

مشروعية الموقف النقدي من "مشروع أسلمة المعرفة"

Legitimacy of the monetary position of the "Islamization of knowledge project"

صادق بن سليمان¹¹ جامعة الجلفة (الجزائر)، sadekphilo@gmail.com

تاريخ النشر: 2020/02/08

تاريخ القبول: 2019/06/15

تاريخ الاستلام: 2019/06/13

ملخص:

يمثل مشروع أسلمة المعرفة [1] من [2] لول كثيرة لأزمة المعرفة العلمية في المجتمع العربي الإسلامي المعاصر، وقد [3] اولنا تحديد أهم العوائق التي تحول دون تحقق [4] في الواقع، فوجدنا أننا [5] ليس قادرا على تجاوز التحديات الكبرى التي تواجه [6]، لأن المجتمعات العربية الإسلامية اليوم غير قادرة على إنتاج العلوم و المعارف، لذلك هي مضطرة إلى تنظيم مجهوداتها قصد نقل وترجمة جميع ما يُنتج [7] الغرب، والإستفادة [8]، وتطويره أيضا.

كلمات مفتاحية: المشروع، الفكري، إسلامية، المعرفة، الاجتهادات.

Abstract :

The Islamization of Knowledge Project is one of many solutions to the crisis of scientific knowledge in contemporary Arab-Islamic society, and we have tried to identify the most important obstacles to achieving it in reality, and we found this project is not able to overcome the major challenges facing it, because the Arab Muslim societies today are not Capable of producing science and knowledge, so she has to organize her efforts in order to transfer and translate all what the West produces, benefit from it, and develop it as well.

Keywords: Islamization, Knowledge, Project.

المؤلف المرسل: صادق بن سليمان، الإيميل: sadekphilo@gmail.com

نعيش اليوم أزمة [2] اءاةة في مختلف جوانب [2]ياتنا الثقافية و الدينية و الإقتصادية و غيرها، وإن كنا على وعي تام بأن الأزمات جزء من صيرورة التاريخ، لأئها تحمل من أشكال التفكك ما يكون ضروريا لإعادة بناء الأفكار و القيم و المبادئ، لذلك نحن مدعوون إلى البحث عن طريق يوصلنا إلى نهضة [2]قريقية تُمكننا من المشاركة الإيجابية في صناعة التاريخ، و الإنخراط في المجتمعات الحديثة بشكل سليم. وقد لا يتم ذلك إلا بالتفكير العميق بالكيفية التي تُحقق بها هذه النهضة المؤجلة، من خلال معالجة مشاكلنا من الداخل. و أ [2]د المشاريع الكثيرة و المتنوعة التي بدأت تطفو على الركب في الفترة الأخيرة - وإن كانت بدايتها تمتد إلى النصف الثاني من القرن العشرين- مشروع "أسلمة المعرفة" الذي [2]ااول مؤسسوه وضع أسس نظرية لإعادة صياغة العلوم الإنسانية و الإجتماعية المعاصرة صياغة إسلامية، أي وضع المعارف الغربية في "براديفم معرفي إسلامي"، بحيث تصبح هذه العلوم و المعارف رافدا إيجابيا لثقافة المسلمين و [2] تتثبت هويتهم و ثقمتهم بأنفسهم.

سنحاول في هذا البحث طروق جانب نراه على قدر كبير من الأهمية، وهو مدى نجاعة هذا المشروع الخاص بأسلمة المعرفة في تحقيق آثار إيجابية على مستوى المعرفة عندنا. أي جملة المآخذ التي نأخذها على هذا المشروع، و جملة الإنتقادات التي نقدّمها، ليست بهدف تثبيط المجهودات و الهمم بقدر ما هي إيضاء بعض المناطق التي تبدو مظلمة في هذا المشروع. لذلك ما سنقوم ب [2] هو نوع من إشارات الطريق التي تظهرُ بين الفينة و الأخرى لتوضّح لنا ما يساعدنا على السير بسلام و طمأنينة. وقد فضلنا صياغة الإشكالية التي سنعالجها على النحو الآتي:

هل تمكّن مشروع "أسلمة المعرفة" فعلا من ت [2]قيق تقدم على المستوى النظري و العملي معا في واقع المجتمع العربي الإسلامي؟ وما مدى قدرة هذا المشروع على مواجهة كل الت [2]ديات بما في ذلك العولمة؟ وما هي الإنتقادات الموجهة إلى هذا المشروع؟

ولعاجلة هذه الإشكالية اعتمدنا على الأسئلة البحثية الفرعية الآتية:

1. لماذا أسلمة المعرفة؟ ما هي مبررات مشروع أسلمة المعرفة؟
2. ما هي أهم العوائق التي يمكن رصدها و التي تحول دون نجاح هذا المشروع؟
3. هل هناك إمكانية لإنجاح مشروع أسلمة المعرفة؟

1- أسلمة المعرفة و الأزمة المزدوجة:

1-1 أزمة الفكر العربي المعاصر:

إذا جاز لنا أن نحدد وظيفة المفكر، أو بالأ [2]رى المهمة الأساسية التي تقع على عاتق [2]، فهي أولا تحرير العقل البشري من كل ما يمكن أن يشده إلى الأوهام، و التجرد فقط لطلب الحقيقة، مع

