

الفن في العمل والفلسفة^(١) في رأي الملاّمة هافنوك إلبيس



لله الحمد والصلوة وال توفيق

يمدحنا هربرت سبنسر في مقالة على نشوء العلم ، بأنَّ العلم نشأ عن الفن ، وأنَّ الفرقة بينهما كانت ولا تزال فرقة عرقية . إذ أنه ليس في الأكاديميات أن تقرر متى يذهب الفن ، أو متى يتدنى العلم . ولقد كان سبنسر في مقالة هذا يستخدم لفظة الفن بمعنى أساسه وهو أن طبيعته إنما تنصب على العمل أو التدريب .

ولكل الرجل العادي المترصد ينظر إلى العلم كأنه عكس الأوهام والزهاد ، وهو يفهم العلم على أنه التطبيق العملي للحقائق النظرية ، وأمام تلك الأوهام فيفهمها الرجل المتوسط الشعور كأنها هي بعيتها الفن .

فالتمييز بينهما تميز حديث : إذ لم يكن هناك فجوة فرقية منذ أن هررت العلم والفن . فالسلم كما نراها الآن – لا كما تصوروها من قبل – هي فنون العقل . ذلك أن في المعمور اليسلي كانت الدراسات المتعددة مثل دراسات الم Hague – والقواعد الفرعية – والهندسة والهربق وما إليها ، تعتبر إنما علمًا أو فنوناً . ولقد كان العالم الحقيقي روجر باكون Roger Bacon في القرن التاسع عشر ، يعتبر كل فرع من فروع الدراسات المختلفة نوعًا من العلم . على أن هناك ميلًا إلى الاعتقاد بأن النسخة اليسلية في القرن السادس عشر هي التي بثت فكرة التمييز بين العلم والفن ، وهي التي أكملت هذه الفكرة تأكيدًا لا موجب له .

ويكتب ديكارت حامل لواء تلك النسخة في كتابه Règle pour la Direction de l'Esprit فيقول إن كل العلوم وقيقة الصلة بعضها بعض ، وأنه أيسر علينا أن تتعلمنا جميعًا جيمًا دفعة

(١) «هذا ملخص من كتاب The Dance of Life ومتراو المتن الأصلي «فن التفكير» للعلامة هافنوك إلبيس »

واحدة من أن تعلم بعضها منفصلًا عن البعض الآخر . وبمعنى ذلك إننا قد لا نستطيع أن نقول ذلك عن الفنون ، ومع هذا في الامكان أن تفهم معاً العلوم والفنون جميعاً إذ أنها إنما تنبثق من منبع واحد على رغم تباينها من حيث الوسط الذي يلون كل منها بلون خاص ، ومن حيث اختلاف ما يحيط بكل منها من موضوعات وما يصادفه من آجراء و مجالات .

ولم يكن الناقد بشئون التربية والتعليم يميز بين العلم والفن حتى منتصف القرن التاسع عشر ، ولكن سار من الأجدى عملياً أن يفرق بينهما لأن تقديم العلم وخاصة الملازم الطبيعية قد جعل حقيقة الفن حقيقة ثانية . وصارت لفظة « الفن » أطلق على ما ليس به الآن الفنون الحية ، وأصبح « العلم » يطلق على كل دراسة يمكن أن توضع عملياً ، وأن تقسم بها الماقنون تقنياً موضوعياً ، من حيث النظر إلى حقائق الوجود وأعتبر الفن منفصلاً عن العلم إذ اعتبر أنه لعب الدوافع الإنسانية لصل والانشاء .

