام الصارم به. ولكون ذلك «قضية ليست بيد الأفراد أو المنظمات في بلادنا... فان تطبيق مبدأ الالتزام يستوجب اصدار قرار سياسي بالدرجة الأولى ويطلب من ساسة الدول العربية وقادتها دعم ما وصل إليه العلماء واللغويون والجامعيون والجامعيون من نتائج، وتطبيق ذلك ليس بشكل مبعثر ومتفرق ولكن بشكل موحد على الصعيد العربي»<sup>(16)</sup>، إنها الخطة الأساسية الأولى التي يتوجب علينا العمل على تنفيذها والسعى الحثيث لاستحصلال مثل هذا القرار السياسي من خلال الجامعة العربية، ولا أعتقده أمراً صعباً ومستحيلاً ما دامت الدول العربية انتدلت قرارها السياسي بالتعريب في أقطارها وما دامت اللغة العربية هي ملك وثروة الشعب العربي برمهه وليس ملكية فئة أو مجموعة منه، وأن أي إساءة أو إضرار بهذه اللغة إساءة بالعروبة جماعة وإضرار بالعرب جميعاً وتفريط بوجودهم وتراثهم. وإذا ثمنت الخطة الأولى بنجاح، وصدر القرار السياسي الاجتماعي من قادة العرب، لم يقت حينذاك سوى أن تُحدد الجهات المخولة بوضع المصطلح وصياغته، وأسس بنائه وقواعده، وهنا يبرز دور الجامع اللغوية العربية وضرورة تنسيق جهودها وتوحيد نشاطاتها من أجل «وضع المصطلحات العربية والتوصيل إلى صيغ وأصول تصبح قواعد

ويتمثل دور اتحاد الجامعات العربية في هذا الميدان بما عقده من ندوات تعنى بهذا الجانب، مثل ندوة «اللغة العربية» التي عقدت في الجزائر 1984 ومؤتمر تعريب التعليم الجامعي المنعقد في دمشق 1982 ومشاركة في كثير من مؤتمرات التعريب وندواته التي عقدت في الوطن العربي، واسهامه في نشر دراسات وبحوث حول التعريب ومعوقاته في مجلته السنوية<sup>(8)</sup>. ولانسى في هذا المقام نشاطات الاتحادات العربية والمنظمات الأخرى مثل المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم والمنظمة العربية للمواصفات والمقياس<sup>(9)</sup> والمنظمة العربية للعلوم الادارية<sup>(10)</sup>، واتحاد الأطباء العرب<sup>(11)</sup>، واتحاد أطباء الأسنان العرب<sup>(12)</sup> وغيرهما.

أما الأفراد من علماء اللغة وعلماء المصطلح ومن المهتمين بشؤون التعريب فلم توقف جهودهم ولم يأسوا أو يتهاونوا أو يلينوا، بل كانوا يصارعون التيارات المضادة، ويقاومون الحركات المناهضة للتعريب باصرار وعناد<sup>(13)</sup>.

وبالرغم من كل تلك الجهد المراقة على واحدة التعريب ظلت المعوقات قائمة خصوصاً في وضع المصطلح العلمي وتوحيده في الوطن العربي وشيوعه بين المستفيدين من طلبة وأساتذة وباحثين، وظللت مخاوف الدكتور عبد الكريم خليفة من ظهور عدة لغات علمية عربية قائمة<sup>(14)</sup>، ولقد حذر المستشرق الفرنسي تروبو العرب من استمرارهم في هذا الوضع التمزق المتباين الذي خلق لغات علمية عربية عديدة بتأثير عدم التنسيق والتوحيد، قال «يتوجب على العرب وبأسرع وقت أن يوحدوا هذه الترجمات... وأن ينهيم إلى أنهما إن لم يفعلوا ذلك فإن زمام العلوم سيفلت من أيديهم»<sup>(15)</sup>. وانتي أرى أن الأمر سيستمر على ما هو عليه الآن، وستظل جهود الجامع والمنظمات والاتحادات متفرقة غير ملزمة لأحد اذا ما بقيت الانقسامات السياسية والاختلافات القطرية

فيما سيتوصل إليه من اتجهادات وتصانيم تدنو بما من المستقبل المشرق الذي نرزو إليه ونرجوه للغتنا.

### دور مؤسسات التعليم العالي في توحيد المصطلح وأشارته :

بعد تلك النظرة السريعة إلى التعرير برمته، والى المصطلح العلمي الذي لا زالت الأهواء والأراء والاجهادات تلعب به، ولا زالت النظارات القطرية تطغى على كل فعل قومي يدعو إلى التوحيد.

نود أن نسلط الأضواء في هذا البحث على دور الجامعات العربية باعتبارها مؤسسات علمية تربوية يمكن أن تسهم بفاعلية وجذارة في عملية توحيد المصطلح في الوطن العربي، وأشارته بين جمهور المتلقيين به، وتوسيع رقعته الجغرافية. وأن نبرر كفاءتها العلمية الواقعية التي تحقن المصطلح العلمي باكسير الحياة وتتحمّل الدبلومة فيشق طريقه ويأخذ مكانه في معاجم العرب ولغتهم العلمية. ثم نتعرض بمحاجز لما يمكن أن تقدمه الوزارات المسؤولة عن التعليم العالي من إسناد ودعم للجامعات في هذا المجال، وكذلك نبين دور اتحاد الجامعات العربية ونشاطه وبرامجه في التعرير عامه والمصطلح خاصة — باعتبار أن الاتحاد هو المنظمة العربية التي تضم في عضويتها القيادات الجامعية العليا، وهو وإن لم يكن ضمن مؤسسات التعليم العالي الرسمية لكنه يسهم بشكل أو بأخر في تنظيم نشاطات الجامعات وتنسيق جهودها فيما يخدم أهدافها الأساسية وتوجهاتها القومية ويشكل التعرير ومصطلحه العلمي ركنا أساسياً ضمن تلك الأهداف والتوجهات.

#### أ. الجامعات :

إن الجامعات العربية المتعددة على طول رقعة

لتعرير يمكن القياس عليها والجري على نسقها<sup>(17)</sup> ولا يكتفى بذلك بل لا بد من أن يبثق اتحاد عربي للمجتمع اللغوية والعلمية يتميز عن الاتحاد القائم حالياً بفاعليته وبتمثيل الأقطار العربية جميعها فيه، تكون مهمته النظر فيما ترفعه إليه المجتمع القطري من اتجهادات وتصانيم ومشاريع مصطلحات فيقر ما يراه أكثر مناسبة ودقة منها. ولم يكن الرأي جديداً فقد طرحته الأستاذ الباحث جميل صليباً عام 1953م حيناً نادى بضرورة إنشاء مجتمع علمي موحد «يمكن من فرض المصطلح النوعي المستقى من القوائم المعروضة عليه للموافقة، وإدراجها في اللغة العلمية»<sup>(18)</sup>، لقد آن الأوان لتلك المجتمع اللغوية أن تطرح جانباً نزعات القطرية والتفرد، وأن تنظم جهودها وتتوحد مساقاتها ضمن اتحاد عربي تمثل هويته وعروبه بما يأخذ به نفسه من جد وحزم أمام ذلك السيل من الاجهادات العديدة في حقل التعرير عامه، والمصطلح خاصة، وصهر كل ذلك في بوتقة عربية واحدة تفرز الصالح من الطالع والنافع من الضار السيء، فتقدم للعرب والعروبة سبائك متاحة صلبة من المصطلحات التي تستقر طرقها ضمن معجم العرب ولغتهم.

