# معضلـة المصطلحـات التقنيــة و ((حيــل المترجميـــن)

اعداد: د، حنفي بن هيسي أستاذ بمعهد علم النفس و علــــوم التربية لجامعة الجزائـــر،

#### 1 - المنطلقات النظريــة

# 1-1-أبعاد المعضلية :

ان المعضلة التي أعنيها متمثلة في كون الكلمة لا تحيط بالمعنـــى احاطُة السوار بالمعصم، و ذلك أن الكلمة تدلّ على معنيين أحدهما يسمــــى المعنى الأصلي le sens de base ، كما أنهــــــا في نفس الوقت تــدلّ على معان الحرى تستخرج من السياق sens contextuel ، و الدليـــل علــــى وجود هذه المُعاني الثانوية أننا لا نكتفي بظاهر الكلمات لدى التعامل مـــع

<sup>\*</sup> \_ أستاذ بجامعة الجزائر. كاتب و ترجم. من مؤلّفاته : (( محاضرات في عليم النفس اللغوي )) و من ترجماته : (( تعلّم لتكون Apprendre à être )) و (( البخرائر : الأمة و المجتمع و نعميل ، Apprendre et travailler )) و (( الجزائر : الأمة و المجتمع و نعميل ، Algérie, Nation et Société (( الدروب الوعيرة، Nation et Société (( الدروب الوعيرة الأزهار لا يجيره الأزهار لا يجيره الثقافية، polus و (( من تصفية الاستعمار الى الثورة الثقافية، à la révolution culturelle و الكتاب أصدرته اليونسكو و عنوانه : (( تاريخ افريقيا العام )) و يقع فيرود مولود ومن المؤلفين الذين ترجم لهم : ايدجار فور، مصطفى الأشرف، مولود فرعون، مالك حداد، أحمد طالب الابراهيمي، و له مخطموطات لم تنشيره المعرود من المؤلفين الذين ترجم لهم : ايدجار فور، مصطفى الأشرف، مولود فرعون، مالك حداد، أحمد طالب الابراهيمي، و له مخطموطات لم تنشيرية

الناس، فترانا أحيانا نتساءل: ما ذا كان قصد فلان من هذه الكلمة ؟ و ما ذا كان ينوي بالضبط أن يقول ؟ و على سبيل المثال، اذا قلت : (( إنظر الى ذلك الرجيل ))، فالمعنى الأصلي لـ (رجيل) هو (الرجل الصغير) ليس الآ... و هذا هو المعنى الأصلي، و لكن المعنى الثانوي المستخرج من السياق قد يكون هــو التحقير، لا التصغير.

ان هذه الظاهرة تدعو الى الشك في صحّة الادّعاء بقدرة اللغة على الاحاطة بالموجودات... و الاحاطة حلم قديم من أحلام العلماء و الفلاسف و المتصوّفين، حينما يظنون، بتبحّرهم في العلوم، و تبجّحهم بألقاب (العاليلية، البحر الفهّامة)، بأنهم قادرون على استنفاد الوجود، بحيث لا يتركون منه شاردة و لا واردة، مثلما فعل لسان الدين بن الخطيب، حينما سمّى كتاب ((الاحاطة، في تاريخ غرناطة))... و ذلك أيضا هو حلم الفلاسفة و المتوصوّفين الذين بعتقدون بأن الحقائق الأزلية المتعلقة بالوجود يمكن أن تنكشف لهم في شبه اشراقة ... و لذلك ردّ عليهم القرآن الكريم بقوله : ((و لا يحبطون بشيء من علمه، الآبما شاء)).

و الرأى السائد اليوم بالنسبة لهذه المسألة التي اتخّذت فـــــى الماضي طابعا فلسفيا، هو أن اللغة كثيرا ما تكون عاجزة عن التعبير، و هـــذا ما كشفت عنه اللسانيات من جهة، و علم النفس اللغوى من جهة أخـــرى... و عجز اللغة له سببان رئيسيان... أوّلا، لأن عدد المعانى التي تختلج فـــــــــــى الذهن أوفر بكثير من رصيد الانسان اللغوى، ثانيا، لأن الانسان يمارس نوعا من الرقابة الذاتية autocensure علي المعانى و الأفكار التي تعتمل في نفسه ، فلا يترك البعض منها يفلت من محبسها مخافة أن يجلب له قلمــــه أو لسانه المضرّة، و يضاف الى ذلك أن يد الانسان، في تسجيلها للمعانـــي و الأفكار المنبجسة من العقل، هذه اليد أبطء من العقل في توليده لتلــــك المعاني و الأفكار ... أي أن اليد، بتباطئها في التسجيل، تخون العقـــــل، فتضيع بعض الأفكار عندما لا تجد الطريق أمامها مفتوحا لتشهد عالم النـــور٠ و في هذا المعنى يقول أبو سعيد السيرافي (284 \_ 368 هـ): (( فقد بدا لنـــا أن مركب اللفظ لا يحوز مبسوط العقل، و المعانى معقولة، و لها اتصال شديد و بساطة تامة . و ليس في قوة اللفظ من أية لغة كان ، أن يملك ذلك المبسوط و يحيط به ، و ينصب عليه سورا ، و لا يدع شيئا من داخله أن يخرج ، و شيئا من خارجه أن يدخــل )).

#### 2.1-التناول العاطفي و التناول العقلاني:

هناك طريقتان لتخطّى هذه المعضلـــة:

أ ) الطريقة العاطفية، و خير من يمثّلها هي الأصوات التي ارتفعت في بداية هذا القرن لاستنهاض الهمم و الذود عن لغة الضاد، و من بينه صوت حافظ ابراهيم الذي يقول على لسان اللغة العربية:

وسعت كتاب الله لفظا وغاية \* و ما ضقت عن آي به وعظات فكيف أضيق اليوم عن وصف آلة \* و تنسيق أسماء لمخترعات؟

ان هذه الطريقة العاطفية في معالجة قضايا اللغة، ما من شكّ أنها أفادت في بداية الأمر، لأن اللغة اعتبرت من دعائم القومية العربية الناشئة، ولكن هذا التناول العاطفي سرعان ما أدّى الى نوع من التقديس و التمجيد، و أكاد أقول نوع من الوثنية، فأصبح للغة الضاد حرّاسها، مثلما للكعبة المطهّرة سدنتها، و هكذا، فعوضا من أن تكون اللغة في خدمتنا، نستعين بها لقضاء شؤوننا في هذه الحياة و احتلال المكان اللائق بنا بين الأمم، أصبحنا نحن على العكس في خدمتها، نتغنى بها، و نتبجح أمام الشعوب بأنها لغة أهل الجنّة، و كان يجدر بنا، عوض التمادي في هذه النظرة الميتافيزيقية الموروثة عن عصر الانحطاط، كان يجدر بنا أن نعمل على تثقيف لغتنا و تطويعها لكي تكون خير سند للفكر... و هنا آتى الى الحديث عن :

# ب ) الطريقة العقلانية، كبديل للطريقة العاطفية،

ان معركة المصير التي تخوضها الشعوب العربية في حاجة السي أن يساندها المفكّر بآرائه، و الكاتب بمقالاته، و الشاعر بقصائده، و الصحافي بتحليله للوقائع و الأخبار، و المترجم بنقله لأمّهات الكتب في الآداب و العلوم، و لكن الفكر لا يتنامى الآ اذا انتقل من حيّز الكتمان الى حيّز الظهور و الانتشار، فالأفكار التي تبقى حبيسة في عقول أصحابها لا تجدي نفعا، و لهذا، فهي في حاجة الى توليد، و لأمر مّا يتحدّث العرب عمّا يسمّونه ((بنات الأفكار)). و ممّا يؤسف له أن هؤلاء البنات يتعرّضن للوأد و الاجهاض، لأن المفكر العربي يمارس على بنات فكره نوعا من الرقابة الذاتية مخافة أن يناله مكروه على ما قاله، أو خشية أن يرفض انتاجه، فتأتي الى الوجود خائرة القوى، لأنها منه البداية مخنوقة الأنفاس.

#### 3.1 - الامراب و التعريـــــــبـــب :

و من أجل هذا يبدر لي أن تجديد الفكر العربي ينبغي أن يقوم على دعامتين هما: الاعراب و التعريب، و ذلك أن الفكر العربي يستمد رصيده من المف ردات و المصطلحات عن طريق الاعراب، أي نقل الأفكار من الداخل الى الخارج، والتاحث الفرصة للأفكار التي تختلج في ذهن المواطن أن تشهد عالم النور، بصبها في قوال الألفاظ، و صياغتها في أساليب التعبير، و فسح الامجال أمامها عن طريق دور النشرو وأجهزة الاعلام لكي تروج و تنتشر، وعم أجل هذا يجب تمكين المواطن من الافصاح عن ذاته، و الابانة عن حالم، و التعبير السليم عن مكنون فكره، و لأمرمًا سمّيت العربية بهذا الاسم: فهي من الاعراب، أي الافصاح و البيان.

تلك اذنهي الدعامة الأولى، أما الدعامة الثانية ، فتتمثل في التعريب، أي النقل من الخارج الى الداخل، وكان يقصد بالتعريب نقل اللفظ الأعجمي الى العربية كما هو . فكلمة ((تلفزيون)) مثلا تعريب . ثم أصبح يقصد بهذه العبارة تصحيح الوضلي الثقافي المختل بسبب الغزو الاستعماري و محاولته القضاء على اللغة القومبة و احلال اللغة الأجنبية محلها . ولكن، بعد زوال الاستعمار ، و القضاء على رواسبه ، فالمقصود به شم النقل من الخارج (أي من اللغات الأجنبية) الى الداخل (أي اللغة العربيات) و بهذا الاعتبار ، فمصطلح ((التعربيب)) يقصد به في مجال الترجمة عكس ((التعجبات)) (النقل من العربية الى اللغة الأجنبية).