علم² أن الحقيقة غالبا ما تكون مُرعبة، ومخيبة للأمال، وأنها كالشبح الذي لا يظهر لحظة إلا ليختفي باستمرار، يقول هنري بوانكاريه³ Henri Poincaré (1854-1912م): "يجب أن يكون البحث عن الحقيقة هدف نشاطنا، فهذه هي الغاية الوحيدة الجديرة بـ"⁴ (1). وثانيا تشخيص أمراض المجتمع الذي يعيش فيه⁵ بشكل موضوعي، و ثالثا وصف الأدوية التي يراها ناجعة لهذه الأمراض. ولا يجهد أ⁶ قد منا اليوم ما يعيش⁷ المجتمع العربي من انحدار و تخلف في جميع مجالات الحياة، و المأزق الذي بلغ⁸ الفكر العربي المعاصر في معالجة قضاياها و مشكلاتها⁹، رغم تعدد وتنوع مشاريع مُفكر¹⁰ و رواد نهضت¹¹. لقد كان من بين مشاريع النهضة العربية أن يتم نقل المعارف و العلوم، ومحاولة تعميمها، بل والمساهمة في تطويرها و إنتاجها، لكن هذا لم يتحقق إلى ¹² الآن، بل ربما تغلغت "بداوة الفكر" عندنا إلى ¹³ إ¹⁴داث شرح عميق بين الفكرة و العمل، و بين النظر و التطبيق(2)، و أصبحنا نعاني من خيبة أمل واسعة بسبب جميع رهاناتنا الخاسرة، و التي بدأت على القومية ثم على الثورة ثم على الإشتراكية وأخيرا على الديمقراطية. ومن المحزن أن علوم "الغرب" صُنعت و تطوّرت دون أن يكون لنا فيها أية مشاركة. وإن كانت هناك تباشير الفكر النقدي التي لا¹⁵ت في الأفق منذ فترة قصيرة، و التي كانت تهدف إلى ¹⁶مل العرب على الوعي بمشاكلهم الراهنة علّهم يحققون بعض التقدم، لكننا مع ذلك لم تكن كافية لأننا لم نستطع بعد أن نعَمّق الإنتماء إلى الحداثة، ولا زال وجودنا كواقعة رو¹⁷ية تبحث عن نفسها لم يتحقق، بل قل إننا "لا نزال نُساكنُ أمواتنا، و ننطق بأفكارهم، و نكتفي باجتهاداتهم، و نعيد الإستشهاد بالنصوص القديمة، بدل التفكير في إبداع و صياغة النصوص التي تعبّر عن طمو¹⁸نا المعرفي في المجتمع و التاريخ و الوجود"¹⁹ (3). وما زاد من تعميق الأزمة هو أن التكنولوجيا و المعرفة التي يصدرها "الغرب" إلى عالمنا، أو إلى العالم الثالث عامة هي تكنولوجيا متخلفة إلى ²⁰ قد ما مقارنة بما يحتفظ بـ²¹ من اختراعات جديدة يحتكرها، بل هي في الغالب تكنولوجيا تتعلق بسلع استهلاكية يستفيد منها "الغرب"²² ذات²³، باستيراد منتجاتها بتكلفة أقل مما لو قام بإنتاجها في بلاده ²⁴يث اليد العاملة مرتفعة الثمن كثيرا بالنسبة لليد العاملة عندنا(4). هذا فضلا عن حجب كثير من التخصصات العلمية الهامة على طلاب مجتمعاتنا، وهو ما يفوّت علينا الفرصة في الإستفادة من هذا الذي تنتج²⁵ الجامعات الغربية في كل العلوم.

لقد طر²⁶ت أسئلة كثيرة عن سبب تخلف الفكر العربي وعدم نجا²⁷ في تحقيق نهضة علمية، وتعددت الإجابات و اختلفت تبعا للزعة التي ينتهي إليها المفكر العربي، و للزاوية التي ينظر منها إلى هذه المشكلة. فبعضهم يُرجع²⁸ إلى الأنظمة السياسية الحاكمة(5) التي فشلت في تحقيق نظام سياسي يقوم على الحرية، و يشجّع على الإبداع، وأصبحت تشب²⁹ البيئة الطاردة للعقول المبدعة،

ولأنها لم تخصص التمويل الملائم للبحث العلمي خاصة على مستوى الجامعات ومراكز البحث. والبعض الآخر يعزوه إلى عوامل تتعلق بطبيعة المجتمع العربي، وما يحملها من تصورات دينية بعضها يُعادي تماما كل تقدم علمي، وهناك من يرجع التخلف إلى العلاقة المتوترة و"الباثولوجية" أًيانا بين العرب و"الغرب"، حيث كانت في أغلبها مزدوجة: هو غرب يمثل التقدم والحرية والعلوم والصناعة، وجميع ما أنتجت الحداثة من قيم إنسانية كونية تحقق كرامة الإنسان، لكن بالمقابل هو غربٌ مستعمرٌ، ظالم، مستغلٌ، يُذلنا باستمرار ولا يُنصتُ إلينا أبدا انطلاقا من نظرتنا إلينا بوصفنا مجتمعات استهلاكية متخلفة ليس بمقدورها أن تفهم أو تشارك في هذه الحداثة.

الحقيقة أن المسألة أعقد من ذلك بكثير، لأن قضية النهضة العربية هي في لَد ذاتها مشكلة خاصة عندما نشرع في مقارنتها بالهضة الغربية، لأن النهضة الأوروبية هي تاريخ تحقق بالفعل نتيجة إصلاحات دينية وكشوفات جغرافية و"ثورة كوبرنيكية" في مجال الطبيعة، ومجموعة هائلة من التحولات المتعلقة بالفكر السياسي والفلسفي منذ "ميكافيلي" إلى "ديكارت" و "هوبز"، وكذلك النزعة الإنسانية التي اشتغلت على إحياء التراث اليوناني من آداب وفنون و شعر وغير ذلك، دون نسيان نمو المجتمع و الإقتصاد الذي كان له تأثيرات مباشرة على تغير نمط الحياة الإجتماعية. فالحداثة ليست برنامجا اخترعه فيلسوف معين بقدر ما هي واقعة أخذت في تغيير طرائق الناس في العيش و في التصورات و في الحياة بصورة عامة. بينما عندما نتحدث عن نهضة عربية فإننا نتحدث عن مجرد وعي تاريخي أخذ طريقه إلى المفكر العربي الذي بدأ يضع أهدافا و يعيها لكن لا يصيها في غالب الأحيان. و إن شئت قلت إن النهضة العربية هي ردة فعل على بروز أحداث أهمها الهيمنة الأوروبية ممثلة في الإستعمار. إذن ليست المشكلة متعلقة فقط بالمعارف و العلوم، وإنما بثقافة كاملة لم يعد لها ما تقول للإنسانية جمعاء، ولا ما تقص على نفسها، ومن ثم فالأزمة ظاهرة لا سبيل لأد في إنكارها.

2-1 أزمة الفكر الغربي المعاصر:

ليس هدفنا من هذا العنوان مقارنة أزمة فكرنا العربي بأزمة الفكر الغربي لأننا لا مجال للمماثلة بين أمة لا زالت تبحث عن طريقها، و أمة تمكنت بالفعل من بلوغ تطور كبير جعلها تقترح على الإنسانية لولا متعددة لمشكلات الحياة المختلفة. ثم إن الأزمة عند "الغرب" تقتضي العمل على التجاوز و التخطي، أما عندنا فتتعلق بالبحث عن تجلياتها. و عندما يصرح الفلاسفة الغربيون أن هناك أزمة، فإن هذه الأزمة تنطلق أساسا من تجارب ضارية خاضتها مجتمعاتهم، وعاشتها، وعليها فالأزمة ترتبط أكثر بالبحث عن بديل مناسب، أما عندنا فهي لا تملك مقومات المجابهة و التحدي. لذلك فإن ما نهدف إليه هنا هو أن ننب إلى أن "الغرب" لم يعد لديه ذلك الوعي السعيد

بنفسه² منذ بداية القرن العشرين، وهو ما يشجعنا و يوفر لنا الفرصة لإمكانية مناسبة للمشاركة الإيجابية في الفعل في التاريخ، وفي الحضارة الإنسانية عامة.