وهكذا يمكن أن تتحدد مهام المنظمات العربية والاتحادات المهنية وغيرها مما له علاقة بالتعرير وبالمصطلح العلمي ضمن خطة عروبية شاملة، وحينها لا تغدو قائمة شوكوى مكتب تنسيق التعرير من ضعف التجاوب في الأخذ والالتزام بما تقرره مؤتمراته وجلانه في مجال تعرير المصطلح<sup>(19)</sup>، ولا نعود نسمع تعددية المصطلح العلمي في الوطن العربي لغياب الاجهادات الفردية والأراء الذاتية المبعثرة دون تنظيم أو تنسيق.

فالأمر برمته يتوقف على قرار من الجهة العليا في الدولة ليكون فعل المجتمع والمنظمات والمكاتب والاتحادات العربية قادراً على التأثير والتغيير، وفعلاً

وليست ثمة تفكير حي دقيق بدون لغة حية ودقيقة»<sup>(22)</sup>، ولذلك اختار العرب أن تكون العربية لغة الجامعات بعد أن صارت لغة التعليم بمراحله المختلفة الأخرى. ولا نريد أن ندخل هنا في ملابسات التعرّيف والاجتهادات التي طرحت نفسها عبر العقود الماضية حوله. فذلك يعتبر الآن حدثاً لا مبرر له، لأنّنا تجاوزنا هذا الموضوع أو على الأقلّ ينبغي أن نتجاوزه، ولكننا نرمي من ذكر تعرّيف التعليم العالي مدى علاقته بالمصطلح واستناده إليه ومدى الترابط بينهما «إذ لا ينجح تعرّيف بلا مصطلح ولا يجده مصطلح إلا باستخدامه في التدريس وإنّه يظل جبّيس الصدور والسطور»<sup>(23)</sup>; فعن طريق التعليم والتدرّيس يأخذ المصطلح العلمي مسحة عملية ويتعذّر نوعاً ما عن الروح النظرية التي غالباً ما ينطوي من جرائها وينحصر عن دائرة الضوء والتداول. وقد ينطمس ويندرس.

فبالجامعات العربية، إذن، تنوء بدور قومي كبير يأخذ أهميته من طبيعة المرحلة التاريخية التي تعيشها أمّتنا العربية حالياً، دور يتمثل، في أبسط صورة، في مقدار الجهد الذي يبذل من أجل توحيد المصطلح العلمي ونشره وإشعاعه في الوطن العربي، وما سيتحققه ذلك الجهد من وحدة في المفاهيم واللغة العلمية العربية، والتي تعني وحدة في التعليم وفي الفكر والتفكير، أي أنها وحدة الوجود العربي. ولأجل أن تهض الجامعات العربية بالعبء الوطني والقومي الذي قدر لها أن تقوم به وأن تؤدي رسالتها بنجاح وكفاءة عالية هي أهل لها، عليهما أن تعمل بجد وحرز ومتانة من أجل تحقيق النقاط التالية وتعزيز المتحقق منها وتأصيله وتطوّره بما يضمن ترجمة فعلية وصادقة للدور المؤسسة العلمية في توحيد المصطلح العلمي وإشعاعه. وهذه النقاط هي :

1. أن تضع الجامعات العربية في مقدمة استراتيجيتها العلمية السبل والوسائل الكفيلة بايصال سفينة

الوطن العربي وعرضها والتي يصل تعدادها إلى أكثر من سبعين جامعة. هي المقلل الواقعي والعملي الذي يكشف لنا مدى صلاحية البذرة — التي هي المصطلح — للنماء والحياة والتطور. وأنّها مجتمع المعلمين والمتعلّمين، والأساتذة الذين يعطون ما لديهم بسخاء ولا يخلون بشيء، والطلبة الذين يأخذون منهم واستزادة. إنّها بنك المعلومات للمجتمع وهي سلطة التي يتغذى منها أبناؤه ويتزوّدون بما يساعدّهم على أن يشقوا طريق حياتهم العملية.. منها القادة ومنها المهندسون والأطباء والصحفيون والمعلّمون والخطّاطون، ولها في كلّ مكان بصمة تشير إليها وتدل عليها. ومن هنا لا يمكن أن تصوّر حياة للمصطلح دون الجامعة، فيها يجد المناخ المناسب لنّوه وثباته واستمرارّته، وقد زاد من دور الجامعة وأهميتها في مجال المصطلح وتوجيهه ونشره ما اتّخذ من خطوات جادة — في معظم أقطارنا العربية — نحو تنفيذ سياسة التعرّيف في مختلف المراحل الجامعية وفي جميع التخصصات والأقسام والفروع، وأكتسأ تلك السياسة دلالات شاملة لا تقتصّ «على فهم التعرّيف كعملية صرفية يتم بموجبها إدخال كلمة أعمجمية في اللغة العربية بعد وزتها على وزن عربي بل نجد مفهومه يشكّل اختياراً حضارياً ثقافياً يرتبط به مصير الأجيال الحاضرة والمقبلة»<sup>(24)</sup>، وهذا المفهوم أعطى الجامعات مسؤولية تاريخية كبيرة فما عادت بيوتاً للحكمة والتلقين وطرح الفلسفات والأفكار بغض النظر عن واقعيتها وعلاقتها بالمجتمع وما عادت صواماً للمنظرين والأنطولوجيين ولا أبراً جاً عاجية للتخيبة بل أصبحت أدلة لصنع الإنسان العامل المتفاعل مع أبناء قومه ومع البشرية جمّعاً، وغداً عليها تحقيق التوازن الطبيعي بين الفكر واللسان بين المعرفة واللغة ليكون ما يكسبه الدارس مثلاً فايداعاً لا استعارة فكريّاً وترديداً<sup>(25)</sup> لأن «اللغة ليست أدلة للقول ووسيلة للتعبير فحسب بل هي وسيلة للتفكير وتجسيده، إنّها الفكر نفسه في حالة العمل

اهتمامات بالمصطلح العلمي، ومحاولة احصاء المصطلحات وتنظيمها وتبويبها حسب موضوعاتها بالاستعانة بالحاسب الآلي، وفي رأينا أن هذا المشروع على أهليته لا يمكن أن تنهض به جامعة منفردة ولا بد من التعاون في هذا المجال بين الجامعات على مستوى القطر الواحد أو مجموعة أقطار وربما يجري تحقيقه عن طريق إيجاد مركز للمصطلح العلمي في اتحاد الجامعات العربية يقوم بهذه المهام أو يأخذ مكتب تنسيق التعريب هذه المهمة على عاته.