#### 4.1 - الاستعراب و الاستعجـــام :

ان هذا الموقف العقلاني من قضايا اللغة يستلزم من المترجم أن يكسون متفتّحا لا منغلقا ، و هنا يرد السؤال: نتفتّح على ماذا؟ على الداخل أم على الخارج؟ عسن هذا السؤال الفلسفي يجيب الدكتور كمال يوسف الحاج بدون تردد: ((الانسانية ليست خارج الانسان...هي فيه ...من العبث أن تفتّص عنها في البرّانيات...الشبابيك تفتح على اللغة الأم)).

هذه النقطة التي أثارها يوسف الحاج هامة جدا عندما ننظر اليها من زاوية الازدواجية اللغوية .فمن الأمور التي حير تني بعض الوقت أن الكثير من حملة الشهادات العليا في اللغات، غير مقتدرين في الترجمة، وليس لهم فيها ضلع كبير و ولهذا يخطيء من يظّن بأن كل أستاذ من آساتذة اللغات قادر على الترجمة ، ويبدولي أن أحد الأسباب

المانعة من اتقانهم فن الترجمة ، هو أن تفتّحهم على الخارج أقوى من تفتّحهم على المانعة من اتقانهم فن الترجمة ، هو أن تفتّحهم على الداخل، مما يؤدّي الى نوع من الانبهار بما في خارج بلادهم من عجائب الآثار، و روائع الآيات و الأشعار ، فينسيهم ذلك ما في تراثهم من كنوز سوف تبقى ما بقي الدهر ، و هكذا تتبلد لديهم الحساسية اللغوية ، بسبب ابتعادها عن الأصالة القومية ، و انجذابها الى أصالة أخرى أعجمية . . . .

#### 5.1 - التأمــل و التنمـــل :

ما من شكّ أن الأصالة originalité و لها معنى كاد يماثل الصحية ، أو الحقيقية ancienneté و العراقية ancienneté هذه الأصالة مشيل أعلى يسعى اليه الانسان. و هكذا ، فالمواطن حينما يستعرب ، انما يطلب عروبته و أصله حسّا و معنى ، و يسعى الى استكمال مقومات ذاته ، و تحقيق عروبته تلك ، عن طريق الاعراب أي الافصاح عن مكنون فكره بلسان عربي مبين ، ذلك اللسان الذي هو المؤشر الحقيقي لأصله و فصله ، و القرينة الدالة على هويّته و انتمائه الى شعب من الشعوب و هذا الأمر صحيح لا غبار عليه بالنسبة لمن يتكلم الآلغة واحدة هي لغة بني قومه ٠٠٠ و لكن الانسان ، في سعيه المتواصل نحو الأصالة ، لا يخلو من أمرين : فاما أن يتأصل ، أي يقترب من أصالة بني قومه عن طريق الاستعراب ٠٠٠ و اما أن يتنصّل ، أي يبتعد عن تلك الأصالة ، وينجذب الى أصالة أخرى أعجمية منافسة لها ، عن طريق الاستعجام ، و هنا يرد سوأال أساسي : ألا يوجد طريق ثالث بين هذين الحدّين المتطرفين؟ ألا يمكن للانسيان أن يتخطّى هذا المأزق المتمثل في التأصّل و التنصّل ، فيرقى الى مستوى الحوار بيسين

للاجابة على هذا السؤال أقول بأن التنصّل غير وارد الآ بالنسبة لمن ينسلخ عن قوميته و يذوب في قومية أخرى، فيكون من ضحايا الاستلاب و الغيرا الثقافي الأجنبي، فالتنصّل اذن، و التمزّق، و الانسلاخ، و الانبهار، و الاستلاب، و فير ذلك من العبارات المحدّرة من عواقب التعايش بين ثقافة الغالوسي و ثقافة المغلوب، هذه العبارات لا تنظبق بالضرورة على طالب اللغات، لأن (زيادة الألسنة تزيد انسانية الانسان))، كما يقول ك.ي.الحاج، و انه لتحضرني بهذا الصدد كلمة رائعة لرائد النهضة الجزائرية الشيخ عبد الحميد بن باديس، في مقال له عنوانه ((لمن أعيش؟))، و قد حدّد فيه بكل دقة الموقف السليم من هذا التنازع بين الوطن الخاص و الوطن العام ... بين الخصوصية و العمومية ... بين القومية الوطن الباديس؛ ((ان لنا وراء هذا الوطن الخاص (يقصد الجزائر) أوطانا أخرى عزيزة علينا،

و لقد يقال: ما شأن الترجمة في هذا الجدال الفلسفي، و لماذا نبرج بها في هذه المساجلات التي تدور حول موضوع أساسي: هل الشعوب (وبالتالي اللغات التي تتحدث بها تلك الشعوب)، هل هي سائرة نحو التقليل أو التباعد؟ و الجواب على هذا الاعتراض الذا صحّ أن نسميه اعتراضا هو أنّ الترجمة قادرة على التوفيق بين الاستعراب و الاستعجام، و قادرة أيضا علي تخطّي المأزق الفلسفي المتمثل في التنازع بين التأصل و التنصل... و ذلك أن المترجم قادر على مدّ الجسور بين الداخل و الخارج، و ايجاد الحوار بيليل الثقافات أخذا و عطاء.

#### 6.1 - تقريب الشقة بين الفصحى و العامية :

منذ بضع سنوات، كتبت في مجلة الثقافة (العدد 12) مقالا عنوانه: (امن أجل نظرية في الانتاج الفكري))، و قلت آنذاك بأن اللغة مسخرة للانسان ليتوصل بها الى قضاء مآربه المادية و المعنوية في هذه الحياة، فاللغة اذن انما هي أداة انتاج، كسائر الأدوات المستعملة في الزراعة والصناعة والتجارة والثقافة، والانسان اذ يكتب بها أو يؤلّف ، انما هو منتج كسائر العمالة الآخرين المنتجين.

و اذا كانت اللغة أداة انتاج، وجب ألّا يحتكرها قوم يدّعون بأنهـــم سدنتها و حماتها، و قد حصل الاحتكار في عهود الانحطاط، ثم في عهد الاستعمار،

عندما استأثرت الخاصة بالتعلم و العلم، و بقيت العامة من الناس تتخبّط في ظلمات الجهل. فلكم رأينا هذه الفئة المحتكرة تقف بالمرصاد لكل من ينسادي بالتجديد، أو يثور على الأساليب العتيقة التي أكل عليها الدهر و شرب، بسل قد تجد منهم من لا بتردد في رمسي هؤلاء ((الخارجين عن القانون)) بالكفسسر و المروق، أو قد يتهمونهم في وطنيتهم أو يقولون عنهم بأنهم عملاء الاستعمار،

و من ذلك، مثلا، المعركة المفتعلة التي يثيرها بعض المتزمّتين حول العامّية و مشروعيتها و حقها في الحباة، و نحن نقول لهم: (( اذا كنتم تحتقرون العامية، فلماذا تقعون في تناقض عندما تستعملون الفصحى في مقام، و العامية في مقام آخر؟ و هل في ذلك عيب ما دامت جميع شعوب الأرض لا تجد أيّ حسرج في هذه الثنائية اللغوية diglossie ؟ و يطيب لي هنا أن أسجّل بارتياح موقف العلامة ابن خلدون من العامية، و هو موقف أكثر (( تقدّمية )) من موقف الكثير من المعاصرين حينما يقول: (( و لا تلتفتن الى خرفشة النحّاة، أهل صناعـــــة الاعراب، القاصرة مداركهم عن التحقيق، حيث يزعمون أن البلاغة لهذا العهــد نهبت، و أن اللسان العربي فسد)).

و لو أن هؤلاء المترّمتين عملوا لتقريب الشقّة بين العامية و الفصحى، عن طريق احياء المفردات الكثيرة المتداولة بين العامة \_و أكثرها من أصل فصيح \_ لأدّوا خدمة كبرى للغة الضاد، و من حسن الحظ أن المتنوّرين مــــن المجمعيّين يعترفون بما يسمّى (( الوضع الشعبي ))، لأن العامّة من النـــاس سبّاقون لوضع الأسماء الدالة على المسمّيات، و لا ينتظرون القرار الرسمـــــى الصادر عن المجامع العلمية الموقّرة، و كثيرا ما يوفّقون في التسمية. و علــــى سبيل المثال: الفعل ((شاف يشوف ))، بمعنى (نظر)، هذا الفعل تنوسى تماما في العربية الحديثة، مع أنه فصيح. و منه اللفظ العامـــي (( الشوّافـــة la voyante )) أي المرأة التي تكشف الطالع، من سعد و نحس. يمكن مشلا أن نوظف هذه الكلمة في وضع النظير العربي (شوّف) للمصطلح الفرنسييي visionner ، و أن نشتق منه (مشوافة) لتقابل نظيرها الفرنسي visionneuse و بذلك نتفادى الغموض الذى أشار اليه المهندس المجمعى الدكتور وجي\_\_\_ه العربي )) . و بالفعل، نعاني من هذا الغموض حينما نلاحظ أن المهندس اذا قال لمساعده : ناولني ( المنظار )، فهذا الأخير اذا ما أعتمد على معلوماتـــه القاموسية (وليكن هذا القاموس هو"السبيل"، و هو أحدثها)، فسيك\_\_\_ون

محتارا هل يناوله ما يسمّى بالفرنسبة: longue-vue أو longue-vue أو visionneuse أو télescope و هناك أمثلة كثيرة لا تكـــاد تحصى، عن مقدرة العامية على تزويد الفصحى بالدرر الثمينة التي أشار اليها حافظ ابراهيم، في بداية هذا القرن، بقوله:

أنا البحر، في أحشائه الدّر كامن \* فهل سألوا الغوّاص عن صدفات...ي؟

و لذلك سوف أقتصر على الأمثلة القليلة الآتية :

\_ التسمية العامية (ضوّاي\_ة torche) أفصح من العبارة القاموسية الركيك\_ة (مصباح البد).