ومن الذين انتبهوا(6) إلى بداية ظهور الأزمة في الفكر الغربي المعاصر نجد الفيلسوف الألماني "أسوالد اشبنغلر" Oswald Arnold Gottfried Spengler (1880-1936م)، صا²ب كتاب "تدهور الحضارة الغربية"، الذي²اول أن يتتبع في² طبيعة و² حقيقة الوعي الأوروبي و الحضارة الغربية عامة من خلال مقارنتها بالحضارات الأخرى، وقد ظهر ل² أنها ستؤول² تنتما إلى الزوال بعد أن دخلت في مر²لة "المدنية"⁽⁷⁾، وغابت لديها رؤية فلسفية و علمية ناضجة للحياة، إذ ما يقدم² المفكرون و الفلاسفة من نظريات و أفكار مجرد شيء تاف² و عقيم، ومثير للشفقة، لأن² "لا يجد فيلسوفا و² لدا اكتسب شهرة ومكانة نتيجة دراسة عميقة و بعيدة النظر لمشكلة معينة في الحياة، فما يجده فقط مجرد آراء ضيقة الأفق"⁽⁸⁾. وأصبحت الفلسفة مختلطة بالوعظ والثرثرة² حتى إن الفلاسفة ليسوا سوى فلاسفة "قاعات محاضرات"⁽⁹⁾. لقد دخلت أوروبا² سب² مر²لة "المدنية" نتيجة ارتكازها على الإستعمار الذي يُعدّ أهم أسباب أفول الحضارات، بل إن² الرمز المميز لا² تضار "المدنية" ومؤتمها⁽¹⁰⁾. ومن الفلاسفة الكبار الذين كان لهم موقف صريح وجريء أيضا من أزمة "الغرب" الفيلسوف "نتش²" Friedrich Nietzsche (1844-1900م)، ليث دعا إلى تحطيم "الأصنام" التي صنعتها الحضارة الغربية وأصبحت تعيش عليها، والتي ساهمت في ظهورها المسيحية. المسيحية رمز لأخلاق العبيد، وانتصار لقيم المنبوذين و التعساء، لذلك لا بد من محاربة صورة الكاهن المختبئ في قاع العقل الغربي، ولا شك في أن هذه الحضارة ستزول² تنتما، بل إنها بدأت في الإنحطاط فعلا لما تغيرت مهمة الفيلسوف الذي لم يعد بإمكان² خلق أهداف و قيم جديدة، بل أصبح يعيش من الفلسفة و على الفلسفة، يقول "نتش²": "إنني أصرّ على أن يكفّ المرء أخيرا عن الخلط بين شغيلة الفلسفة و أهل العلم عامة وبين الفلاسفة". أما الفيلسوف "هسرل" Edmund Husserl (1859-1938م)، فيمكن تشبيه² بالنبي الذي نب² إلى الخطر المحدق بالحضارة الغربية، لأن الأزمة التي بلغت في العلوم أخطر بكثير مما نتصور، إنها أزمة الإنسان الأوروبي، أو الوجدان الأوروبي الذي فقد عالم الحياة، فأزمة العلم بدأت فعلا من فقدان دلالت² بالنسبة للحياة، يقول: "إن أزمة علم ما لا تعني سوى أن علميت² الحققة، الكيفية التي² لد بها مهمت² و أنشأ بها المنهجية الكفيلة بإنجاز هذه المهمة أصبحت موضع سؤال، هذا يصحّ بالفعل بالنسبة للفلسفة التي تعيش في وقتنا الحاضر تحت تهديد النزعات الربّية و اللاعقلية والصوفية، ويصحّ أيضا دون شك بالنسبة للسيكولوجيا"⁽¹¹⁾. ولم يتعد عن² تلميذه "هيدجر" Martin Heidegger (1889-1976م) الذي أكد على الخطر المرعب

للتقنية، ٢١٣ أخذت تسلب الإنسان إنسانيت٢١٤، وهي ليست سوى قناع و لباس تستر ٢١٥ الإنسان على الحقيقة، ولا تستطيع الإنجازات الإنسانية لو ٢١٦دها إبعاد الخطر، فالتقنية تهدد كيان الإنسان في جميع لحظات "الذواين" (12)، و ٢١٧سبب٢١٨ نحتاج إلى ابتعاد مناسب في الحياة ٢١٩ت٢٢٠ نبلغ من جديد مسافة نقدّر فيها ماذا يجري لنا نحن كبشر (13). كما نب٢٢١ "برغسون" Henri Bergson (1859-1941) في وقت مبكر إلى الأزمة التي مسّت الفكر الغربي المعاصر، من خلال ظهور النزعات "المادية" بأنواعها والتي أخذت تُفسّر الحياة على غرار المادة الجامدة، و التي أعملت العقل فيما ليس من اختصاص٢٢٢، وهو ما أدى إلى اضطراب في تحديد مجال الفلسفة و العلم على السواء. لقد بين "برغسون" فساد المذهب الآلي، لأن الكائن العضوي الحي لا يمكن بحال من الأ٢٢٣وال أن يشب٢٢٤ الآلة، وبالتالي تختلف الحياة في جوهرها عن المادة كل الاختلاف (14). كما بين أن الفلاسفة أخطئوا ٢٢٥لينما وضعوا الحرية على الشكل الآتي: أجبر هي أم اختيار؟ لأن الحرية واقعة، و ليست إشكالا. وهي ٢٢٦ققيقة وجودية لا تنفك تنفصل عن الوجود الإنساني. وهي واقعة أولية، وما هو أولي لا يتطلب البرهان علي٢٢٧، لأن٢٢٨ يمثل نقطة بداية. كما أن الواقعة لا تتطلب تعريفا معينا، لأن تعريف الشيء معناه تحديده، وهذا بدوره ينتهي إلى الحتمية. ولذلك جعل برغسون الحرية أشدّ ما تكون التصاقا بالشعور، بل هي موضوع٢٢٩ الأساسي، أي "أن الحرية تنكشف أثناء قيام الإنسان بالفعل، لا في الفعل بعد ٢٣٠دو٢٣١ أو في الواقعة التي تمت، لأن ما يحدث لم يتم بعد وصعب تحديده" (15). وبدوره نحا ميشال فوكو Michel Foucault (1926-

1984م) نفس المنحى وأنجز عملا نقديا رائعا معتمدا على النباش في السياق الإبتيمولوجي العام لولادة المعرفة في الغرب، وقد لخص جهده وطريقته٢٣٢ في مفهوم "أركيولوجية المعرفة"، التي أبرز من خلالها أن ما أنتجت٢٣٣ الحضارة الغربية من قمع وخلق سياج لمراقبة الناس، والتحكم فيهم من خلال أجسادهم، يدلّ على أن الهوية الغربية مجرد وهم، وتتبع٢٣٤ لمشكلة الحقيقة في التاريخ الغربي من خلال المنهج الأركيولوجي أبرز زيف القيم التي كانت تدافع عنها هذه الحضارة مثل التقدم و الحرية والإنسانية (16)..... إلخ .