4. متابعة الجامعات مدى التزام الأساتذة في تدريسيهم وبمحوثهم ومؤلفاتهم فيما وُحد من المصطلحات علمية عربية وبخاصة ما تم اقراره والاتفاق عليه في مؤتمر التعريب الثالث الذي عقده مكتب تنسيق التعريب في مدينة طرابلس — ليبيا — عام 1977 وأقرت فيه المصطلحات مادة الأحصاء والرياضيات ومادة الفلكل، وفي المؤتمر الرابع الذي عقده المكتب أيضاً في مدينة طنجة — المغرب — عام 1981 وصدرت عنه مصطلحات مواد البترول والجيولوجيا والحسابات الإلكترونية<sup>(26)</sup>. وتشجيع الأساتذة الذين يتزرون، بالمصطلح العلمي العربي والذين يدعون في صياغة المصطلح العلمي وتحفيزهم مادياً ومعنوياً، وبخاصة أولئك الذين يأدرون إلى إيجاد مقترنات لمصطلحات علمية عربية في تخصصاتهم يتوصلون بها من خلال «الممارسة والتجربة العلمية المعاشرة يومياً مستفيدين من الانجازات المهمة التي تحققت في بعض الجامعات وفي الجامعات اللغوية العربية»<sup>(27)</sup>.

5. تشطيط لجان التعريب الجامعية وتحفيزها مادياً ومعنوياً، والاشراف عليها بشكل جدي ومتسر، وإشراكها في الندوات والمؤتمرات ذات العلاقة بالمصطلح، وادامة العلاقة بينها وبين نظيراتها في

التعريب الى شاطئ الامان، وأن يكون على رأس برامجها خطط ارساء قواعد المصطلح العلمي العربي ونشره واداعته وأن تتصف تلك الاستراتيجية وهذه البراجم بالشمولية والعروبية فتقبل ما تتفق عليه الجهات المعنية المعترف بها من قبل الدول العربية أو من قبل الوزارات المسؤولة عن التعليم العالي من المصطلحات علمية عربية أخذة بها معتمدة ايها دون تردد أو تلاؤ، وبذلك تحقق الجامعة حالة متقدمة في المجتمع، مجنبة السقوط في مزالق القطرية والانسياق وراء واقع التجزئة وما يتبع عنه من تردد وسلبيات هي انعكاس حرقى لذلك الواقع العربي بكل ما فيه من تخلف وانهزام وقهراً.

2. نشر الوعي المصطلحي بين صفوف الأساتذة الجامعيين والطلبة، بتوفير المعاجم التخصصية والنشرات والمجلات والدوريات التي تعنى بالمصطلح العلمي العربي، وايصالها الى مكتبات الجامعة والكليات والاقسام لتكون في متناول أيديهم، وبإصدار نشرة دورية فصلية أو نصف سنوية تعنى بالمصطلحات العلمية الجديدة وبقيام الجامعة بترجمة الدوريات والموسوعات المتخصصة بالمصطلح، وتشجيع الأساتذة على استعمال تلك المصطلحات في بمحوثهم ومؤلفاتهم ومحاضراتهم حتى تغدو جزءاً من حديثهم العلمي اليومي<sup>(24)</sup>، وبذلك نضمن حياة المصطلح وديومته «فلا حياة للمصطلح بدون استعماله، اذ ان العمل العلمي ومصطلحه يسيران جنباً الى جنب ولا يسبق أحدهما الآخر»<sup>(25)</sup>، كما أنه لا يمكن أن يتحقق تعريب وينجح دون إيمان القائمين على التدريس به، وقناعتهم بأهدافه ومحاسمه تجاه تبنيه.

3. إثراء مكتبات الجامعة بكل ما يصدر من معاجم متخصصة ومجلات ونشرات ودوريات ذات

علم اللغة فحسب بل لجميع طلاب العلوم والتكنولوجيا كذلك، وليس هناك — على ما نعلم — جامعة عربية واحدة تدرس مادة «علم المصطلحات»، ونعتقد أن الشروع في تدريس هذه المادة في جامعاتنا العربية أمر ضروري خاصة أن جامعاتنا مقبلة على استكمال تعريب التعليم فيها، وما أحوج طلاب الدراسات العلمية إلى الوقوف على أصول توزيع المصطلحات اللغوية على أنظمة المفاهيم العلمية والتقنية، وعلى المبادئ الموحدة التي تحكم وضع المصطلحات وتتوحيدها»<sup>(30)</sup>.

إن وقوف الطلبة على أسس علم المصطلح ومبادئه وضعه في اللغة العربية يهيء لنا كفاءات ذات قدرة على صناعة المصطلح وصياغته، وفي هذا المجال «يفضل أن يتفق على مفاهيم وأسس واحدة تؤخذ من مدرسة واحدة من أجل تدريسيها في الجامعات العربية لتكون نواة لتوحيد النظرة والمفهوم إلى المصطلح»<sup>(31)</sup>، ويستعان بما توصلت إليه مؤتمرات التعريب العربية أو الجهات المعنية بوضع المصطلح العلمي العربي من أساليب اختيار المصطلح العلمي وأسس وضعه وصياغته<sup>(32)</sup>.

8. ربط الجامعة بأحد بنوك المصطلحات الموجودة حالياً في العالم، إلى حين استحداث بنك عربي مركزي للمصطلحات في الوطن العربي يتم الاتفاق عليه أما عن طريق مكتب تنسيق التعريب أو عن طريق اتحاد الجامعات العربية ومن تلك البنوك العالمية «بنك المصطلحات التابع لشركة سيمتر في ميونخ الذي يركز جل اهتمامه على المصطلحات المتعلقة بالهندسة الكهربائية فيخزن مصطلحاتها بشأن لغات أجنبية أوروبية وشرع مؤخراً في إضافة المقابلات العربية إليها»<sup>(33)</sup> ومنها أيضاً «مركز الاستعلامات

الجامعات العربية، وبينها وبين مكتب تنسيق التعريب بالرباط الذي بادر إلى اقتراح تشكيلها في الجامعات العربية في الوطن العربي لتكون رابطة وصل بينه وبين أي نشاط في مجال المصطلح العلمي تنهض به الدوائر العلمية الجامعية، وينبغي لهذه اللجنات أن تلعب دوراً حيوياً ومهماً في عملية التوعية وفي اقتداء المراجع والكتب والمجلات الخاصة بالمصطلح العلمي. وكذلك في دفع الأساتذة والباحثين إلى الالتزام بالمصطلحات المقررة عربياً، وفي الاستفادة من خبرات الأساتذة في إيجاد مقترنات مصطلحات جديدة أو مفهومات تساعدهم في إنجاز المهام المتخصصة في صنع المصطلح وصياغته».

6. إقامة دورات للأساتذة الجامعيين في التخصصات المتاجنة على المستويين القطري والقومي يتم فيها التعريف بالباحثات والمصطلحات وتشجيع الأساتذة بالانخراط في تلك الدورات والاسهام فيها، بما يساعدها على تحقيق غاياتها ومبرراتها، فتحول تلك الدورات إلى منتدى علمي، فيه تلاقي الآراء وتبادل الخبرات في محفل المصطلحات بالتخصصات التي يمثلها أولئك المجتمعون<sup>(28)</sup>، ومثل هذه الدورات يفضل أن يعقدها مكتب تنسيق التعريب ويشرف عليها.