\_ كلمة (وقي\_\_\_\_دة allumette) أيضا أفصح من العبارة الطويلة (ع\_\_\_ود كبريت، أو عود ثقاب).

\_ كلمة (سبت\_\_\_\_ة ceinture) أدقّ من كلمة (حزام) القاموسية ، لأن (حيزام) تقابل نظريتها الفرنسي\_\_ة sangle ، علما بأن السّبت (بكسر السين)، كم\_\_ا جاء في القاموس هو الجلد المدبوغ.

- كلمة (نصب النوّ)، هذه الكلمة اليق من العبارة المترددة على أمواج الاذاعة (تقليم (صبّت النوّ)، هذه الكلمة اليق من العبارة المترددة على أمواج الاذاعة (تقلبات الطقس، أو الاضطرابات الجوّية)، ولم أجد في مطالعاتي من استعمل كلمة (نوء) من المحدثين الاأبا القاسم الشابي في قصيدة له مطلعهــــا:

سأعيش رغم الداء و الأعداء \* كالنسر فوق القمة الشمّـــاء أرنو الى الشمس المضيئة هازئا \* بالسّحب و الأمطار و الأنــواء

و لكن الشيء الذي سوف تتعجب له أكثر، هو أن تعلم بأن العشرات من المفردات تنوسيت أو تكاد في العربية الحديثة، بل تنوسيت أيضا فللهجات العربية المتداولة في الوطن العربي، و لكنها بقيت في الأمازيغيا: (أو البربرية)، و قد أحصيت منها ما يزيد على المئة، و من الأمثلة عليها المئة،

- \_ ليمسر ، من (الامارة)، أي الأثر و العلامة
  - \_ اطلی ، من (طلی یطلی طلاء) .
    - \_ موقل ، من (مقل ، أي نظر ) .
- ثاخريط، و يقصد بها في الأمازيغية (محفظة النقود)، و هي من (الخريطة، أي : وعاء من جلد أو غيره، يشدّ على ما فيه).
  - ـ محار، من (المحارة، أي الصّدفة و نحوها من العظام)٠

- \_ أقضى ، من ( القطيع، أي الطائفة من الغنم و النّعم و سواها). \_ أفطيس، من ( الفطّيس، أي المطرقة الكبيرة ).
  - \_ أتسافتسار، من (الدفتر).
- أصد (بالميم المضمومة و الدال المشددة)، يقال بالأمزيغيـــــة (أزقن أوصد) أي نصف المد، و المد هو ضرب من المكاييــــــــل، و بساوى 18 لترا.

تلك اذن هي بعض المنطلقات التي يصدر عنها المترجم في عمله فهو يؤمن بضرورة تجديد الفكر اللغوي، و يتبع الطريقة العقلانية، و يحاول أن يكون صلة الوصل بين الثقافات أخذا و عطاء... تعريبا و تعجيما، و لا يحسرى غضاضة في الرجوع الى الدرر الثمينة المكامنة في العامية، لأنّه يعتقد بان العامية رافد يصب في اللغة. و اللغة نهر يصت في بحر اللسان، و قد أنعه الله علينا باللغة و سخّرها لنا لتكون في خدمتنا، نطوّعها كيفما نشاء، و ليس العكس، شأنها في ذلك شأن السيارة التي يأبى البعض الا أن يكونوا له عبيدا، يتعهّدونها بالخدمة تنظيفا و تصليحا و تلميعا، و كان يجدر به بعرفوا بأنها وجدت لتكون في خدمتهم، و لم يوجدوا ليكونوا في خدمتها.

و هكذا ندرك بأن المترجم، و ان كان قريبا من اللغوي في كثير مــن الاتجاهات، الآ أنه يختلف عنه من ناحيتين :

أولا : من حيث منهج العمل، فاللغوي منهجه معياري normatif لأن مراعاة القواعد في الأداء اللغوي هي الأساس بالنسبة اليه . أما المترجم، فهو سلوكي المنهج behaviorist و ذرائعي الاتجاه pragmatique، ولذلك لا يتقيّد بالقواعد الاعلى قدر ما تخدم النصّ الذي هو بصدد اعداده شكلا و مضمونا و لقد تجد من الكتّاب من يضّحي بالفكرة التي تشغل باله ، لا لشيء سوى لأنه لم يعثر لها في العربيه على المصطلح التقني الذي يؤديها . أما المترجم ، فلا يضحّى بالفكرة أبدا ، لأنه لسو ضحّى بها لخان الأمانة ، و لذلك فلابد من ايجاد المصطلح بأيّ ثمن علما بسأن الوقت بالنسبة اليه محدود ، لأن الترجمة يجب انجازها في أجل متّفق عليه ولهذا ، فلا يسعه ، حينما يصطدم بالقيود ، الّا أن يصيح صيحة عمّار الكلب عينما خاطب النّحاة ، متدمّرا منه عليه عنه خاطب النّحاة ، متدمّرا منه عليه عنه خاطب النّحاة ، متدمّرا منه عليه عنه النّا أن يصيح صيحة عمّار الكلب

ماذا لقينا من المستعربين و من \* قياس نحوهم ، هذا الذي ابتدعـــوا

ان قلت قافية بكرا يكون لها \* بيت خلاف الذي قاسوه أو ذرعوا قالوا لحنت، و هذا ليس منتصبا \* وذاك خفض، و هذا ليس يرتفصع

و حينما نقول بأن المترجم ذرائعي، فمعنى ذلك أنه \_خلافا لفقهـاء اللغة ـ لا ينظر الى السلوك اللغوى كما يجب أن بكون، بل يتعامل مع اللغة في واقعها، كما يتحدّث بها الناس، فينتقى منها الأصلح، ويستعين بمفـــرداتها و تعابيرها في حلّ المشاكل التي يواجهها في عمله، و ما أكثرها. ثانيا: و كذلك يختلف المترجم عن اللغوي من حيث الصَّفات أو السَّمـــات النفسية . فاللغوى يميل الى التصلُّب في الرأي. أمَّا المترجم، فلا يرى غضاضــة في أن يغيّر رأيه و أن يعدل عن مصطلح الى مصطلح آخر يعتبره أدقّ من الأول. و لعلِّ السبب في ذلك أن المادة التي يتناولها اللغوى بالدراسة هي اللسان (langue) في صورته الثابتة المستقرّة. أما المترجم، فيتعامل مع اللغة (langage) في أوضاعها المختلفة و تراكيبها المتعشّرة أو الموفّقة، و أساليبها الركيكــــة أو الفصيحة . . . و يضاف الى هذا أن اللغوى محافظ بطبعه ، في حين أن المترجم ميّال الى الابتداع و التجديد... كما أن اللغوي هيّاب من الكلمات، بحيــــث أنه لا يستعملها الآبعد التأكّد من آنها صحيحة، وقد يضحّي بالفكرة اذا لم يجد لها الكلمة التي ترضيه، لأن أخوف ما يخافه أن يتّهم في لغته بالاسف ـــاف و الركاكة و اللحن. أما المترجم، فهو جسور، لا يضحّي بالفكرة أبدا، لأنه \_كما سبق القول \_ مكلّف بأدائها مهما كانت معقدة . فايجاد العبارة الدالة عليها أمر حتمي لا مناص منه ، الا اذا خان الأمانة ، و تنكّر لمهنته التي ـو ان كانــت لم تقنّن، ولم تضبط لها قواعد على غرار النحو و الصرف و البلاغة و غير ذلك من علوم اللسان - الا أن لها أصولا و قواعد عامة سوف أتحدث عنها فيما يلـــي:

# 2 ـ القواعد العامة للترجمـة

1.2 - القاعدة الأولى ، التي تبدو بديهية ، و ان كان بعض المترجمين لا يراعونها ، تتمثل في وجوب رفض العروض التي يتقدم بها أحيانا المولفون و الكتّـــاب و الناشرون ، لترجمة نصوص لا تزال قبد الانجاز ، أو هي قيد النشر بلغتهـــا الأصلية . و ذلك أنّه لوحظ بأن الأغراض الاقتصادية و ضرورات الاعلام السريـــع تدعو أحيانا الى اخراج الترجمة بصورة متزامنة تقريبا مع اخراج النص الأصلي و اذا كان لهذا الأمر ما يبرّره أحيانا ، و بالأخصّ في المؤتمرات السياسية و في المجال الصحافي، فالأمر على أية حال لا يخلو من مساوى ، باعتبار أن المؤلــف

- نظرا الى كونه لم ينقى بعد عمله الذي يسلمه الى المترجم تباعا، أي كلمـــا أنهى فصلا من فصوله في امكان هذا المؤلّف أن يدخل تعديلات على النسمس النهائي قد لا يتطّلع عليها المترجم، و اذا اطّلع عليها، فالمسألة تستلزم اعادة هيكلة النص الذي أنجزت ترجمته، و بالتالي، فالترجمة ستكون من النوع الرديء لأنها مرقّعة ترقيعا، و مشتلة على أمور مستدركة، و لن تكون مثل هذه الترجمة على أية حال، و في أحسن الحتمالات، الآ من النوع المتوسط.