2- عقبات في طريق "مشروع أسلمة المعرفة":

2-1 أسلمة المعرفة أو الهروب من الذات:

لعل٢٣٥ أصبح واضحا للعيان أن "الخطاب النهضوي العربي" لم يتمكن طوال السنوات الماضية من التقدم على طريقة صياغة مشروع نهضة ثقافية، إن على مستوى الحلم، أو على صعيد التخطيط العلمي، لأن٢٣٦ ظل يتراوح بين طرفي معادلة مستحيلة الحل، معادلة "الأصالة و المعاصرة" التي تطمح بدورها إلى تحقيق التوافق و التكامل بين سلطة النموذج العربي الإسلامي و سلطة النموذج الأوروبي المعاصر (17). و لعلّ أغلب المشاريع النهضوية التي قُدّمت كانت تهدف إلى البحث

عن الإستقلال التاريخي للذات العربية بما يسمح لها بالمساهمة في المشاركة الإيجابية في نادي الإنسانية، وبما يسمح لها أن تكون قادرة على إنتاج المعرفة بلُغَتِها، وهو أيضا هدف مشروع أسلمة المعرفة، أي تعميق رؤية تُحقِّقُ الذات العربية الإسلامية بعيدا عن هيمنة الآخر الغربي. لكن السؤال الوجيه^[2] الذي نظر^[2] هنا: ألا يمكن أن يتحوّل مشروع أسلمة المعرفة إلى طمس معالم الذات العربية الإسلامية باعتبارها إحدى فاعليات الفكر الإنساني في لحظة معينة من لحظات تطور العقل؟ ألا يمكن أن يكون في هذا تجنّيا على الإسلام وعلى التاريخ ذاته^[2] إذا كنا على دراية تامة بأن ما قام به علماءنا وفلاسفتنا ساهم في نهضة الغرب و^[2]ضارته^[2]؟

إن القول بغريبة المعرفة أو العقل هو تراجع عن عالمية المعرفة التي أسسها ومارسها علماءنا وفلاسفتنا، سواء من خلال ترجمة وتطوير علوم وفلسفة اليونان كما فعل "الكندي"، و"الفارابي"، و"ابن سينا"، أو من خلال اختراع فروع و^[2]قول جديدة وخصبة أفاد منها الغربيون في نهضتهم و^[2]ضارتهم. بمعنى أن التفكير الذي يروم إلى الفصل التام بين هوية غربية ذات خصوصية معينة، وهوية عربية إسلامية لها هي الأخرى ما يميزها هو تفكير بلا جدوى أو قُل عقيم، لأننا^[2] ينزع أكثر إلى الهويات الثابتة و الجاهزة، وهو ما يتعارض مع منطق الحياة القائم على التطور، إذ في كل ^[2]ضارة هناك جدل بين الثابت و المتحول، وليس صحيحا أننا ننقل علما عن الغرب لم نساهم في^[2]، "لأن العلم ظاهرة تراكمية كونية، في الطائفة الحديثة ساهم عباس بن فرناس، و في الذرة ساهمت نظرية الذرة عند العلماء المسلمين و نظرية الجزء الذي لا يتجزأ سلبا أن إيجابا عند المتكلمين، و في الكيمياء الحديثة ساهم جابر بن ^[2]ليان و في البصريات ساهم بن الهيثم، و في الطب ساهم الرازي و ابن سينا"⁽¹⁸⁾. هناك مفاهيم كثيرة في الفكر العربي ملتبسة و يجب أن تُناقش ، ويُعاد النظر فيها بما يكفل لنا "تحيين" فكرنا، و لعلّ من ثمرات الحداثة التي لا ينكرها إلا جا^[2]د أنها نهتتنا إلى أن طريقتنا في تعليم أنفسنا ليست مُجدية، وأن^[2] ينبغي اختراع علم جديد بأنفسنا، وطريقة جديدة لنستدرك ما فاتنا. "الهوية" ليست خصوصية و ليست شيئا جاهزا، بل هي أداة للتكيف مع شروط الحياة المستقلّة، أي أنها أداة فعل لا صفة ذات. صحيح أن الفكر الأوروبي يُرجع الفكر الفلسفي و العلمي الإنساني إلى المعجزة اليونانية، ثم يقفز بعد ذلك إلى المعجزة الأوروبية، معتبرا العصر الوسيط مجرد فترة فاصلة فقط تخلّلتها بعض صور الفكر اليوناني بلغة عربية⁽¹⁹⁾، وهو ما جعل الأوروبيين يقومون بصياغة تاريخ العلم باعتباره تاريخا للعلم اليوناني. لكن الردّ على هكذا أخطاء وأكاذيب لا ينبغي أن يتخذ صورة ردة فعل سلبية، قد نبالغ فنقول أن ظهور "مشروع أسلمة المعرفة" أو العلم الإسلامي كما يحلو للبعض أن يسمي^[2]، ليس سوى رد فعل سلبي على سيطرة علم الحداثة الغربي