8. إهتمام الجامعات العربية بعلم المصطلح واقراره على الطلبة ضمن المواد المنهجية، ذلك العلم الذي «يبحث في العلاقة بين المفاهيم العلمية والمصطلحات اللغوية التي تعبّر عنها... وهو علم مشترك بين علوم اللغة والمنطق والاعلامية وحقول التخصص العلمي»<sup>(29)</sup>، وقد تزايد الاهتمام بهذا العلم في السنوات الأخيرة، وكثُرت البحوث فيه وتتنوعت، «فبادرت عدة جامعات كبيرة في العالم إلى تدريس مادة (النظرية العامة لعلم المصطلحات) لا للطلاب المتخصصين في

مشتركة بين الجامعات، وتکاد أن تكون من أساسيات المناهج في الأقسام المتناظرة مثل مادة التشريح في كليات المجموعة الطبية، ومادة الفيزياء للصفوف الأولى في معظم الأقسام العلمية، ومادة الرياضيات للصفوف الأولى أيضاً في كليات العلوم والتربية.. ومواد أخرى مثلاً، إن إيجاد هذا الكتاب – والذي نعتبره حداً أدنى للمادة سيكون قاعدة علمية مشتركة لطلبتنا في الوطن العربي، وسيخلق لديهم تقاربًا وتفاهاً أكثر، ومن خلال هذا الكتاب الذي تعتمد فيه المصطلحات العلمية العربية المقرة سنكون قد حققنا شيوعاً أوسع لتلك المصطلحات وأوجدنا الوحدة العلمية والفكرية لأولئك الطلبة وبالتالي سنخطو خطوة علمية ناجحة في تعزيز تعریف التعليم العالي وتوحيد المصطلح ونشره بين الطلبة عموماً وتوسيع رقعته الجغرافية لتشمل الوطن العربي بكامله، « لأن وحدة الكتاب الجامعي العربي ترتبط ارتباطاً عضوياً بقضيتين أساسيتين، إحداهما وحدة اللغة العلمية، بمصطلحاتها ورموزها، والأخرى تعریف العلم بصورة كلية »<sup>(36)</sup>.

وإننا نعتقد أن تنفيذ مثل هذا المقترن يحتاج إلى تعاون وتنسيق بين الجامعات العربية في القطر، وهو ما يسهل تنفيذه، وبينها وبين جامعات الأقطار الأخرى، وهو ما نرمي إليه ونقتضيه بالدرجة الأولى، ليتحقق الغاية المرجوة من التأليف المشترك، وإن تحقيق مثل هذا التعاون والتنسيق يتطلب جهة أخرى تقوم بعملية إيجاد الصيغ والوسائل الناجعة لتنفيذ الجوانب العملية من التعاون والتنسيق، ونعتقد أن مؤشرات الوزراء المسؤولين عن التعليم العالي هي الجهة التي بإمكانها وضع هذه المشاريع موضع التنفيذ، علماً بأن المؤتمر الثالث للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي المنعقد في بغداد عام 1985 قد دعا – في أحدى

الدولي للمصطلحات فيينا : انفوتم (INFOTERM) الذي أنشئ بمساعدة اليونسكو ويهدف إلى غایات ثلاثة هي :

1. تطوير نظرية علم المصطلحات.
2. تمية التعاون بين جميع المعينين بوضع المصطلحات.
3. خلق شبكة إلكترونية لتوثيق المصطلحات »<sup>(34)</sup>.

ومنها مؤسسة (ISO) في جنيف وغيرها.

ويتحقق الربط بواسطة وابل (أو طرفية Terminal) بحيث تتمكن الجامعة من خزن المعلومات فيه واستقبال الأجهزة مما توجهه إليه من أسئلة وطلبات « ومن ناحية تقنية يمكن إجراء الاتصالات بين العقل الإلكتروني والرابط البعيد عنه إما سلكياً بواسطة خطوط الهاتف أو فضائياً بواسطة الأقمار الصناعية »<sup>(35)</sup>، إن تحقيق هذه الخطوة على مستوى الجامعة الواحدة أو على مستوى جامعات القطر العربي الواحد يعد طفرة نوعية في تغذية المكتبات الجامعية والباحثين بما يستجد من مصطلحات علمية وبما يقابلها في اللغات الأخرى.

9. التأليف المشترك لكتاب جامعي : لقد طرحت هذه الفكرة من قبل في أكثر من مناسبة وقد تبني هذه الفكرة وتحمس لها كثيراً الأمانة العامة لاتحاد الجامعات العربية وقدمت بذلك مقترحاً إلى مجلس الاتحاد في دورته التاسعة عشرة المنعقدة في رحاب جامعة اليرموك للفترة من 16 – 18 آذار (مارس) 1986، ولم يحسم الموضوع ولم يتخذ فيه قرار وإنما تم التوجيه بتشجيع الجامعات للعمل عن تحقيق هذا المقترن. إن إيجاد كتاب علمي موحد لبعض الموضوعات العلمية وبخاصة الموضوعات التي تشكل الآن قاسماً

موحد وشائع<sup>(39)</sup>.

## بـ. الوزارات المسؤولة عن التعليم العالي :

ان الـوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي وهم يشرفون بشكل أو باخر على الجامعات ويضعون الخطوط العريضة لحركتها، ويتبعون تنفيذ استراتيجية التعليم العالي في أقطارهم لقادرون بالفعل على توجيه الجامعات نحو تبني أسلوب عمل موحد فيما يخص المصطلح العربي كجزء من اهتماماتهم في عملية التعريب التي حظيت بقسط كبير من عنايتهم، تلك الاهتمامات التي تلمس بوضوح في مؤتمرهم ولقاءاتهم الرسمية، ولقد سبق هؤلاء الوزراء أن اتخذوا قرارا ثوريا وهاما بتوحيد المصطلحات العلمية العربية عام 1964، وذلك في ميثاق الوحدة الثقافية الذي جاء في أعقاب اجتماع وزراء التربية والعلم العرب الذي عقد في بغداد واقترن بموافقة مجلس الجامعة العربية في 21-5-1964، حيث نصت المادة (17)، من الميثاق على التالي «توافق الدول العربية على أن تسعى إلى توحيد المصطلحات العلمية والحضارية، وعلى أن تساعد حركة التعريب بما يحقق إغناء اللغة العربية مع الحافظة على مقوماتها»<sup>(40)</sup>، وفي مؤتمرهم الثلاثة الأخيرة التي عقدت في الجزائر وتونس وبغداد على التوالي نلمس تأكيداتهم على قضية التعريب وما يتعلق بها من أدوات ووسائل كالمصطلح العلمي مثلا.