و لكن المشكلة هي أن الترجمة الصالحة للنشر ليس فيها الاخيار واحد، و هو الجودة، أما اذا كانت ضعيفة أو متوسّطة، فانها لا تصلح للنشرو الطلاقا، الا اذا كانت الدار التي تتعهّد بنشرها لا تحترم القرّاء، و لا تراعل المستوى المطلوب في الانتاج الثنافي و الفكري، و خلاصة ما يمكن أن يقاليا، بالنسبة لهذه النقطة، هي أن النصّ المرشّح للترجمة ينبغي أن يكون نهائيا، و يستحسن أن يكون قد صدر فعلا عن دار من دور النشر، أو مجلة أو صحيفة من الصحف، و أن يكون قد صادف رواجا و اقبالا في لغته الأصلية.

2.2 - من المفضّل أن يتولّى ترجمة النصوص التقنية مترجم يراجع عمله بنفســـه (بالكيفية التي تسمى المراجعة الذاتية autorévision) بحيث أنه يكسون مسؤولًا عن عمله من البداية الى النهاية: ترجمة و مراجعة و تصحيحا للنــــص المرقون، و تصحيحا للتجارب (البروفات) في مرحلة النشر، و بذلك يكون بسرىء الذمّة ... أما التعاون بين المراجع من جهة ، و المترجم الواحد أو النّفير من المترجمين (حينما يكون النصّ طويلا جدا فيوزّع عليهم)، من جهة أخرى، فـلا يمكن تصوره الا اذا وافق المراجع على المرشّحين للتعاون معه، لا أن يُغّب رَضَ عليه هوُّلاء فرضا، كما هو الشأن في معظم الأحيان، فالجاري به العمل للأسف الشديد، أن الترجمة يُعَهد بها الى شخص يتصرف في النصّ كما يشاء، لأنسب يعلم بأن عمله سوف يحال الى مراجع مسؤول، و لن يحاسب على عمليه، اذ لا يشترط أن يكون بينه و بين المراجع اتصال و تعارف، بل قد ينتميان الى بلدين مختلفين، بحيث أن التنسيق بينهما يتعذّر، بل يصبح من قبيل المستحيـــلات، و بالأخص حينما يوزّع العمل على عدّة مترجمين و يكلّف كل واحد منهم باداء جزء من العمل الكلي، و لا يَسَعُ المراجع حينئذ الآ أن يندب حظّه العاثر حينما زجّ بنفسه في ورطة لا مخرج منها، لأنه سوف يدرك \_بعد فوات الأوان\_ بـان العمل الذي كلَّف به ، و هو التنسيق بين الترجمات، لن يكون الا مِن نوع الترقيع أو التلفيق و رأب الصحيدع١٠٠٠لا اذا اختيار المرتقى الصعيب، فيشمّر عين ساعد الجدّ، و يعيد الترجمة من أوّلها الى آخرها . و كثيرا ما يحدث هــــذا ، فيضيع الوقت، و تفقد المعلومات و التقنلاتtechnologies المطلوب نقلهـــا من بلد الى بلد ، و من ثقافة الى ثقافة ، تفقد هذه المعلومات و التنقـــلات جدّتها و طرافتها ، كما أن تكاليف الترجمة تتضاعف، و تسوء العلاقات بيــــن المشاركين في العمل ما بين مراجع و مترجم أو مترجمين.

و خلاصة ما يمكن أن يقال بالنسبة لهذه النقطة أن صيغة (الترجمة المراجعة ذاتيا traduction autorévisée) هي الحلّ الأمثل، و أن التعاون في هذا المجال لا يتأتّى الا بشروط: أولا، أن يوافق المراجع على اسم أو أسماء المرشحين للتعاون معه، أو يتولّى بنفسه اختيارهم ... ثانيا، أن يقرأ المراجع النصّ بكامله قبل أن يسلّمه للمترجمين، فيحدّد بعض المشكلات أو العقبات ويضع لها الحلول، و يقوم باعداد قائمة مختصرة من المصطلحات باللغتيان، و يبقى على صلة مستمرة بالمترجمين لتنسيق العمل معهم بالنسبة لتذليات العقبات و التقيّد بالمصطلحات.

3.2 ينبغي أن تكون الترجمة كاملة غير منقوصة، اذ كثيرا ما يلاحـــــظ أن العناوين و العناوين الفرعية و الحواشي تهمل، و أحبانا يكون نقل قائمــــة البلدان أو الأشخاص غير أمين، فتسقط بعض الأسماء في الترجمة، و أحيانا أخرى يكون السبب الداعي للحذف هو الوقوع على فقرة صعبة أو مشتملة علـــى معلومات تقنية لا يفهمها الا ذوو الاختصاص، فيكون الحلّ الأسهل هو حــــذف الفقرة بتمامها، عوض الاستشارة و توجيه السؤال لذوي الدراية، و القيــــام بالبحث و الاستقصاء، اذ أن بعض المترجمين الكسالى يظنون أن الترجمـــة لا علاقة لها بالبحث العلمي، في حين أن صلتها به وثيقة، بل هي من أحســن الروافد له، و لكن الأخطر من كل هذا أن المترجم قد تسوّغ له نفسه ممارســة نوع من الرقابة، فيحذف الفقرة التي تتعارض مع معتقداته، أو يحرّف ترجمتها بما يخدم قناعاته، و القاعدة الذهبية في هذا المجال هي التجرّد التام مـــن الأفكار الذاتية، و عدم التحيّز للاّراء و المذاهب، و التزام الحياد الكامــــل تجاه النـــــق،

و الخلاصة أنه لا يجوز اطلاقا حذف جملة من النص أو سطـــــر أو فقرة منه، الا اذا دعت الضرورة الى ذلك عندما يكون المطلوب هو الاقتباس و الاختصــار، 4.2 ـ ينبغي للمترجم أن يراعي الشكل من حيث ترتيب الصفحة ، فيكون ترتيب لها مطابقا للترتيب الموجود في الأصل ، بحيث أن عدد الفقرات في الأصل و الترجمة يكون متعادلا، مع ضرورة الرجوع الى السطر كلما اقتضى الأملوم و تحقيق المطابقة في علامات الوقف كلما أمكن ذلك، الا اذا استلزم وضروح العبارة اعادة بناء الجملة و صياغتها على منوال آخر تقتضيه أساليب اللغية المنقول اليها النص .

5.2 يجب أن يكون ترقيم الصغحات في الأصل و الترجمة واحدا، و هذا مسن أجل تسهيل عملية التحقق من مطابقة الترجمة للأصل، اذ ما على المؤلسف أو الناشر الا أن يقابل بين الصفحات المتكاملة في كلا النصين. أما اذا كانست الترجمة تستلزم المراجعة، فينبغي للمترجم حينئذ أن يترك هامشا واسعا لكي يتأتى للمراجع أن يصحّح و يعدّل و ينقّح، و في هذه الحالة فان المطابقة فسي ترقيم صفحات النصين لن تكون ممكنة، لأن الحيّز المتروك للمترجم في الصفحة تتقلّص الى النصف، و ينبغي حينئذ أن يكون الترقيم مشفوعا بحرف(أ) لنصف الصفحة الأولى و حرف (ب) لنصف الصفحة الثانية (مثلا: 65/أ، 65/ب).

6.2 عندما يتعلق الأمر باصدار طبعة بلغتين (و ما أحوجنا اليها)، يجــــدر بالمترجم أن يرتب عمله بكيفية تكون بها صفحة الترجمة الواقعة على اليميــن مطابقة لصفحة الأصل الواقعة على الشمال، أو العكس، أما بالنسبة لترجمـــة الشعر، فينبغي ترقيم الأبيات في كلتا الصفحتين.

7.2 - كلما استلزم الأمر استنساخ احصائيات أو أرقام أو تواريخ أو مبالغ مالية على المترجم أن يكون حذرا و منتبها غاية الانتباء لكيلا يخطى عني النسسخ ، لأن خطأه قد يؤدي الى سوء التفاهم بين الأطراف المعنية ، فضلا عن العواقب الوخيمة التي قد تنجر عن أمثال هذه الأخطاء،

8.2-اذا وردت في الأصل قائمة مرتبة ترتيبا الفبائيا للبلدان أو المحدن أو الأشخاص، يجب على المترجم أن يعيد ترتيبها بحسب ما يقتضيه الترتيب الألفبائي في اللغة التي ينقل اليها، و بما أن هذه القائمة كثيرا ما تكحون طويلة، لذا يستحسن أن يعمل بصورة منهجية لكيلا يخطى؛ (مراعاة للحساسيات)، و لكيلا ينسى ذكر بلد أو شخص معين، مع أنهما معنيان بما جاء في النص مدن أحكام و قرارات و التزامات،

9.2 - اذا كان الأصل يشتمل على فهرس تحليلي للموضوعات Learning to be و كان هذا الفهرس طويلا و مفصلا، كما في كتاب ((تعلّم لتكون Apprendre à être ) الذي توليت ترجمته من الأصلين الانجليزي و الفرنسيي حيث اشتمل الفهرس على حوالي 1300 مادة، و كل مادة مصحوبة بأرقام الصفحات التي عولجت فيها (مثلا، مادة "التربية المستمرة ". مرفوقة بما لا يقل عن 34 رقما، أي أنها ذكرت في ثنايا الكتاب 34 مرة)، في مثل هذه الحالة يجسدر بالمترجيم :

أولا: أن يجعل ترقيم صفحاته مطابقا تماما لترقيم صفحات الأصل، و أن يطلب من الناشر أو الطّبّاع imprimeur مراعاة ذلك في الطباعة.

ثانيا: أن يرتب المواد ترتيبا هجائيا، وليس بحسب الاشتقاق. مثلا، مادة "تعليم" ترتب في حرف التاء لا في حرف العين.

ثالثا: أن يضرب صفحا في الترتيب عن أداة التعريف (أل). مثلا، مسادّة "اليابان" ترتب في حرف الياء.