على الفكر العلمی الإنسانی المعاصر، بل إن أغلب مظاهر التحديث و التطور عندنا لم تكن رغبة هذا الفكر في الإنتقال إلى مواقع جديدة، وإنما كانت في جوهرها رد فعل على الخطر الخارجي الزا²ف بقوة، و الذي یقدّم نفسه² على ان² النموذج الأفضل و الو²يد للعلم الإنسانی، أي أن كل محاولة هي دفاعية في الأساس. لقد علّمنا "هیدجر"² أن² يجب أوّلا أن نتعلّم من جديد أن نسال، وهذا لا یحدث إلا بطرح الأسئلة²(20). ینبغي أن نتعلّم التفكير من داخل مشاكلنا، لا من خارجها، لأن الفلسفة لا تحلّ مشاكل غيرها، ولا تحل مشاكل لم تطر²ها قط. یقول "فتحي المسکینی"²(21): "...بسبب أننا لم نستعمل من أنفسنا القديمة إلى ²د الآن إلاّ سطحها الهووي الصاخب، والعنيف و المهزوز، نعني بالأساس انفعالاتنا القومية و الدينية، فإننا أ²وج ما نكون إلى إعادة إنصات شديد لأنفسنا المحسوسة و اليومية كما تقول نفسها في بعدها البشري الكوني، بعيدا عن أجوبة ثقافية نهائية² قول من نكون؟ أو ما يجب علينا أن نفعل"²(22). وقد انتب² "محمد عابد الجابري" إلى أن الفكر العربي يعاني أزمة إبداع، بسبب أن² فكر محكوم بنموذج/ سلف مشدود إلى عوائق ترسّخت داخل²، وتتعلّق أساسا بنوع الآلية الذهنية المنتجة ل²، إضافة إلى كون² فکرا إشکاليا ماورائيا یميل إلى تکریس خطاب اللاعقل في مملكة العقل، بل إن مفاهيم² ذات وظيفة تمويهية و تضليلية، إنها تُغطي على النقص في الجانب المعرفي داخل الخطاب الذي یوظّفها، أي الخطاب العربي المعاصر²(23)، ولا بد من نشر المعرفة على أوسع نطاق، یقول الجابري: "...ولسنا نقصد هنا نتائج العلم، كشوف² و منجزات²، بل نقصد بصورة خاصة فلسفة العلم، أعني المفاهيم و طرائق التفكير المؤسسة لكل معرفة علمية، إننا نستملك العلم كمنجزات مادية أو نظرية، ولكننا لا ننتج²، والسبب واضح، أننا لم نتمكن بعد من إعداد التربة الصالحة لغرس شجرت² و ليست هذه التربة إلا الفلسفة، فلسفة العلم بكيفية خاصة"²(24).

إن أسلمة المعرفة تبني مشروعيتها على خصوصية العلم الغربي المرتبط بظروف معينة في نشأت²، و سياق ثقافي إجتماعي غربي، الشيء الذي یحول دون تطبيق² على سياقات أخرى، وهذا النوع من التفكير "المحلّي" ضروري لإرضاء انتظارات النفس العربية الإسلامية المنهكة و المتعبه بأعباء الماضي و الحاضر، لكن² ليس كافيا لتأمين الإنتقال إلى المشاركة الإيجابية في صناعة التاريخ، و تطوير أنفسنا و واقعنا، صحیح أن الأمة تحتاج إلى هذا النوع من الدراسات التي قد ینال أصحابها مراتب مشرّفة، لكنّها مع ذلك ليست مؤهلة كي تجعلنا نشارك في الكلّي، و نساهم بشكل ندّي مع غیرنا و نتقاسم كل ما هو مشترك كالحرية مثلا، ²تقی إن² وُجدَ من مفکرینا من یربط العلوم الغربية ببنّتها مثل "سن² لنفي" رغم أن² لا علاقة ل² بمشروع أسلمة المعرفة، ²یث یقول: "... و التراث الغربي ليس كما هو معروف عادة تراثا إنسانيا عاما یحتوي على خلاصة التجربة البشرية الطويلة، یورث

للإنسانية جمعاء، بل هو فكر بيئي محض، نشأ في ظروف معينة هي تاريخ الغرب، و هو صدى لهذه الظروف، ويُعبّر الكتاب الأوروبيون أنفسهم عن ذلك بقولهم: فلسفتنا، حضارتنا، موسيقانا، فننا، أدبنا، تاريخنا، بل [تقدينا] ديننا، إلهنا" (25). وقد يؤدي هذا النقاش إلى نتائج خطيرة على مستوى التفكير، لأن الحديث عن أسلمة المعرفة انطلاقاً من ربط المعرفة بسياقاتها الثقافية و منهجها، يمكننا أن يتحوّل إلى نوع من إخفاء الحقيقة - ولو بصورة لا إرادية- بالنسبة للإسلام والمسلم المعاصر معاً، أي إخراج الإسلام و المسلم المعاصر من دائرة الموضوعات الممكن التفكير فيها، و التسليم بأن قضايا الدين فوق كل نقاش، وهو ما يتعارض مع العقل، لأن الإسلام في [تقدينا] ذاتاً يشجع على التفكير الحر، وإعمال العقل في جميع قضايا الحياة.

2-2 أسلمة المعرفة ومشكلة تأسيس العلم وتوطينه في المجتمعات العربية الإسلامية:

ينبغي أن نلاحظ أولاً أن هناك فرق بين الحديث "عن العلم" و الحديث "في العلم"، الأول يتعلق بتناول مسألة العلم من الخارج دون معرفة مشكلاته الحقيقية، أما الحديث في العلم فيتضمّن جملة القضايا التي يواجهها الفلاسفة و العلماء عند معالجة مشكلات علمية محدّدة. و سواء تعلق الأمر بالحديث عن العلم أو الحديث في العلم فإن إنتاجنا هزيل جداً في هذا المجال، وكثيراً لا يتعدى الخطابات الدعوية المغلقة، ولإزال نقاشنا فيه مجرد مشروع مؤجل يصارع ذاتاً كي يقف على قدميه. العلم "نسق من العلاقات، ولا بد أن تلتزم كل دراسة بهذه العلاقات بما يضمن موضوعيتها التي شرطها الأول أن تكون مشتركة بين كل العقول [تقدينا] تصبح قابلة لأن تُنقلَ بين الأفراد" (26). بهذا المعنى يمكن الإقرار فقط بعلم إنساني لا بعلم عبري إسلامي، وإن أمكننا القول بوجود علم عربي إسلامي، فهو بالمعنى الذاتي فقط، أي بمعنى نسبتنا [تقدينا] إلى الأفراد الذين يمارسونه، انطلاقاً من نظرهم العربية الإسلامية، "أما بالمعنى الموضوعي فلا جدوى منّا" (27). ولعلّ هذا الذي أشعرَ رواد نهضتنا بشيء من اليأس وخيبة الأمل، ففي الوقت الذي تُخشد فيه الطاقات لافتتاح [تقدينا] قول جديدة في المعرفة، لازال العالم العربي يبحث عن أية معالجة تأسيسية لقضية العلم باعتبارها مشروعاً مستقلاً. وليس من الغريب أن يرى أحد علماء الغرب "أن السؤال الجوهرى الذي يُواجه الدول النامية اليوم ليس هو ما إذا كانت ستقبّل العلوم الطبيعية وإنما هو مدى استعداد صفوتها الحاكمة لمنحها الحرية التامة في البحث في عالم المعرفة، وإن لم يتوقّر لديهم هذا المناخ فإن العلم في الغرب، وفي الولايات المتحدة الأمريكية على الخصوص، سيستمرّ دون منافس" (28).