وتوضح اهتمامهم تلك وتبصر بجلاء في العديد من قراراتهم التي تعالج مسائل التعليم العالي وقضاياها وهي في الحقيقة تعالج بشكل أو باخر مسألة التعريب ومسألة المصطلح العلمي العربي — توحيداً وشيوعاً — فمن تلك القرارات مثلاً ما اتخذه الوزراء المسؤولون عن التعليم العالي بإنشاء المركز العربي للتعريب والترجمة والتاليف والنشر الذي جعلت من أهم أهدافه «سعيه إلى توحيد المصطلح العلمي الذي

توصياته — الجامعات العربية إلى التنسيق فيما بينها لوضع برامج تأليف وترجمة مشتركة بين المتخصصين في مجالات عملهم ولا سيما في المجالات العلمية<sup>(37)</sup>، ولكن هذه التوصية تبقى في حاجة إلى متابعة حتى تحول إلى واقع فعلي. وفي حال قيام صعوبات تنفيذية تعيق تحقيق ذلك فاننا نعتقد أنه لا بد — وأخالة هذه — أن يأخذ اتحاد الجامعات العربية دوره في هذه المسألة المهمة، ما دامت أهدافه تعزيز أواصر التعاون بين الجامعات العربية والتنسيق فيما بينها بما يساعدها على تحقيق أهدافها وتأدية رسالتها العلمية والتربيوية.

فاتحاد الجامعات العربية الذي يضم في عضويته رؤساء الجامعات قادر بل ومؤهل كل التأهيل لمساندة هذا المقترن والقفز به إلى حيز التنفيذ.

إن التعريب — ومقترن التأليف المشترك لكتاب جامعي موحد هو أحد السبل للوصول إلى التعريب — موقف تاريخي للجامعات العربية «إنه أمانة الماضي بقدر ما هو أمانة الحاضر والمستقبل، وأن اتحاد الجامعات العربية هو المسؤول عن هذه الأمانة وهو قادر على أن ينسخ هذه الفروق المصطنعة بين لغة الأدب ولغة العلم لأنه المسؤول عن وحدة الفكر، وأن يمحو هذه الاzdواجية اللغوية والفكرية والطبقية وأن ينقد اللغة العربية من أن تؤول لغة الحياة اليومية وحدها»<sup>(38)</sup>.

فالمسألة تتعلق بقضية تاريخية هامة، وهذه القضية — التي هي التعريب — تقع بكل ثقلها على كاهل الجامعات والاتحادها. ولا بد أن تلتقي الجامعات بادارتها ومسؤوليتها، وأن يتلفت اتحاد الجامعات العربية بما لديه من إمكانات وقدرات إلى مسألة التعريب وإلى المصطلح العلمي العربي وتوحيد شيوخه وانتشاره، فالأمران متلازمان، فلن يكون هناك تعريب بالمعنى الصحيح دون مصطلح علمي عربي

وهذه الجهود الكبيرة التي بذلتها مؤتمرات الوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي مؤشر إيجابي عن الرغبة الاكيدة والجادة في تذليل الصعاب أمام مسيرة التعريب وإنجاح الوسائل التي تسعى إلى توحيد المصطلحات العلمية العربية وإشاعتها بين أبناء العروبة. ولكننا نعتقد في هذا الصدد وأضافة إلى ما سبق، بضرورة سعي الوزارات المعنية بشؤون التعليم العالي والبحث العلمي إلى تحقيق وتنفيذ الأمور التالية من أجل دعم وإنسان المصطلح العلمي تعزيزاً وتوضيحاً وشيوعاً -

1. إصدار تشريع يلزم الجامعات ومؤسسات التعليم العالي الأخرى والأساتذة والباحثين بالاستخدام المطلق العربي الذي تتفق عليه جهات عربية معترف بها، فإذا كان استحصلان مثل هذا التشريع من الجهات السياسية العليا صعباً في الوقت الحاضر، فلا بد من استصداره — على الأقل — من مؤتمر الوزراء المسؤولين عن التعليم العالي، لأن الالكتفاء بإصدار التوصيات في هذا الخصوص وحسب الواقع الملحظ في الوطن العربي غير مجدي، ولا بد من قرار ملزم «لأن الاستعمال الالزامي للمصطلح هو القوام الحقيقي لحياة هذا الكائن الذي هو المصطلح»<sup>(48)</sup>.

2. العمل على إخراج مشروع أختيصة العربية للدراسات العليا والبحث العلمي الذي أقر في المؤتمر الأول للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي<sup>(49)</sup>، إلى حيز الوجود ذلك المشروع الذي يعتبر بحق جامعة عربية لتخریج الكفاءات العليا التي ستشارك بقيادة عملية التدريس في المعاهد والجامعات، وقيادة زمام البحث العلمي فيها، وبما أن فكرة هذا المشروع هو اعتماد أقسام علمية رصينة في الجامعات العربية وتطورها ودعمها بما يحقق غاياتها الجديدة، وهي

تضطلع الجامعات العربية والجامعات العلمية واللغوية ويتولى جمعه وتنسيقه مكتب تنسيق التعريب، واقراره في مؤتمراته الدورية باستخدامه في الترجمات والمؤلفات»<sup>(41)</sup>، وكذلك إيقاؤه «بالتوسيع في إنشاء دراسات عليا في الترجمة في الجامعات العربية وبخاصة الترجمة في مجالات العلوم والتكنولوجيا دعماً لقضية التعريب والمصطلح العربي»<sup>(42)</sup>، وقد استجابت بالفعل مجموعة من الجامعات العربية فاستحدثت دراسات عليا في الترجمة التكنولوجية<sup>(43)</sup> ومنها أيضاً دعوة مؤتمر الوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي الجامعات العربية إلى إصدار مجالات علمية رصينة وأصدار دوريات للبحوث العلمية تكون منبراً لتبادل الخبرات العالمية مع دول العالم<sup>(44)</sup>، ودعوتهم إلى التنسيق بين الم هيئات المعنية بالمصطلحات العلمية والتوصيل إلى صيغة لوضع هذه المصطلحات تحت تصرف الجامعات ومؤسسات التعليم العالي للاستفادة منها واستخدامها<sup>(45)</sup>، وتوصيتهم «بتشجيع تبادل الأساتذة والطلاب على أوسع نطاق بين الجامعات العربية لتحقيق اشاعة تبادل الخبرات في مجال التعريب وتنميته»<sup>(46)</sup>، وهذا أسلوب يساعد بشكل أو باخر على إشاعة المصطلح العلمي العربي وانتشاره بين الجامعيين العرب، وايضاً لهم بالتأليف المشترك بين المتخصصين من أعضاء هيئة التدريس في الجامعات العربية<sup>(47)</sup>، إلى غير ذلك من قرارات وتصانيم تدعو إلى إعطاء المصطلح أهمية كبيرة في مسيرة التعريب لأنه من أهم أدواته وأخطرها، ولا ننسى في هذا المقام ما تقوم به بعض الوزارات المسؤولة عن التعليم العالي من نشاطات في مجالات الطباعة والنشر لكتب علمية مؤلفة أو مترجمة، منها أو غير منها.. وليس من هدف وراء ذلك كله سوى إشاعة الفكر العلمي العربي وإيلاء اللغة العلمية — والمصطلح العلمي هو ركيزة مهمة من ركائزها — أهمية متميزة ومكانة مرموقة في اهتمامات الوزارات.