رابعا: أن يخصّص لكل مادة من الموادّ جذاذة fiche منفردة ، و أن يسجل الأرقام الدالة على الصغحات التي عولجت فيها، كلما عثر عليها في الترجمة.

و ما لم يفعل ذلك، فسوف يكون اعداد مثل هذا الفهرس من أصعب الأمور، و مليئا بالأخطاء على أية حال.

211.2 على المترجم أن يتمدّى \_قبل الشروع في العمل لاعداد معجم صغير يتضمّن المغردات الأساسية الواردة في الأصل، و كذا بعض التعابير الخاصّة... و عليه أن يجتهد في ايجاد ما يناسبها من المصطلحات و العبارات، و لا يعني هذا الأمر أن المترجم يتحوّل الى معجميّ أو مجمعيّ، بـل المقصود هو أن يعمل

بطريقة منهجية ليس الآ... و اتباع هذه الطريقة، و ان كان في بداية الأمسر يتسبّب في شيء من البطء و التأخّر، الا أن هذا التأخّر سرعان ما يتداركه عندما تتضح المسائل و تتحدّد المفاهيم و يستقرّ الرأي على مصطلح معيّن، و هسسند القاعدة أعتبرها أساسية، اذا كان النصّ طويلا جدا، أي من نوع الأعمال التسي يستغرق انجازها أكثر من سنة، كترجمة كتاب، و لعل الفائدة الكبرى من اتباع هذه الطريقة تتمثّل في أن المترجم سوف يحاول أن يتقيّد بالمصطلحات التسي اعتدمدها في معجمه، حرصا منه على الدّقة و الوضوح، فمن الأسباب الموقعة في غموض الترجمة مثلا، أن نفس العاصمة قد ترد في صفحة (15) باسم (فرصوفيا)، و في صفحة (16) باسم (وارصو) فيظن القارئ أنهما مدينتان مختلفتسان، و نفس هذه الملاحظة واردة بالنسبة لأسماء الأعلام، اذ وجدت اسم النفسانسي و نفس هذه الملاحظة واردة بالنسبة لأسماء الأعلام، اذ وجدت اسم النفسانسي بعتقد القارئ بأنهما عالمان، لا عالم واحد.

و تزداد هذه النقطة أهمية حينما يتعلق الأمر بالمصطلحات التقنية . فاذا افترضنا أن المترجم اعتمد المصطلحات الآتية :

ـ خط مشغول ligne occupée، خط مسروح libération de la ligne ، مشغولية الخصط libération de la ligne ، مسروحية أو (سراح) الخطّ occupation de la ligne فلا يجوز، بعد أن اعتمد هذه المصطلحات في ص: 30، أن يتخلّى عنها و يعوَضها بمصطلحات أخرى مثل : خطّ محتلّ ligne occupée، خطّ محسرر libération ، تحرير الخطّ libération ، تحرير الخطّ

12.2-ان الأسماء الأعجمية الدّالّة على الأماكن أو الأشخاص، ينبغي أن تحظى بعناية المترجم الذي يجب عليه أن يجتهد في اعطائها الرسم الاملائي الملائس اللغة الضاد، و المطابقة لقوانين الصوتيات، و عليه بعد ذلك أن يرتّبها ترتيبا هجائيا في قائمة، أو في دليل index الأماكسين و الأعلام، و أن يتقيد بالرسيم الاملائي المعتمد في النص بأكمله.

13.2- عندما يستشهد المولف بنص عربي (كالقرآن الكريم أو الحديث الشريف أو فقرة من مقدمة ابن خلدون)، على المترجم أن يعود الى الأصل العربي لينقله حرفيا اذ لا يصح ترجمة ما هو مترجم، عندما يتيسر الرجوع الى الأصل. أما اذا تعسد ذلك لسبب من الأسباب، فعلى المترجم أن ينبه القارىء في ملحوظة يضعها في الحاشية، بأنه مفطر لترجمة نص هو في حدّ ذاته مترجم، لأن الأصل ليسس

في متناول يده .

14.2- ان المصادر المذكورة في حواشي الصفحات من الأصل، ينبغي ابقاؤهـــا على حالها في لغتها الأصلية، لأن عناوين الكتب اذا ترجمت قد تجعل القارىء يتوهم بأنه توجد ترجمة عربية لهذا المصدر الأجنبي، كما أن القارىء الراغـــب في اقتناء المصدر أو مطالعته بلغته الأصلية، لن يجد عنوانه الصحيح.

15.2-بما أن الوضوح يعد من الشروط الأساسية للترجمة الجيدة، فلابد أحياسا من اضافة بعض الحواشي لمساعدة القارئ على فهم فكرة تعتبر من خصوصيات حضارة من الحضارات، و كمثال على ذلك، وردت كلمة poujadisme في كتياب: الامارات، و كمثال على ذلك، وردت كلمة poujadisme في كتياب: الجرائر: الأمة و المجتمع، فالاكتفاء بنقل هذه العبارة حرفيا (البوجادية) الجرائر: الأمة و المجتمع، فالاكتفاء بنقل هذه العبارة حرفيا (البوجادية) قد لا يعني شيئا للقارئ، مما دعاني الى ايراد ملحوظة قصيرة في الحاشية على النحو الآتي: ((البوجادية: نسبة الى بيير بوجاد، مؤسس حركة قامت في فرنسا عام 1954 للدّفاع عن حقوق التجّار و أصحاب الحرف، و يطلق هذا الاسم أيضا على حركة تعمل من آجل تحقيق المصالح الخاصة، متناسية المصالح العامّــة)).

و يستحسن آن تكون أمثال هذه الحواشي قصيرة جدّا، و أن لا يلجــا اليها الآ عند الضرورة، لأن الترجمات المتحذلقة أو الموثّقة توثيقا مفرطــــا traductions savantes ، و المصحوبة بالهوامش و التعليقات المطوّلـــــة هذه الترجمات من شأنها أن تبعث الضجر في نفوس القراء.

على أن الأمر قد يستلزم أحيانا أن يعهد بالترجمة لا الى مترجــــم عادي، بل الى باحث متخصّص في ميدان من ميادين العلوم، و متمكّن في نفــس الوقت من الترجمة، فيكلّف، ليـــس بالنقــل الأمين فقط، بل كذلك بارفـاق ترجمته بما يراه ضروريا من تعليقات وحواش apparat critique، و هذا مــن أجل التوضيح، أو التوسّع في النصوص المستشهد بها، أو تصحيح خطأ وقع فيــه المؤلّف، أو تنبيه القارىء الى ما في آراء المؤلف من تزييف للحقائق، و هــذا الأمر يصدق أكثر ما يصدق على النصوص الفِكرويــة أو التاريخية، و يندرج فــي الجهود التي تبدلها الدولة المستقلة حديثا لأعادة كتابة تاريخها و القضــاء على المخلّفات الاستعمارية التي لا تزال راسبة في ثقافتها ٠٠٠ و في مثل هــذه على المخلّفات الاستعمارية التي لا تزال راسبة في ثقافتها ١٠٠٠ و في مثل هــذه

16.2-و ما دمنا بصدد الحديث عن ترجمة النصوص التاريخية، فلابد من الاشارة الى الخطأ الذي يرتكبه بعض المترجمين و يسمى المفارقة التاريخييسية anachronisme، اذ كثيرا ما يكون هؤلاء غافلين عما يتميز به كل عصر مين عصور التاريخ من مصطلحات و مفاهيم و أفكار و اتجاهات، فلا يتغطّن الى ما في لغة العصر من لوينات، و لا يدري أن ما ينطبق على عصرنا قد لا ينطبق علي العمور الوسطى، و كمثال على ذلك، وقعت ذات يوم حينما كنت في مجلسية الثقافية "، وقعت على مقال ترجمه آحد المؤرّخين الكبار، و رغم تضلّعه في التاريخ، الا أن ذلك لم يمنعه من آن يقع في هذا الخطأ الشائع عندما ترجيم كلمة للعصر الوسط، و فاته .آن البواخر لم تكن آنذاك موجودة ، و أن العبارة اللائقيسية المقام هي : (سفينية) .

17.2- ينبغي أن يتحاشى المترجـــم:

أولا: كل ما من شأنه أن يدخل الالتباس في النص : مثلا، حرف الجـــر (في) مفضّل على (ب) أحيانا، فنقول : انعقد اجتماع في وجدة (عوض، بوجــدة) ... و جمع المؤنث السالم مفضل أحيانا على جمع التكسير، فنقول (حزمات) عــوض (حـزم) ... و كلمة (بديهيات) مفضّلة عندنا على (مسلّمات)، دفعا للالتباس مع (مسلمات)، و كذا الأمر بالنسبة لكلمة (اذن) التي يكتبها البعض أحيانا مثلما تكتب (اذا) الشرطية، فتلتبس بها.