لقل "فؤاا زكرا" فف ماقما كتابا² "الافكار العلمف" ما لفل: "وفف اعاقااف أن موضوع الافكار العلمف هو موضوع الساعة فف العالم الغربف؁ فف الوقت الالف أفلح فف² العالم الماقام بغض النظر عن أنظاما² الإاجاماعفة فف اكوفن تراا علمف راسخ امأا؁ فف العصر الالف طال أربعة قرون؁ وأصاح مفلل فف² لفاة هاه الماامعاا ااباها اابا اسابفل العاا² أو الرجوع فف². فف هاه الوقت ااا² ففوض المفاكرون فف عالمنا العربف معركة ضارفة فف سبفل إقرار أبسط مبابا² الافكار العلمف ولبا² فف الوم؁ ونحن نمضف قأما إلى السناا الأافرة من القرن العشرفن؁ أن هاه المعركة ما زالت على كفة المزان؁ بل قا فففل إلى المرء فف ساعاا اااؤم معفنة أن² اامال الإناصار ففما أضعف من² اامال الهزفما² (29). ففهم من هاه أم مسألة ااافن العلم فف العالم العربف الإسلامف ففابا إلى اربة معفنة و اقالب خاصة؁ فحا اااا و النقل لم فعا بمقارهما اااا فف هاه الغافة؁ لأن قُصارف ما فمكن للمسلمفن فعلا² الوم هو "اللحاق" بالاااا المعرفف السرفع الواصل الوم فف اامفع فروع المعرفة؁ ولعلّ هاه ما فسهل علفنا فهم بعض أفكار أصحاب "المشارفع النهضوفة" (30)؁ وإن كنا نأااا معهم فف الكااا من القضافا. وعلف² فإن مسألة اااااس العلمف الالف فقاأما أنصار "مشروع أسلمة المعرفة" هف مآرا أفكار نظرفة؁ أقرب إلى ال"فوااا" منها إلى الواقع؁ لأننا² على هؤالء أن فحلوا أولا مشكلة العلاقة مع الماامع العلمف الإنسانف المعاصر؁ بل قا لا نبالع كااا إذا قلنا أن مشروع أسلمة المعرفة فؤاا إلى إعاقة البأا العلمف بسبب المصطلح؁ لأن اااااس علم إسلامف بالمفهوم الفلسفف و العلمف للعلم كما بفاها سابقا عند "بوان كارف" أو "كارل بوبر" أو غيره؁ وربطنا² بالخصوصفة الالففة هو فف² اااا نفل للعلم؁ أو هو فعاارض مع الواقع العلمف الإنسانف المعاصر. إذ لفس من الماااا أن فااا العلم فف العالم كلاً² إلى علم إسلامف. ااا إن الخط الفاصل بفن العلم و السفاااا ااااافة و الالففة لفس بالأمر الواضح الالف ففعلنا ااااا قراة للمعرفة العلمفة اعااا على الخصوصفة. بل إننا² فبغف اااااا إبسافمولوفا بفن مساااا العلم: النظرفة؁ الماااا؁ وهو ما لم فبنا² إلف² أصحاب هاه المشروع. صااا أنهم ركزا أكثر على العلوم الإنسانفة و الإاجاماعفة باعااااها اعاااا على الفاعل الإنسانف كمالفة أساسفة لا فمكن ففسفرها فقط بالماءة؁ لكن هاه فبغف أن لا فكون على² ساب الالففة الموضوعفة؁ لأن العلوم أفا كانت تُصاا فباسب مواضفعبها و اقولها و ااااها و مناهاها؁ لا على أساس روافاها ااااا و الالففة. ولنا فف اصناف علمائنا الأواا: "الفارابف"؁ "ابن سفنا"؁ "ابن آااا" ااااا مقنعا على اااا. إن على الاراااا الإنسانفة أن اااا هفكلا رففسفا من المعرفة الموضوعفة عن الإنسان إذا هف ارأاا أن اقول الالففة و اعااا بصرفة الراف العام و ااااها منظمفة (31).

3- النناا:

من خلال التحليل السابق لعوائق مشروع أسلمة المعرفة و تحدياتها المعاصرة، يمكن أن نصل إلى مجموعة من النتائج وهي:

- مشروع أسلمة المعرفة يرتبط أكثر بالبعد السياسي للغرب أكثر من ارتباطها بالمعرفة العلمية، لذلك هو مجرد ردّة فعل قوية على الغرب المهيمن بعلومها ومناهجها، بل قل بحضارتها وسيادتها على الشعوب الأخرى. ومن ثم فإن هذا المشروع يشبه إلى حد كبير مشروع "علم الإستغراب" الذي قال به السننفي، وأراد له أن يكون مقابلاً للإستشراق الذي تولى العالم العربي الإسلامي و الشرق بأكمله إلى موضوع خصص لدراساته، فلماذا إذن لا يكون الغرب هو الموضوع المدروس من الخارج، أي بأقلام عربية.

- مشكلة تطوير علم عربي إسلامي لا تحصل عن طريق ربطها بالرافد الثقافي والديني، فالقضية أعمق من ذلك، اليابان و الصين و الهند تققت نهضتها بانخراطها في مسار المساهمة في خلق الحداثة الإنسانية وتطويرها من منطلق ضرورة الإستفادة من تراكمات التجربة الإنسانية و المشاركة في الكلي، وقد يأتي الوقت الذي نتحدث فيه عن دة صينية أو يابانية أو... إلخ.

- تأسيس العلم وتوطينه لا يكون إلا بتحقيق الودة بين أقطار العالم العربي والإسلامي، فأوروبا تمكنت من تحقيق الودة على أساس إقتصادي بينما لا يزال الصراع على أشده بينها فيما يتعلق بالخصوصية، يث تنافس و تتصارع لحماية كياناتها الذاتية على صعيد الفكر و اللغة والفن و الثقافة وغير ذلك، وهكذا يمكن لنا أن نوجّه جميع طاقاتنا إلى الترجمة و النقل و المشاركة في إنتاج المعرفة العلمية، في إطار الفكر العلمي الإنساني المعاصر.