الصناعي العربي وطاقاته المتاحة تسمح لمثل هذه البرامج، فالقناة الجماعية غزيرة الاشاعع، لا تزال حتى الآن غير مستغلة، وقد ناشدت اللجنة العربية المشتركة لاستخدام الشبكة الفضائية العربية للإعلام والثقافة والتربية والتنمية المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ومكتب التربية العربي للدول الخليج واتحاد الجامعات العربية بالتفكير بمشاريع تربوية وعلمية وإيجاد صيغ عملية للاستفادة من طاقة القمر الصناعي العربي واستغلالها بما يخدم العرب ويحقق الغايات التي من أجلها وجد القمر الصناعي العربي<sup>(50)</sup> فهي، إذن، فرصة أمام الجامعات العربية لكي تشيع المصطلح العلمي العربي وتنشر ما يستجد منه بين المتفعين به من أبناء العروبة جماء.

#### ج. اتحاد الجامعات العربية :

من الأهداف الأساسية المسطرة لاتحاد الجامعات العربية هي تعريب التعليم العالي وتوحيد المصطلحات العلمية فقد ورد في المادة الثانية، الفقرة (و) من النظام الأساس للاتحاد ما نصه «قيام الاتحاد بالعمل على أن تكون العربية لغة التعليم في الجامعات والمعاهد العالية، مع توحيد المصطلحات العلمية والحضارية»<sup>(51)</sup>، وهو لأجل أن يتحقق هذا الهدف باعتباره رسالة قومية يهض بها، وانطلاقاً من إيمانه العميق بضرورة التعريب، وأهمية التعليم باللغة القومية في الجامعات والمعاهد العالية يبذل، ومنذ تأسيسه، كل الجهود الممكنة من أجل ترسیخ هذه المفاهيم لدى الجامعيين، ورسم الطريق اللاحب للسير نحو تحقيق تعريب التعليم العالي وترجمته عملياً في الدرس والكتاب والمناقشة والتحاور العلمي، وتشخيص السلبيات من الاستمرار في اعتقاد اللغات الأجنبية في التعليم العالي، وتلمس المعوقات وصولاً إلى إيجاد الحلول الناجعة لمعالجتها وتجاوزها. وبما أن الاتحاد

الفكرة الأرجح حالياً، أو بناء مؤسسات وإنشاءات خاصة بالمشروع في بلد من بلدان الوطن العربي يتفق عليه، يتحقق بها الطلبة المقبولون من الأقطار العربية، فإن هؤلاء الطلبة سوف يتعرضون إلى مناهج ومفردات ومقررات موحدة تقرها إدارة المشروع أو جهة ما مخولة، وبالتالي فأنهم سوف يعتمدون مجموعة كتب وبرامج عربية معينة تُلَف خصيصاً لهذا الغرض، وإذا ما ألزم هؤلاء الدارسون باستخدام مصطلحات علمية عربية موحدة في بحوثهم ورسائلهم الجامعية فإن خريجي هذه المؤسسة العربية بتلقיהם مصطلحات علمية موحدة واستخدامهم لها، سيسيئون في إعماق تلك المصطلحات وإشاعتها في المجتمعات والمؤسسات التي سيعملون فيها بعد تخرّجهم.

2. اغتنام فرصة فعالية القمر الصناعي العربي، واستثمار تلك الفرصة لما يخدم نشر المصطلح العلمي العربي وتوحيده بين الأقطار العربية عن طريق تنظيم برنامج علمي في موضوع جامعي أو أكثر من الموضوعات الأساسية التي تشكل قاسماً مشتركاً بين الجامعات مثل بعض العلوم الهندسية أو الفيزيائية أو الكيماوية أو الطبية... الخ. تشرف عليه جهة مركبة وتعد الحاضرات من قبل أساتذة أكفاء قادرين على إيصال المادة العلمية بأسلوب عربي واضح وسليم، مستخددين المصطلحات العلمية المعربة مؤكدين على المصطلح، كما يمكن أن تستخدم هذه الوسيلة الإعلامية لحاضرات تعريفية بالمصطلح أو حاضرات خاصة بكيفية وضع المصطلح العلمي والأساليب المتبعة في ذلك. وهذا الأمر ميسور وسهل التنفيذ إذا ما تم التنسق بين وزراء الإعلام العربي والوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي، خاصة وأن قدرات القمر

تلك الامور وتقديم التوصيات المناسبة بصدرها الى مجلس الاتحاد. اضافة الى تسييره مجلة الاتحاد لخدمة التعريب ولاعطاء الأولوية في النشر للبحوث التي تعنى بموضوع التعريب والمصطلح ومشاركته الفعالة في اللجان العربية التي تمثل وسائل ناجحة في نشر المصطلح ولشاشة بين جمهور العروبة، مثل لجنة القراء الصناعي العربي (عربات) واللجنة العربية لاستخدام الشبكة الفضائية العربية وغيرها. وكذلك يتضح دوره فيما سبق أن طرحة بخصوص تأليف كتب جامعية مشتركة تعتمد مصطلحاً معاً واحداً بواسطته تجاوز التعددية المصطلحية القائمة حالياً في الوطن العربي. ثم مقترحه الذي نأمل أن يتحقق وهو مشروع استحداث بنك معلومات للتعريب والمصطلحات العلمية في مقر الأمانة العامة للاتحاد، يتصل بالمراکز أو الجهات العاملة في مجال التعريب والمصطلحات العلمية في الجامعات العربية وسواء من الجهات والمؤسسات والمراکز العربية والأجنبية، تخزن فيه المصطلحات لتسخدم من قبل الباحثين، بحيث يغدو مرجعاً موثقاً به للمصطلح العلمي العربي الذي توصل إليه المتخصصون واتفقوا عليه، وأن يقوم هذا البنك باصدار نشرة دورية بالمصطلحات المعتمدة، وبعده ندوات للمتخصصين من الجامعيين العرب وسواهم لمناقشة الأمور المتعلقة بالمصطلحات العلمية (٥٢).