ثانيا: ينبغي أن يتحاشى أيضا المفردات التي أدخلتها الصحافة الناطق أو المكتوبة في صورتها الأعجمية، من غير صقل، و من المعروف أن بعض الأوران يَمُجُها الذوق العربي، و بالأخص ما كان منها طويلا، و على سبيل المشال، أقترح أن يستعاض عن :

ـ بورجوازية، ب (برجسزة)،

- \_ تلفزيون، ب (تلفزة)، للدلالة على المصدر، في حين أن (تلفاز) يمكن اعتمـــاده للدلالة على الجهاز.
  - \_ استراتیجیة، ب (سترجة) قیاسا علی تلفزة.
  - ـ تكنولوجيا، بـ (تقلنة) قياسا على سترجة و تلفزة.
- \_ ميكانيكا، بـ (ميقنة) قياسا على (صيدلة) و (بيطرة)، فيكون الميقني هـ فيحـ في فيكون الميقني هـ شخصانداد شخصا في السياء و ما لم نغعل ذلك فلا أظـن أن الناس سوف يقلعون ذات يوم عما درجوا عليه حينما يقولون (أخذت السيارة الميكانسيان)، و على نفس هذا المنوال، يمكن أن يصبح النظير العربي للمصطلح mécanismes هـ و (ميقنيات) قياسا على (صيدليات) و تجدر الاشارة هناالى أن هذا المصطلح يترجم تارة بـ (ميكانزمات)، و تارة أخرى بـ (آليات). أما الأول فهو مرفوض أيضا، لأنه، و ان فهو مرفوض بسبب رطانته المستثقلة. و أما الثاني فهو مرفوض أيضا، لأنه، و ان كان شائعا لدى الباحثين و الكتّاب، الآ أنه في الآونة الأخيرة يقمد به ما يقمد بالمصطلح الفرنسي العادى اللهانيات و هذا ما يعرف في اللسانيات بالمصطلح الفرنسي أو يكاد، و حـل بالتغير في المعنى الأول تنوسي أو يكاد، و حـل محلة معنـــى آخــــر.

أما كلمة (ايديولوجيا) التي لا يزال البعض يتمادى في استعمالها رغم رطانتها، فأرى أن يستعاض عنها بكلمة (فكُرُوية)، و هناك مصطلح آخر قريب من الأول في المعنى، و هو (عَقَائدية: doctrine) و لا تَعْبَـــان يقوله بعضهم من أن المصطلح (عقائدية) غير صحيح المبنى، حيث يزعمون أنّ العرب لا ينسبون الي الجمع، فقولهم هذا مرفوض، لأنك تقول، من غير أن تخشى لومة لائم: (جزائسري، و نعوبية، و أممية، و لم لا أيضا: دولية، بضم الميم، للتمييز بين ما هو دولي international و (دوليس)، بفتسح الميسسم étatique.

و مما يبرر هذا النوع من الصقل و التهذيب للألفاظ، و هذه المحاولة الاخضاع الكلمة الأعجمية و تطويعها حتى تلائم الذوق العربي، مما يبرر ذلك أن هذه المغردات هي في أصلها طويلة، فاذا جاءت بعد ذلك في صيغة الجمسيع (استراتيجيات، تكنولوجيات)، أو صيغة المثنّى (تلفزيونان)، فانها تصبسح مستثقلة بسبب طولها المفرط،

#### و (فزلجة، فزلجي) على فيزيولوجيا، فيزيولوجي،

ثم ان المصطلحات المتركّبة من شقّ واحد مغضّلة على المتركّبة مــن شقّين. و كمثال، أفضّل كلمة (المدلال l'indicatif) على المصطلح المقترح من بعض الهيئات العلمية و هو (الرقم الدليلي)، و لهذا السبب أيضا أعجبتني التسمية العامية (ضوّاية)، و أراها أكثر احاطة بالمعنى، مع الاختصار، مـــن العبارة القاموسية (مصباح الجيب)،

18.2- ان اختيار العنوان ليس بالأمر السهل، و القاعدة الذهبية هنا أن تكون المطابقة تامّة بين الأصل و الترجمة، و لكن ذلك قد لا يتأتى اذا كان العنوان الأصلي طويلا جدا: (كتاب العبر و ديوان المبتدأ والخبر في أيام العلمي و العجم و البربر و من عاصرهم من ذوي السلطان الأكبر)، أو من النوع الباعث على الضحك اذا ترجم حرفيا، أو من النوع الذي ربّما لا يعني شيئا بالنسبية للقارئ أو لا يثير انتباهه و فضوله، من نوع (عقود الجمان، في مختصر أخبار أهل الزمان)، و على أية حال، فمن الأفضل أن يتريّث المترجم قبل أن يختار العنوان نهائيا، و أن يظل هذا الاختبار شغله الشاغل، و أن يسجّمل طوال مدة الاختمار تلك، جميع العناوين التي تخطر بباله، ثم يعرضها على معارفهم و أصدقائه من ذوي الاختصاص للاستئناس برأيهم.

و مهما يكن من أمر، ينبغي أن يذكر العنوان الأصلي للكتاب فـــي الصفحة الداخلية الموالية للغلاف.

19.2-يستحسن بالنكسة لمن أخذ في ترجمة كتاب، أن يمضي فيه الى النهايــة من غير توقّف، لأن الترجمة تشبه عملية البناء، و لا يجدر بالبناي أن يتـــرك ورشة الدار التي أرسى لها الأساس و شيّد لها الأعمدة، لا يجدر به أن يتركهـا للأنواء و الرياح و الثلوج تعبث بها، فالمترجم، اذا تخلّى بضعة أشهر عـــن ورشته، سوف يلاقي صعوبة كبرى في استئناف عمله على النحو الذي بدأ فيــه، لأن الأسلوب لن ينتظم على نفس المنوال، و لأنه سوف ينسى الكثير من الأمـور التي كان قد التزم بمراعاتها، و لذلك سوف تكون ترجمته مضطربة ... على أنــه لا مانع آن يرتاح قليلا، بين الفينة و الأخرى، و أن يبتعد عن النصّ عندما يحسّ بأنه أخذ يضيع في التفاصيل، و دخل في متاهة، و سلك طريقا مسدودا، فلابـــد حينئذ من أن يرقى الى شرفة عالية لينظر الى النصّ نظرة جديدة، لعلّه بذلـك

يتغلّب على الصّعاب، ويذلّل العقبات. أما عدد الصفحات التي يستطيـــع أن يترجمها في اليوم الواحد، فتتراوح بين ثلاثة و ستة (من النوع المتوسط المشتمل على 25 سطرا و 250 كلمة). و الأمر يختلف باختلاف درجة صعوبة النــــق، و نوعيته، و كون المترجم متدربا و متخصصا في نوع خاص من النصوص، و كونــه متفرغا للترجمة، أو متعاطيا لنشاط أخر مواز لها.

### 3 - حيـــل المترجميـن

و الأدهى من كل هذا أن الناس يتهمونه بالخيانة، كما لو أن الخيانة ليست من طبيعة البشر، و أن المهن الأخرى بمنجاة من هذه الرذيلة و الحقيقة أن الخيانة هذه يجب أن توضع في السياق الذي وضعها فيه ابن خلدون فسي نظريته العامة حول علوم اللغة و الاتصال، حينما قال بأن الخبر، لمّا كان نكرة ، أي أن ذهن المخاطب خال منه ، (لأنه لو عرفه لكان من العبث ايصاله اليه فان (( الكذب متطرّق اليه بطبيعته )) و الكذب هنا يعني جميع أنواع التشويه و التحريف و التزييف التي تتعرّض لها الأخبار و الأفكار منذ لحظة انبثاقها، لأن صاحبها بالذات، هو أول من يخونها : فيده في تسجيلها لتلك الأفكار أبط من عقله في توليده لها، كما أن لسانه في التلفظ بها، يجعله أحيانا يقول ما لم يكن يقصده ، فالمنطوق و المكتوب ليسا اذن صورة صادقة عما كان يختمر فسي الذهن و يجول في الخاطر ، أما اذا انتقل الى الراقن، ثم الى الناشر، ثم الى الرقيب، ثم الى الطباع، ثم الى المصحّح في المطبعة ، فان أنواعا أخرى مسسن التحريف للكلم عن مواضعه تحدث لا محالة .

و قد أجاد ابن خلدون في شرحه لأسباب التحريف، و من بينها أولا: ولوع النفس بالغرائب، لذلك فالراوي ميّال الى التهويل لكي يجعل المخاطب يتعجب. ثانيا : سهولة التجاوز على اللسان، أي أن لسان المرء يميل الى تجاوز الحقائق زيادة و نقصانا . و يذكر ابن خلدون أسبابا أخرى و هي : التشيّسيع للاراء و المذاهب، و الثقة بالناقلين، و الذهول عن المقاصد، و توهم المسدق، و الجهل بتطبيق الأحوال على الوقائع، و تقرّب الناس لأصحاب التّجلّسية و المراتب، و الجهل بطبائع الأحوال في العمران،

- \_ الأمانة في النق\_\_\_ل.
- ـ الدقة في اختيار المصطلـــح،
  - ـ الوضوح في العبــارة .
  - \_ السلاسة في الأسليوب.
  - ـ السرعة في الانجــــاز.

و من أجل توفير هذه الشروط كلّها، نجده مضطرا للتحايل على المعنى الشّرود، و ذلك أن الحساسية اللغوية التي تحدّثت عنها تجعله يرتاح لهــــذه الكلمة دون تلك، أو يحسّ بأنها لا تعطّي المدلول و لا تحيط به من كل جانــب، فيظلّ يراود الكلمة المتأبّية و تراوده، و يساجلها و تساجله، بل تظل شغلــــه الشاغل، و تؤرّقه أحيانا، الى أن يقع على الضالة المنشودة.

هذه الحساسية المرهفة هي التي مثلات تجعله يتخير بيسسن المترادفات، ويعوض (تتتابع (، لصعوبة النطق بها بسبب وجود ثلاث تاءات، يعوضها به (تتوالى) أو (تتعاقب)، و اذا جاء في ترجمته مثلا: (ان الطفلل يعوضها به التقيح أن يعسسوض يقارن بأقرانه من الأطفال)، فيجدر به لدى المراجعة و التنقيح أن يعسسوض (أقران) بمرادفها (أنداد)، هذه الحساسية تفيده أيضا في التغطن لما يطرأ على المفردات من تغير في المعنى أو المبنى، و من الأمثلة على ذلك: مسألسة التخصص في المصادر أو في الجموع:

\_ اصلاح réforme (اصلاح التعليم)، بينما تصليح يقابلـــــه réparation (تصليح السيـــارة).