- الحقيقة أننا لا نجد في الفكر العربي الإسلامي المعاصر أية معالجة تأسيسية لقضية العلم باعتباره مشروعاً مستقلاً، بل إن البحث في تراثنا العلمي و الفلسفي لم يكن لغرض ذاتي: هو دراسة معرفة حقيقية واستئناف قضاياها، بل لمعرفة أثره في غيره وأثر غيره فيه، وهذا يؤكد حضور "الأخر" باستمرار في كل دراسة عندنا.

- "مشروع أسلمة المعرفة" هو أده الرهانات التي خاضها فكرنا المعاصر، وهي محكومة إلى حد كبير بالفشل، شأنها شأن الرهانات الخاسرة الأخرى: على الثورة وعلى القومية وعلى الإستراتيجية وعلى الديمقراطية، لأن الدعوة إلى رؤية تويدية وإسلامية للكون و الإنسان و المجتمع مسألة نظرية فقط، مجال القول فيها أكثر من الفعل، إننا عاجزون في واقع الأمر عن تويد مجموعتين

فم فم، أو كلفمفم فم ءامعة وا ءلءة، إن الفرقة هفم أفضل ما نطقن ومعلوم عنا أننا ننسفم الأساسفم ونلءاً إلى الفروع فم كل ما ففعرض أمامنا من مسائل ءاسمة.

— أعتقد أن عملفة التلمء الحقفم على الغرب لم تبدأ بعء، لءء تعلمنا قءمفا على غربنا، وتعلم غربنا عللنا قرونا طوفلة، ولا بع أن ننظر إلى التلمء سواء كان فرءفا أو ءماعفا على أنء ظاهرة صءفة، فالإبعاء لفس عملا سهلا ولا فقوم على ءهء الأفراء فم الترجمة و النقل، بل على ءهء الموفسمات، ولا فنكر أءء مشاكل التعرفب فم ءامعات العربفة. فنبغف أن ننطلق فم إنتاج العلم من التءرب على استعمال الخاص لما هو كونف، استعمال ما هو مشءرك بفم العقول بلغتنا و ثقافتنا. علمائنا الأءمون أطلقوا على أرسطو "المعلم الأول"، فهل كان ذلك انقاصا من قفمءهم؟ و"هفءل" ففلسوف ألمانف وكتب للألمان لكن تراثء الفلسفف ءءول إلى تراث أوروفب، ثم إلى تراث إنسانف.

ءامءة:

الحقفة الفم فنبغف أن نعرفها أن الغرب لفس سققا نهائفا للإنسانفة، ولا ءوءء ثقافات و مءعمعات مؤهلة أكثر من غربها لءءقفق الءءءم و الءطور، ولفس هناك قفم كونفة، و قفم أخرى غرب كونفة، فءى القفم المءلفة فمكن ءطوفرها بما فءعلها قفما كونفة، بعفء ءصء قابلة لأن ءنقاسم بفم ءمفع العقول. وءء أءرك فلاسفتنا و علمائنا هءه الحقفة، لذلك كانت نظرفهم إلى الحفاة و مشاكلها فم و قءهم صائبة، و عرفوا كفف فواصلون الفكر الفونانف من ءهءة، و فءءرعون ءقولا ءءءة للمعرفة من ءهءة أخرى، ولنا فم "ءءبفر المءوءءل" ل" ابن باءة" و نظرفءء إلى الإنسان باءءباره مشروعا فبعء عن كمال نفسءء، و انشغالء بءاءءء هو طرفق ءحرره من الآخر، و هءا هو الءءفم الأسف للعلم، قلت لنا فم ذلك ما فمائل فلسفة "هفءءر" و نظرفءء إلى الإنسان. ولنا فمضا فم نظرة "الكءءف" إلى الحقفة الكونفة الفم ءءاوزها النظرة الفونانفة مءال رائء عن الفكر الإنسانف الكونف الءف عرفءء ءضارءنا، وكذلك "الفارابف" و "ابن رءء" و "بن ءلءون" و "الرءزف" و "البفرونف" و... إلء. ثم هل العلم مءرء مناهء ءءرس و ءءارب ءءرف فم المعامل و المءءبرات أم هو نشاط ءءماعف شامل فم الحفاة؟ الإءءقاء بأن على العلم أن فءءول إلى قفمة مءءمعة فمكن أن ءنقاسم بفم البشر، بعفء ءصء ءزء لا فءءزأ من ءفمءهم، فءفمنا بالضرورة إلى طرء العلاقة بفم العلم و الءفن و الءءمفة و المعرفة الإنسانفة، وهو ما فطرء مسألة ءءقفق قفم الءفن فم الءارفء عن طرفق الفعل الإنسانف، ولا فكون ذلك إلا بالءءهءاء أي الفكر و ءهءاء أي العمل و الفعل. إنء ءق فءرة "ابن ءلءون" لءفنا نقاش مناسب لمشكلة المعرفة، لأن ابن ءلءون فمكن بالفعل من ءءقفق النقلة من علم الكلام إلى كلام العلم، من ءفء أنء أءرك صفاء العلم لءا فصلء عن غربه، وهو ما أءى بلء إلى ءأسفس "علم

العمران"، مع أن ابن خلدون لم يتناول هكذا موضوعات إلا تحت السقف الرمزي للملّة، لذلك يمكن لثقافة معينة أن تُطوّر ذاتها روحيًا بحيث تستطيع أن تصل إلى مستوى معين يجعلها قادرة على أن تقترح شيئًا جديدًا على الإنسانية جمعاء [2] ولو ارتبط ذلك بالدين.

الهوامش والمراجع:

- (1) بوانكاريه هنري (2006). قيمة العلم، ترجمة الميلودي شغوم. بيروت. دار التنوير للطباعة و النشر و التوزيع. ص 5
- (2) [2] قيش بنسالم. (2004) نقد ثقافة الحجر و بداوة الفكر. المغرب. المركز الثقافي العربي، الدار البيضاء. ط.1. ص 152
- (3) عبد اللطيف كمال. (1992). مفاهيم ملتبسة في الفكر العربي المعاصر. بيروت. دار الطليعة، ، ط.1. ص 60
- (4) محمد عابد الجابري. (1984) العرب و الغرب على عتبة العصر التكنولوجي. بيروت. مجلة الفكر العربي المعاصر. عدد 32، مركز الإنماء القومي 1984. ص 49
- (5) ونقصد هنا هشام جعيط، صادق جلال العظم، [2] سن [2] نفي إلخ
- (6) نتيجة كثرة وتعدد آراء الفلاسفة المؤكدة لأزمة الفكر الغربي و تشعبها و تنوع مياديتها اقتصرنا فقط على بعض منها بنوع من الاختصار، لكننا سنشير إلى أهم المصادر التي يمكن للقارئ أن يعود إليها في [2] آلة [2] رغبتنا في التوسع.
- (7) يميز "شبنغلر" بين الحضارة و المدنية، الأولى تُمثّل الجسد الحي للنفس، بينما تمثّل المدنية مؤمياها. وما يشعر به رجل الحضارة على أن [2] مصير، يصبح مجرّد ترابط علل ومعلولات لدى رجل المدنية، ونظرة رجل المدنية ليست سوى رد فعل لظروف معينة، [2] يث ينظر إلى العالم على ضوء الوقائع الظالمة الجائرة بعين الضفدعة لا بعين الطائر. إنّ رجل المدنية عقيم لا يقدر على الإنجاب، بل يعيد فقط ترجمة الأفكار التي قيلت في السابق اعتقادًا منه [2] بأن الإبداعات الأصيلة قد نضّبت وانتهت. (أنظر: اسوالد شبنغلر، تدهور الحضارة الغربية، الجزء الأول، ترجمة أمّهد شيباني، منشورات دار مكتبة الحياة، لبنان، 1964. ص 604.)
- (8) اشبنغلر اسوالد. (1964) تدهور الحضارة الغربية. لبنان الجزء الأول، ترجمة أمّهد شيباني، منشورات دار مكتبة الحياة. ص 108
- (9) نفس [2] ص 246
- (10) نفس [2] ص 97
- (11) هسرل إدموند. (2008). أزمة العلوم الأوروبية و الفنونمينولوجيا الترنسندنتالية. لبنان. ترجمة إسماعيل المصدق، مراجعة جورج كتورة، المنظمة العربية للترجمة، ، ط.1. ص 471
- (12) الدزاين [2] سب هيدجر ليست ذاتا شيئًا معطى، أو جوهرًا مفكرًا، لكنها مهمّة، أي أن كينونتنا مهمّة علينا الإضطلاع بها. وما علينا الإضطلاع به [2] هو كينونة "الهنك" الذي لنا دون أن نراه (أنظر: المسكينيفتجي. (2011) التفكير بعد هيدجر. أو كيف الخروج من العصر التأويلي للعقل؟ لبنان. جداول، ط.1. ص 54
- (13) هيدجر مارتن. (2012) السؤال عن الشيء. بيروت ترجمة إسماعيل المصدق، مراجعة موسى وهبة، مركز دراسات الو [2] لدة العربية، ط.1، ص 47
- (14). بدوي عبد الر [2] من. (1982) اشبنغلر. بيروت. دار القلم، ص 28
- 15 (Thibaudet(1923). Le bergsonisme. VIII.8°. édition, Paris. éditions de la nouvelle revue française. p24

- (16) أنظر: أوبر دريفوس، بول رابنوف، ميشيل فوكو- مسيرة فلسفية، لبنان. ترجمة جورج أبي صالح، مراجعة مطاع صفدي، منشورات مركز الإنماء القومي،.
- (17) محمد عابد الجابري (1994). الخطاب العربي المعاصر دراسة تحليلية نقدية. لبنان. مركز دراسات الوءة العربية، ط5. ص196
- (18) أنفي سن (1998). آوار الأجيلال. القاهرة. دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع، ط1. ص283
- (19) وهذا الرأي لبعض فلاسفة الغرب و أيضا بعض المستشرقين الذين يعتبرون العلم و الفلسفة العربية الإسلامية مجرد نقل للتراث اليوناني، فأقصى ما قام به علماءنا و فلاسفتنا هو الترجمة و الشرح، لذلك رسّخوا لنا فكرة بن رشد الشارح الأعظم لأرسطو، و الفارابي ذلك الفيلسوف الذي آاول أن يقلد أفلاطون في المدينة الفاضلة و لم ينجح، وهذا غير صحيح
- (20) هيدجرمارتن. (2012). السؤل عن الشيء، مرجع سابق. ص 47
- (21) فتحي المسكيني فيلسوف و مترجم تو نسي ولد سنة 1961، ترجم عدة أعمال لـ"لنتش" و"هيدجر" و"كانط"، من مؤلفات: الحرية و الهوية نحو أنوار جديدة، فاسفة النوايت، نقد العقل التأويلي، التفكير بعد هيدجر، فلسفتنا تتجنا نحو نقد آيوي للعقل الهوي.
- (22) المسكيني فتحي (2011). الهوية و الحرية نحو أنوار جديدة. Gfkhk. جداول للنشر و التوزيع، ط1. ص11
- (23) الجابري محمد عابد (1990). إشكاليات الفكر العربي المعاصر. بيروت. مركز دراسات الوءة العربية، ط2، ص 55-56
- (24) المرجع نفسنا. ص62-63
- (25) أنفي سن (1990). في الفكر الغربي المعاصر. لبنان. المؤسسة الجامعية للدراسات و النشر و التوزيع، ط4. ص13
- (26) بوان كاري (هنزي)، قيمة العلم، ترجمة الميلودي شغوموم، دار التنوير للطباعة و النشر و التوزيع، بيروت، 2006. ص158-160
- (27) أنظر سمير أبو زيد. (2009) العلم و النظرة العربية إلى العالم. لبنان. مركز دراسات الوءة العربية، ط1. ص 347
- (28) توبي.أ. هاف، فجر العلم الحديث، الجزء الثاني، ترجمة أمد محمود صبيحي، المجلس الوطني للثقافة و الفنون و الآداب، الكويتن سلسلة عالم المعرفة، 1990. 220. ص231
- (29) فؤاد زكريا. (1990). التفكير العلمي. الكويت. المجلس الوطني للثقافة و الفنون و الآداب، الكويت، سلسلة عالم المعرفة، عدد3. ص 7
- (30) و نقصد بهم: فرح أنطون، شبلي شميل، سلامة موسى، زكي نجيب محمود، وفؤاد زكريا. وجميعهم أكد على ضرورة التفتح التام على الحدائة الغربية بعلمها و آدابها و فلسفتها و فنونها و كل ما قققتنا في الحياة، دون العودة إلى التراث و الماضي الذي أصبح ملاما ثقيلآ على الأمة و عائقا أمام تطورها.
- (31) ريكمآن هب. (1979) منهج جديد للدراسات الإنسانية. بيروت. ترجمة علي عبد المعطي محمد، محمد علي محمد، مكتبة مكاي، ط1. ص314