منظمة عربية غايتها دعم الجامعات العربية وإسنادها بما يعزز روح التعاون، ويوثق أواصر التكافف والتآزر بينها تحقيقاً لرسالتها وأهدافها القومية والانسانية، فهو إذن يعتمد أسلوب التنسيق والتوفيق فيما يطرح من أفكار ومشاريع، ويأخذ برأي الأكثري، فقراراته ليست ملزمة بقدر ما هي مقنعة لأنها تصدر عن منبر يشكل من القيادات العليا للجامعات وضمن هذا الإطار كانت جهوده في مجال التعريب، وقد تمثلت نشاطاته في المؤتمر الرابع الخاص بتعريب التعليم العالي والذي عقد في جامعة دمشق عام ١٩٨٢، وقد شاولت بحوث هذا المؤتمر جوانب عدّة من مسألة تعريب التعليم العالي، فعالجت قضية تعريب الطب والهندسة، والزراعة، والعلوم الصرفية، والمصطلح العلمي، وتوحيد المصطلح في الدول العربية، وابحاث الصيغ الموحدة والناجعة في التعامل مع المصطلح الأجنبي، وغير ذلك من تصورات أخرى تتفاخصة عندما تطرح قضية التعريب أمام المهتمين والمعنيين من علماء العرب. وكذلك تبدو اهتمامات الاتحاد وعنايته بالتعريب عامة والمصطلح خاصة فيما يؤكدده وبثبه في توصيات ندواته العلمية التخصصية التي يقيمها بالتعاون مع الجامعات العربية الاعضاء وفيما يذله من جهود في مجال توحيد المصطلحات الألقاب العلمية لاعضاء اثنيات التدريسية المعمول بها حالياً في الجامعات العربية، وتوحيد المصطلحات الادارية الجامعية وتشكيله اللجان المتخصصة لدراسة

\* \* \*

## هوامش البحث

- (1) الدكتور محمد النجاشي الصبادي : «العرب وتنبيه في الوطن العربي»، ط 1، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت 1980 ص 130 نقلًا عن الشعري «كيف يتطور الفكر العربي في علم العتب»، ص 73.
- (2) الدكتور شحادة الخوري : «تعريب التعليم العالي وصلة بالترجمة والمصطلح»، مجلة اللسان العربي، العدد 21 ص 138.
- (3) د. الخوري / المصدر السابق ص 138.
- (4) انظر : د. عسوس فوزي حمد : «انفاذ العربية لغة لتدريس العلوم في التعليم العالي»، «مجلة اللسان العربي»، العدد 24 ص 75. والدكتور وحيد عبد الرحمن : «اللغة ووضع المصطلح الجديد»، «مجلة اللسان العربي»، العدد 19 جزء (1) ص 73 وما بعدها.
- (5) انظر : الدكتور عبد العزيز بنعبد الله «مؤشرات العرب ودورها في توحيد المصطلح العربي»، «مجلة اللسان العربي»، العدد 19 جزء (1) ص 73 وما بعدها. مصدر سابق ص 148، وانظر «قرارات تدويرة توحيد مهارات ووضع المصطلحات العلمية الجديدة»، المسعدنة في الرباط عام 1981 «مجلة اللسان العربي»، العدد 18 جزء (1) ص 175.
- (6) د. بنعبد الله، مصدر سابق ص 12.
- (7) د. الخوري : مصدر سابق ص 146 وما بعدها، وانظر : الدكتور محمد رشاد الحزاوي «المبجنة العربية لوضع المصطلحات من الترجمة إلى التنبية»، مجلة اللسان العربي، العدد 24 ص 44.
- (8) انظر ملحة اتحاد الجامعات العربية الأعداد 18، 19، 20، 21، حيث تضمنت محاجة عديدة في مجال الترجمة الجامعي وال المصطلح العلمي.
- (9) ، 10، 11، 12، انظر : د. الخوري : مصدر سابق، ص 149.
- د. شكري فحص : « المؤشرات والتوصيات التي عقدتها المنشآت والهيئات العربية حول تعريب التعليم العالي »، بحث مقدم إلى مؤتمر تعريب التعليم العالي الذي عقده اتحاد الجامعات العربية في دمشق للمرة (82/5/3-4/27)، ص 26، 28. د. بنعبد الله مصدر سابق.
- (13) د. الخوري : مصدر سابق ص 145 وما بعدها، وفي مجلة اللسان العربي باعتمادها الشاملة بمجموعة بحوث ودراسات حول النجاح المصطلحي و حول توحيد المصطلح.
- (14) الدكتور عبد الكريم خليفة : «وسائل تطور اللغة العربية العلمية»، مجلة اللسان العربي، العدد 12 جزء (1) عام 1975.
- (15) د. عمروة محمد النجيب «متطلبات ومتغيرات الترجمة»، مجلة اللسان العربي، العدد 17 جزء (1) ص 181 نقلًا عن مجلة الوطن العربي باريس العدد 51 سنة 1978 م من 7.
- (16) د. الحبيب : - المصدر السابق ص 188.
- (17) د. الحبيب : المصدر السابق ص 184.
- (18) الدكتور جليل صليبا «تعريب المصطلحات العلمية»، مجلة جميع اللغات العربية، دمشق السنة 28/ك 2/1953 من 21.
- (19) الدكتور على القاسمي : «تخطيط السياسة اللغوية في الوطن العربي ومكانة المصطلح الموحد»، مجلة اللسان العربي العدد 23 ص 51.
- (20) د. الصبادي، مصدر سابق ص 100.
- (21) د. الخوري : مصدر سابق ص 140.
- (22) د. الخوري : المصدر السابق ص 140.
- (23) د. الخوري : المصدر السابق ص 149.
- (24) د. كمال عبد الله القاسمي : «عملية الترجمة ومستلزماتها في المجالات العلمية والعلمية»، مجلة اللسان العربي العدد 16 جزء (1) ص 128.
- (25) د. سلطان الشاوي : «تعريب التعليم العالي : مشكلات ومتغيرات»، مجلة اتحاد الجامعات العربية العدد 18 السنة 1982 من 14.
- (26) انظر : مجلة اللسان العربي العدد 19 جزء (1) ص 183.
- (27) د. الشاوي : مصدر سابق ص 19.
- (28) د. نizar al-zirri : « تعريب التعليم العالي في لبنان »، بحث مقدم إلى مؤتمر تعريب التعليم العالي المنعقد في بيروت للمرة (4 - 7 آذار 1978) وقد صدرت البحوث والدراسات والدراسات عن المؤتمر بتأشير فاضل عباس السامرائي في آذار 1980 عن المديرية العامة لمركز الترجمة في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي العراقي. ص 149.
- (29) د. القاسمي : المصطلحات علم المصطلحات : «النظرية العامة لوضع المصطلحات وتوسيعها وتوسيعها»، مجلة اللسان العربي العدد 18 جزء (1) ص 9.
- (30) د. القاسمي : المصدر السابق ص 11.
- (31) د. القاسمي : المصدر السابق ص 15.
- (32) انظر : مجلة اللسان العربي، العدد 18 جزء (1) ص 175 وما بعدها.
- (33) د. القاسمي «عمر إنشاء تلك المصطلحات المركزية في الوطن العربي»، مجلة اللسان العربي العدد 16 جزء (1) ص 113.
- (34) د. القاسمي : المصدر السابق.
- (35) د. القاسمي : المصدر السابق ص 116.
- (36) د. عبد الكريم خليفة : «وحدة الكتاب الجامعي العربي»، بحث مقدم إلى مؤتمر تعريب التعليم العالي المنعقد في بيروت عام 1978 ص 72.
- (37) انظر : التقرير النهائي للمؤتمر الثالث للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي المنعقد في بيروت في الفترة (22-25/10/1985) ص 15.
- (38) د. شكري فحص : مصدر سابق ص 54.
- (39) من الممكن أن يوكِّل أمر تأليف كتاب جامعي مشترك أو ترجمته - بعد الاتفاق على الكتاب وموضوعه من قبل الجهات المعنية الممثلة بالسادة رؤساء الجامعات أو بالسادة الوزراء المسؤولين عن التعليم العالي - إلى مركز الترجمة والتأليف والترجمة والنشر المزعوم استحداثه بعد اقراره من قبل المؤتمر العام للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم.