ـ ديار (للسكنى) و (دور) للأماكن التي تمارس فيها مهن معينة . ـ قوات (عسكرية) و (قوى) عقلية .

أما الحديث عن الحيل التي يستعملها المترجمون، أو التقنيات التي يستعينون بها، فهذا الحديث طويل و عريض، و سوف أقتصر على ذكر البعــــض منها، مع ضرب الأمثلـــة.

1.3 الترادف: اذا وقعت على جملة كهذه الترادف: اذا وقعت على جملة كهذه الترادف: اذا وقعت على جملة كهذه الأنها تؤدي الى العبارة الركيك....ة (لا أستطيع أن لا أقول لك) و لذلك فسوف أفترض أن الجملة الفرنسية السابقة (لا أستطيع أن لا أقول لك) و لذلك فسوف أفترض أن الجملة الفرنسية السابقة أو الجملة (اا) تساوي بالترادف الجملة (با) و و بناء على هذا سوف أعدل (جا): الجملة الجملة (أا) ما دامت في تقديري تساوي (با) و (جا)، فأقــول (أنا مضطر لأن أقول لك)، أو (لا أستطيع أن أمنع نفسي من أن آقول لـــك).

ـ ثورة أكتوبر الاشتراكية ـ La révolution socialiste d'octobre. La situation est d'autant plus grave que les pays sous-développés... ـ و مما يزيد الوضع خطورة أن البلدان المتخلّفة ...

#### 3.3- عدم التطابيق من حيث:

Le chaud et le froid : ترجمة النعت بالاسم :

Des gens sans combativité بالتعويض عن الاضافة بالنعت : انفلاق نـــــووي fission du niyau د مسيغة التصغير في احدى اللغتين : عمـــود colonne ساريــة faiblesse فعــــاد faiblesse فعــــاد complication مواطن الصعف complication مواطن الصعف les complication مفاعفات العقاد و الجمـــع و مفاعفات العقاد مناعفات العقاد المعلق التعقيد العقاد المعلق التعقيد العقاد ا

```
و_الائسلوب: أنا مشتاق اليك
J'ai le mal de toi
                                       فتن داخلــــة
Luttes intestines
                            لا بسعنا الا أن نلاحظ
force est de constater
                        و اذا تقرّ هذا، و اذا سلمنا بهذا
Cela étant dit...
تحت وطأة الظروف Sous la contrainte des circonstances
أولى أهمية كبرى (عوض أعطيين . . . ) Accorder beaucoup d'importance
                                      يبعث على التفاؤل (عوض يوحى به)
Inspire l'optimisme
                                            Ils sont appelés à devenir des
ingénieurs, des médecins...
Un beau jour
                                           ذات يـــوم
C'est une chose <u>souhaitable</u> هذا أمر مستحـــــّـ
هناك داء، هناك حاجة، هناك ما يدعو الى... Il y a lieu
Il n'y a pas lieu
                                   لا داعى، لا حاجة الله
                                   عنده عزيمة قويــــة
بين عشية و ضحاهـــا
Il a du caractère
Du jour au lendemain
D'emblée
                                 منذ الوهلة الأولــــي
و لنلاحظ عرضيا و لنلاحظ عرضيا Il a fait ça pour vivre صنع هذا من أجل لقمة العيشيش
                                لا يرى غضاضة في أن٠٠٠
Il ne voit pas de mal à...
Un million d'habitants مليون نسمية مليون الذكري الله المر أخر يستحيق الذكر Un autre détail mérite d'être mentionné
التربية المتاحة لتلامذتنا L'éducation offerte à nos élèves
رضخ للتفتيش (عوض خضيع ) Se prêter à la fouille
مخلص في عمله ، متجرد من الأغراض الشخصية désintéressé
                                     موفور الكرامـــة
dans la dignité
                                     تلميد نجيب
Bon élève
                               المدرسة المنشــودة(1)
Une autre école
                                          ويستفياد من دراسة أن٠٠٠
Il ressort d'une étude que...
```

4.3 - ابتداع مفردات و عبارات جديدة: ان المترجم مضطر لابتداع مفسودات جديدة، لأنه قد تعهد بانجاز عمله في وقت محدّد و لا يجوز له أن يترك أي جزء من النصّ بدعوى أن المصطلح غير متاح، و لذلك لا يرى غضاضة في الاستعانــــة

<sup>(1)</sup> هو العنوان الذي اقترحه لكتاب صدر بالفرنسية . و لو أن العنوان الأصلي ترجم حرفيا بـ (مدرسة أخرى) لما أفاد شيئا في العربية ، لأن المقصود بالعبارة المدرسة الأخرى (المنشودة) .

بالعامية الفسيحة و احياء الكلمات القديمة و استعمال المفردات العالميــة و توظيف الأوزان المعروفة في لغة الضاد من أجل النحت أو القولبة. و مـــن الأمثلة على ذلك:

- \_ هلك ، و اهتاك périr, dépérir
- \_ مشغولية (خط الهاتف) Occupation de la ligne téléphonique
- \_ مسروحية (خط الهاتف) Libération de la ligne téléphonique
  - \_ أحدوعة gadget -

Pays enclavé, hinterland

- ـ بلد دواخلي.
- \_ بدّال(ة) (الهاتف) opérateur عوض عامل (ة) الهاتف.
  - ـ مناصب مكتبية (في الادارة) Cols blancs
    - \_ نظام محکـم Système élaboré \_ موضعــة localisation

5.3 - التحايل على المعنى: قد يستلزم النصّ الاجتهاد لتدليل عقبة كـــاداء، و لا يتأتى ذلك الا بالتحايل على النصّ و تجاوز قوالب الألفاظ، و الغوص بعيدا لاستنباط المعنى المقصود، و من الأمثلة على ذلك:

\_ لن تكون لنا كلمة مسموعـة الا اذا... Nous ne forcerons le respect des autres que si...

Sans crainte d'être démenti

\_ من غير أن يخشى لومة لائــــم

\_ لا يرى غضاضة في أن يشتغل بيدي\_\_ Il ne dédaigne pas de pendre la pelle et la pioche

\_ ترجمة الأفكار الى واقع ملم\_\_\_وس Concrétisation des idées

- و أمام هذا التجديد الذي دعا اليه أمثال محمد عبده ، و رشيد رضا ، وعبد الحميد en face de ce renouveau <u>des</u> Mohamed Abdou, des Rachid Réda, بن باديس des Abdelhamid Ben Badis...

raire le point sur l'éducation \_ رصد واقع التربي\_\_\_\_ة

Il appartient désormais أصبح اليوم في ذمة التاريخ / أصبح في خبر كان au passé.

en toute impunité ـ بدون حسيب و لا رقيب

- أزال هالة القدسية / قضى على الأسطورة/ قضى على الوهــــم démythifier

Il faut éviter ces deux écueils ينبغى تحاشى هذين المحذوريـن

ـ خطّ ممتنع ( المقصود هو خط الهاتف الذي لا يمكــن Ligne inaccessible الاتصال بـــه) و هو مأخوذ من (الأسلوب السهل الممتنع).

- \_ فاته الركــب déphasé \_
- \_ أفلت منه الزمـام (par les évènements) \_
  - ے من عهد بائــد ...d'un autre âge
  - \_ شخصية مرموقــة personnalité bien en vue

6.3 - التمييز بين (( المترادفات )) : ان معظم المفردات التي نظنها مترادف...ة في المعنى، توجد بينها فروق لابد من احتسابها، فعدم التمييز بينها مـــــن الأسباب التي أدت الى غموض المصطلح العربي، و الاستعمال الحديث أصبـــح يميز بين (مشاركة participation) و (اشتراك abonnement) و يميّز أيضًا بيــن préoccupation) و ( اشتغـال fonctionnement )، و لذلك فالمترجم أحوج ما يكون اليوم الى ما يسمى (قاموس المترادفات بلغتين)، وقد شرعت في هـــذا العمل، و لكنني واجهت صعوبة كبرى، لأنه من الصعب أن يتحول المترجم الـــي معجميّ. وحينما أفكر في العشرات من الكلمات الدالة على الجماعات البشرية مثل: زمرة، فئة، طائفة، فريق، سرب، رعيل، نفر، معشر، حشد، ملأ، قوم، أمهة، شهب، عصبة ، عصابة ، شرذمة ، قبيلة ، عشيرة ، أوباش، طغمة ، كوكبة ، غاشية ، ثلَّة ، · نخبة، فوج، صفوة، أعيان الخ... أقول، حينما أفكر في كل المفردات التي تحفيل بها لغة الضاد، لا يسعني الا أن أتأسف من كون الصحفيين و المترجميـــن و الكتّاب و الباحثين حصروا أنفسهم في مادة ((جمــــع)) و مشتقاتهـــا، للدلالة على البشر في مختلف أحوالهم ... سوف آقتصر هنا على ذكر ثلاثـــــة أمثلة من (( المترادفات)) لكي ندرك الى أي مدى سوف يستفيد المترجم مـــن مثل هذا القاموس، لكى تكون ترجماته أكثر دقـة :

المثال الثاني: المفردات الدالة على المرض: العلّة déficience، العيب، imperfection، العاهة perversion، الشدود défaut, vice، العاهة souillure الوصمية souillure الوعكية indisposition، الهناة aliénation (الخلل (العقليية)

المثال الثالث: المفردات الدالة على الاحتياج: الحاجة، العـــوز besoin، العجـــر المعالمة العـــوز pauvreté، الفقـــر insuffisance العجـــر infortune النقـــاء détresse، التعاســــــة misère

الخصاصة pénurie ، المصيية

7.3 - تحاشي الترجمة الحرفية : إن غاية الغايات بالنسبة للمترجم أن يكون القارىء مرتاحا، بحيث لا يشعر أبدا أنه أمام نصّ أجنبي، و عليه أن يتوخــــى الوضوح على قدر الامكان حتى و لو أدّى الأمر الى التصرف في النصّ، بحيث أنه الغموض، فالتصرف أفضل، و أقتصر على مثال واحد كثيرا ما نسمعه و نقرأه عبـر وسائط الاعلام، حينما يقولون:

\_ هذه النتيجة واعدة ce résultat est prometteur . فالأحسن أن نتصرف على النحو الآتى: (هذه النتيجة تبشر بالخير).