ولقد أوضح جون ستيوارت مل (J. S. Mill) بمعنـي التـيـز بينـ الـعـلم وـالـفـنـ فـعـرـفـ الـعـلمـ بـأـنـ الـحـالـةـ الـمـطـبـرـةـ الـعـقـائـنـ ، وـعـرـفـ الـفـنـ بـأـنـ الـحـالـةـ الـمـقـيـمةـ أوـ الـعـقـيـةـ هـاـ أـمـاـ السـيرـ سـيدـنـيـ كـولـفـنـ (Sir Sidney Colvin) فقد استخلص تعميقاً لكل منها في الموسوعة البريطانية ، فقال إذ العلم هو المعرفة المنظمة للظواهر الطبيعية والعلامات الكائنة بينها « وـانـ الـفـنـ يـنـضـمـ إـلـىـ الـسـلـلـ » — وقد قبل كثير من العلماء مثل السير راي لانكستر Sir E. Ray Lankester هذه النتيجة — وكذلك ذلك أمراً متبولاً في القراءة التاسع عشر .

يـدـ أـنـ اـطـرـادـ الـتـقـدـمـ الـعـلـيـ عـلـىـ مـرـكـبـيـنـ ، وـخـاصـةـ دـعـلـ الـفـنـ » قد جـمـلـ منـ السـيرـ قـبـولـ مـثـلـ تـلـكـ النـاتـجـ . ذلك أـنـ تـحـلـيلـ مـعـانـيـ الـمـرـفـةـ قد أـوضـعـ أـنـ الـمـرـفـةـ بـلـتـ هيـ بـحـرـدـ اـدـرـاكـ الـحـقـ بـطـرـيـقـةـ سـلـيـةـ ، كـاـنـ كـانـ يـتـبـورـ الـعـلـمـ بـسـذـاجـةـ ، وـقـرـ هـذـهـ الـحـقـيـقـةـ الـآنـ جـاهـةـ الـفـلـاسـفـةـ ، الـمـالـيـلـونـ سـمـمـ (١)ـ وـالـطـقـيـقـيـونـ (٢)ـ عـلـىـ السـراءـ .

ويـقـولـ الـدـكـتـورـ شـارـلـ سـنـجـرـ (Charles Singer) الـمـؤـرـخـ الـعـلـيـ الـفـطـمـ : إـذـ الـعـلمـ لـمـ يـمـدـ ذـلـكـ الـبـاءـ الضـخمـ مـنـ الـمـرـفـةـ الـنـظـامـ ، إـنـاـ هـرـ الـعـلـمـ (Process) الـتـيـ تـكـوـنـ بـوـسـاطـهـ الـمـرـفـةـ .. أـوـ بـسـيـارـةـ أـخـرـىـ (إـنـ الـمـرـفـةـ فـيـ عـلـيـةـ تـكـوـنـهـاـ) .. وـعـنـ آخـرـ « إـنـ الـحـدـ الـذـيـ بـيـنـ الـمـرـفـةـ وـالـمـهـبـولـ » عـلـىـ أـنـ الـعـلـمـ الـتـيـ تـدـرـكـ فـيـاـ الـعـلـمـ كـمـلـيةـ

مكرونة، هي المخطة التي يمسح فيها العلم داخلاً في نطاق الفن . ولعل ما يزيد آراء سهر هذه هو أن العدم الطبيعية لازال نهلاً كبيراً من النظريات العلمية من المعرفة التي كانت دائمة في نطاقها ، وذلك لأنها مأتوال أيضاً تعلم أن تستبدلها بنظريات أخرى من المعرفة التي ترى أن ترى بها الكون بعكرة أشد وسوحاً من سابقتها . ولطناً نوي - في ضوء تحويل معرفة الحقائق أو الأشياء - أن هذا التغير ليس فقط عارضاً بل هو عملية لا بد من حدوثها إذ هي عملية فعالة متقدمة مبدعة . وهذه العملية صفتان مهمتان : إذأن لها طبيعة العمل كما أن لها طبيعة الخروج في المعرفة ، ففي اشتمل على خصائص معينة مشابهة لخصائص العمل .