- (40) د. شكري نصل : مصدر سابق ص 22.
- (41) التقرير النهائي للوزير الثاني للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي المتعدد في الوطن العربي للنترة (20-23 أكتوبر - تشرين أول 1983) ص 22.
- (42) انظر : اجتماع اللجنة الوزارية لخاتمة تفاصيل توصيات المقرر الأول للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي ص 20.
- (43) من تلك الجامعات التي استحدثت دراسات عليا في البرجية التكنولوجية جامعة الملك سعد بالملكة العربية السعودية، انظر المصدر السابق.
- (44) انظر : التقرير النهائي للوزير الثالث للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي ص 24 توصية رقم (7).
- (45) انظر : المصدر السابق من 14 توصية رقم (5).
- (46) انظر : التقرير النهائي للوزير الثاني للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي ص 22.
- (47) التقرير النهائي للوزير الثالث للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي ص 15.
- (48) د. الصبادي : مصدر سابق ص 14.
- (49) انظر : التقرير النهائي للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي المتعدد في مدينة الجزائر للنترة (14-19 مايو 1981) ص 28 توصية (52).
- (50) انظر : الاجتماع الثالث للجنة العربية المشتركة لاستخدام الشبكة الفضائية للاعلام والثقافة والتبسية (التصريحات والقرارات) — تونس 23 - 24 أبريل (بيان) 1986 ص 6.
- (51) النظام الأساسي لأنجاد الجامعات العربية المادة (2) هـ.
- (52) انظر : نص المشروع المقترن المقترن من الأمانة العامة إلى مجلس اتحاد الجامعات العربية في وثائق دورة مجلس الجامعة عشرة المتقدمة في رحاب جامعة اليرموك للنترة من 16-18 آذار (مارس) 1986 في البد رقم (23).

ولقد رأى المجلس المؤقت تأجيل البحث في موضوع استحداث بذك معلومات للتربية والمصطلحات العلمية إلى أن تقدم الأمانة العامة دراسة وافية حول الموضوع في دوره القادمة.

## مصادر البحث :

- 1 . اتحاد الجامعات العربية : أ— مجلة اتحاد الجامعات العربية، مجلة سنوية، أعداد مختلفة.  
ب— وثائق الدورة التاسعة عشرة لمجلس الاتحاد المتعددة في جامعة اليرموك — الأردن  
1986.
- 2 . الاجتماع الثالث للجنة العربية المشتركة لاستخدام الشبكة الفضائية للإعلام والثقافة والتوصيات والقرارات، تونس 1986.
- 3 . اجتماع اللجنة الوزارية لتابعة تنفيذ توصيات المؤتمر الأول للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي.
- 4 . د. بنعبد الله : عبد العزيز : مؤتمرات التعريب ودورها في توحيد المصطلح العربي، مجلة اللسان العربي، العدد 19 جزء 1.
- 5 . التقارير : أ— التقرير النهائي للمؤتمر الأول للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي المتعدد في الجزائر عام 1981.  
ب— التقرير النهائي للمؤتمر الثاني للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي المتعدد في تونس عام 1983.  
ج— التقرير النهائي للمؤتمر الثالث للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي في الوطن العربي المتعدد في بغداد 1985.
- 6 . د. الحبيب : محمود محمد : مشاكل ومقومات التعريب : مجلة اللسان العربي العدد 17 جزء 1.
- 7 . د. حمد : محمود فوزي : اتخاذ العربية لغة لتدريس العلوم في التعليم العالي، مجلة اللسان العربي، العدد 24.
- 8 . د. الحمزاوي : محمد رشاد : المنهجية العربية لوضع المصطلحات من التوحيد إلى التبسيط، مجلة اللسان العربي، العدد 24.
- 9 . د. خليفة : عبد الكريم : أ— وحدة الكتاب الجامعي المعرب، بحث مقدم إلى مؤتمر التعريب المتعدد في بغداد، وصادر ضمن بحوث المؤتمر.  
ب— وسائل تطور اللغة العربية العلمية، مجلة اللسان العربي، العدد 12 جزء 1  
عام 1975.
10. د. الخوري : شحادة : تعريب التعليم العالي وصلته بالترجمة والمصطلح، مجلة اللسان العربي، العدد 21.
11. د. الزين : نزار : تعريب التعليم العالي في لبنان. بحث مقدم إلى مؤتمر تعريب التعليم العالي المتعدد في بغداد، وصادر ضمن بحوث المؤتمر.

12. السامرائي : فاضل عباس : مؤتمر تعريب التعليم العالي في الوطن العربي المنعقد في بغداد (1978) : صادر عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي — المديرية العامة لمركز التعريب — بغداد 1980.
13. د. الشاوي : سلطان : تعريب التعليم العالي، مشكلات ومقترنات، مجلة اتحاد الجامعات العربية، العدد 18 السنة 1982.
14. د. صليبا : جيل : تعريب المصطلحات العلمية، مجلة مجمع اللغة العربية، دمشق السنة 28/ك/1953.
15. د. الصيادي : محمد المنجي : التعريب وتنسيقه في الوطن العربي، ط 1، مركز دراسات الوحدة العربية 1980.
16. د. عبد الرحمن : وجيه حمد : اللغة ووضع المصطلح الجديد، مجلة اللسان العربي، العدد 19 جزء 1.
17. د. فصل : شكري : المؤتمرات والندوات التي عقدتها المنظمات والهيئات العربية حول تعريب التعليم العالي. — بحث غير منشور — مقدم الى المؤتمر الرابع لاتحاد الجامعات العربية المنعقد في دمشق عام 1982.
18. د. القاسي : علي : أ— تحطيط السياسة اللغوية في الوطن العربي ومكانة المصطلح الموحد، مجلة اللسان العربي، العدد 23.  
 ب— علم المصطلحات : النظرية العامة لوضع المصطلحات وتوحيدتها وتوثيقها، مجلة اللسان العربي العدد 18 جزء 1.  
 ج— نحو انشاء بنك المصطلحات المركزي في الوطن العربي، مجلة اللسان العربي العدد (16) جزء 1.
19. قرارات ندوة توحيد منهجيات وضع المصطلحات العلمية الجديدة، المنعقدة في الرباط عام 1981. مجلة اللسان العربي، العدد 18 جزء 1.
20. الدكتور القيسى : كمال عبد الله : عملية التعريب ومستلزماتها في المجالات العلمية والتعليمية، مجلة اللسان العربي العدد 16 جزء 1.
21. مكتب تنسيق التعريب في الوطن العربي بالرباط : مجلة اللسان العربي، مجلة دورية للابحاث اللغوية : أعداد مختلفة.
22. النظام الاساس لاتحاد الجامعات العربية.

\* \* \*