\_ و كذلك قولهم : هذه التجربة تحمل الأمل Cette expérience est porteuse d'espoir منا أيضا يمكن التصرف فنقول: (هذه التجربة تبشر بالخيــــر) أو (هذه التجربة يرجى منها كل خيـــر).

8.3 - احياء الكلمات و العبارات التراتية : هذه المفردات التراتية بعضها دارج على اللسان و جاهز للاستعمال، لأننا حفظناها منذ الصغر و أصبحت راسخة في نفوسنا، و من الأمثلة عليه\_\_\_ا:

ـ يـرزح تحت نير الاستعمار plier sous le joug du colonialisme

ـ آيماناً و احتسالياً / لوحه الليه benévolement

ـ باءت التجربة بالفشل L'expérience s'est soldée par un échec

۔ علی طرفی نقیض Situé aux antipodes...

\_ أكرم وفادتـه Lui faire bon accueil

- و للضرورة أحكام - عواقب وخيمية - وخيم العواقيب par nécessité inéluctable

Conséquences catastrophiques

Catastrophique

ـ آلى على نفسه أن.../ أخذ على نفسه أن... أخذ على نفسه أن...

- زاد الطين بلة Aggraver

 مراكز الحلّ و العقد في الدولة Centres de décision de l'état

\_ معاملة النّد للند Partnership

ـ أخف الضررين Demi-mal

\_ يحتلّ المكان اللائق به Il occupe sa juste place

ـ يحتلّ مكانا مرموقا / مكان الصدارة Il occupe une place prépondérante ـ وضعه في محكّ التجربة/اختبره/ابتلاه Mettre à l'épreuve

Les maîtres de la pensée blanchir quelqu'un de ses crimes

à l'improviste

أساطين الفكر / أقطاب الفكـــر
 أحترت له جرائمه

على حين غرّة /على حين غفلة

على أنه توجد مفردات قد لا تسعفنا الذاكرة بما يقابلها في العربية مسلس كلمات أو التعابير الجاهزة، و كمثال عليها كلمسلسة leviathan التسل عليها القواميس المزدوجة اللغة تماما، و تعني في أصلها وحشا من وحسوش المحار، و قد ورد ذكره في الكتاب المقدّس، ثم أصبحت تدل على الحكسسم الاستبدادي أو من يمارس هذا الحكم، و تدل بالتوليم في المعنى على الوحسس من البشر، و أرى أن تترجم بكلمة (مارد) أو (جبّار).

يقى أن ديساعل في الله من ها المرجمة فيّ أو عدم؟ و الحقيقية آن الاجابة على منا . مسؤال ليساء - من السهار، لأن الترجمة هي فنّ و عليهم في حسن النبيات ، و الذي فاضا شبا أشها نوع من أنواع الانتاج الفكري، و ربّمـــا ينظبق عليها التعريف الذي أعطاء عبيهم للأدب من أنه (( الأخذ من كل عليم بطرف ))، لأن المترجم مضطر بحكم عمله أن يلم بكثير من العلوم، بل يجب أن بكون على دراية بكل ما يجدّ فيها من معلومات، و لئن كان النقّاد لا يصنّفونـــه بين الأدباء، فلأن مهنته تعتبر من الأنشطة القرب أدبيــة -activités para ، litéraires شأنها في ذلك شأن المحافة ، و قد تبين من العرض السابق أن المترجم بنَّمف بصفات تقرُّبه من العلماء، كالأمانة و العقرَّسة و الدقَّـــة و الواقعبة . و لكنه في نفس الوقت يتَّمف بصفات أخرى تقرِّبه من الفنـــان و الأديب، حينما يعتمد في عمله على حساسيته اللغوية، فيحرص على وضــــوح العبارة، و يطلب السلاسة في الأسلوب، و هنا تحضرني كلمة قالها الفيلسوف كلود ليفي ستروس، في مقابلة اذاعية له مع الصحافي الفرنسي المعروف جــاك شنسال (برنامج اذاعي راديوسكوبي، بتاريخ 17 أبريل 1981)، و كان بصـــدد الحديث عن العاملين في مجال العلوم الانسانية (و المترجم منهم)، فقال بــأن-(( التقنيين في العلوم الانسانية يؤدّون عملا أشبه ما يكون بعمل الحرفيّيـــن )) و لعله من المفارقات العجيبة paradoxe بالنسبـــة للترجمة أن تكون علمــا و فنّا في نفس الوقت... و لهذا فقد يعترض البعض على فكرة وجود قواعـــــد صارمة في الترجمة، من نوع قواعد النحو أو الصرف، لأنها في الحقيقة انماهي من نوع القواعد العامّة التي تحدثت عنها في هذه الدراسة : فما يسمّى في الترجمة ((قواعد)) لا يعدو أن يكون وصفات recettes أو نصائح و توجيهات.

# الممــــادر

- 1 الابراهيمي، أحمد طالب: (من النهضة الأدبية الى النهضة العلميـــة)
   مجلة الثقافة، الجزائر، العدد 50.
- ( الامبريالية الثقافية : السّمّ في الدسمهم) مجلة الثقافة، الجزائر، العدد 41.
- 2 الأشرف، مصطفــــى: (مشكلات التربية و التعليم)، مجلة القافــة، الحزائر، العدد 41.

انظر أيضا كتابه: الجزائر: الأمة و المجتمع، ترجمة حنفي بن عيسى، من صفحة 413 الــــى 459.

- 3 أليكسو، منظّم ....ة: (الخطة القومية للترجمة)، بغداد 1981.
- 4 ابن باديس، عبد الحميد: (لمن أعيش؟)، في مجلة الشهاب، شـــوال
   1355 هـ، يناير 1937.
  - 5 ابن خلدون، عبدالرحمن : ( المقدمـــة ).
- 6 ابن عيسى، حنف\_\_\_\_ي: (محاضرات في علم النفس اللغوي)، الجزائـر 1971.

انظر أيضا مقالاته في مجلة الثقافة \_ الجزائر:

- \_ لغات العالم، بين التقارب و التباعـــد، العدد الأول 1971.
- \_ من أجل نظرية في الانتاج الفكري، العدد 12. 1973.
- \_ التزوير في الانتاج الفكري، العدد39، 1977.
- \_ من أجل خطة عربية في الترجمة، العدد 55، 1980.
- نشر اللغة و الثقافة العربية في الخارج،
   العدد 56، 1980.

- \_ الترجمة في سبيل تنمية البلاد، العصدد 63، 1981.
- ـ الجوانب المنسية من الثورة الثقافيــــة، العدد 72، 1982.
- الاقتصادي و الثقافي، صنوان متلازمان، العدد
   73 74، 1983.
- \_ واقع الترجمة في الجزائر، انظر المصدر رقـم 3 ( البكسـو ).
- \_ وضعية الترجمة في البلدان النامي\_\_\_\_ة (بالفرنسية)، أنظر المصادر الأجنبية.
- ـ قواعد ترجمة النصوص التقنية الى العربيـة (بالفرنسية)، أنظر المصادر الأجنبية.
  - 07 التوحيدي، أبو حيان: ( الامتاع و المؤانسة )، القاهرة، 1939.
    - 08 الجاحظ، عمرو بن بحسر: (الحبسسوان).
    - 09 الحاج، كمال يوسف : (فلسفة اللغسة)، بيروت
- 10- السمان، وجيـــه : (جوانب الدقّة و الغموض في المصطلح العلمي العربي)، أنظر مجلة همزة الوصل، الجزائـــر، عدد خاص بمؤتمر التعريب، فبراير 1975.
- 11- الشهابي، مصطفـــى : (المصطلحات العلمية في اللغة العربيــة). فلات
- 12 مقدسي، أنطــــون : (التعريب في دلالته التاريخية)، مجلــــة المعرفة، العدد 157، دمشق 1975.
- 13 نایت بلقاســــم : \_ (انّیة و أصالیة).

  مولـــود قاســـم \_ (أصالة أم انفصالیة ؟)، الجزائـــر1400هـ
  1980م، انظر من صفحة 73 الى 92.

1 - Benaïssa HANAFI :(Là situation des traducteurs dans les pays en voie de développement), voir : Actes du colloque sur la traduction et la coopération culturelle internationale, SOFIA, 1979.

Voir également le nº 1 de la Revue Babel, 1980.

- 2 Benaïssa HANAFI :(Règles pour la traduction et l'édition en arabe de textes techniques), voir : Actes du IXe Congrès mondial de Fed. Intern. des traducteurs, VARSOVIE, 1981.
  Voir également : Revue des sciences sociale, ONRS, n°9, Alger 1983.
- 3 BLACHERE, R. et SAUVAGET, J. (Règles pour éditions et traductions de textes arabes), Paris, 1953.
- 4 Monteil, VINCENT : (L'Arabe moderne), Paris, 1960.
- 5 Mounin, GEORGES : (Les problèmes théoriques de la traduction), Paris, 1963.
- 6 UNESCO: (Scientific and technical translation and other aspects of the language problem), 1957.
- 7 Reig DANIEL : AS-SABIL (Dictionnaire Arabe Français Arabe) librairie Larousse. Paris 1983.