إذ العالم الذي يصوغ الحقائق الكلية يديه ، إنما لا يختلفان في الاسس الدافعة والمكونة تماماً ، كالأحداث الشاعر عن المثال . وليس من سبيل أن يذكر أحد الآن أن العلم طبيعة الفن ، كما أنه يمكن أن ننظر إلى العالم الحقيقي كأنه فنان ، تلك النظرة التي تجمع بين الشيء ونقشه أو بين النهايات المنفردة لظهوره . وقد نظر السير ولمن أسلر Sir William Osler إلى الشاعر والجنون والملوء نظرة واحدة ، فرأى فيهم جميعاً ظاهرة التركيز التخييلي . ولعل ذلك العنصر التخييلي المطبع هو الذي كان يسمى الشفاط والجلدة في نيون السالم الرياضي العظيم ، إذ كان يكتفى باستمرار طرقاً وعمليات جديدة لغزو منطقة الجحول كما أن الأعمال العظيمة الثالثة الحد التي قام بها هاملتون (Hawthorne) وإن حياته العلمية - ذلك الرجل الذي أرجع التقدير الجمالي إلى قواعد فسيولوجية صلبة دقيقة - تقول إن هذه الأعمال كان يط ama طابع جمالي شعوري .

وقد ذكر أحد الأساتذة البارزين في الميكانيكا والرياضيات « بأنه لا يوجد دليل العلم المبرد عن الميدان ، كما أنه ليس كل من تخرج كعلم يمكن أن نعده رجلاً له » وهذه العبارة مميزة تماماً وهي لا تتطابق على يرحل العلم فحسب ، إذ هي تتطابق على رجل الفلسفة كذلك . وبقول أحد الفلسفـة الكتاب « إن في كل عمل فلسفي ، لا تفي أنظمة المدوكات الكلية على مجرد البحث والمرارة أو المتعة فيها ... كلّاً ... فإنّ الباعث على ادرارك تلك الانشطة باهت جمالي (Aesthetic) قبل كل شيء » انه حمل فنان منزع .

وبحمدنا البروفسور جراهام والاس (Graham Wallace) من أفالاطرون ودانبي فيقول إن الحياة التفكيرية التي تعيز بها كل منها كل منها كائن يقربها ما كان يعطيه كلها من شعر جمالي . وكان هذه الشعور الجمالي ذاته مما كانا يستنتجهان من علاقات متقدمة بين الحالات

كان فيتاغورس مما غيره الموسيقى، ومن أجل ذلك استطاع أن يخرج إلى حيث الوجود كشهادة للشجر بأن درجة الصوت تتوقف على طول السلك المبتدا. وأمسح هذا الكشف بداية للفلكلور في قانون مام . وهو الذي وضع المعيار الأساسي للعلوم الرياضية الميكانيكية ولم يكن كثفياً غيره الصدفة . وقد هرر ذلك من فيتاغورس حتى اهترف هيروكلايتيس Heraclitus أحد معاصريه وخصوصه الأداء بذلك الرجل قد طاف من البحث واختبر من المعرفة ما لم يعنه أو يخربه الناس . كان رياضياً فذاً وتلقياً عظيماً بل أول من اكتشف أن الأرض كروية وهكذا أزال ذلك الماجير الذي كان سداً أميناً أمام نظرية كرونيكس ، وقد اقتضى جهود المعلماء من بعده على بحث مركز الكثرة الأرضية في الجموعة النجمية ، لا على كوكبها كوكبة . إننا نشير فيتاغورس . رجل الفلسفة بحق ، لكنه أحق أن يعتبر كذلك رجل العلم بالمعنى الدقيق . ومع ذلك فقد كان الرجل طوال حياته إنساناً فانياً حتى إذا عرفنا الفن بمعناه العريفي المألوف ؛ لقد كان يحملن في مهاده انتباهاً والشمر ، فيخطف له المجال الساحر والانسجام الدائم ، حتى تقدّمكأن يشعر أحاجاناً أنه تائه وسط لجهما . فهو الذي أدخل تلك الشعة الجمالية ، للإعداد في الرابطة ، وبذلك عمل على منزع الطبيعة بالعلم من حما غريبة . وخلقت منه تلك الدوافع القوية فرة رائدة للفعليل والسلق .

[سیٹ شے]