

## العلم والصوفية

للدكتور مشرفة وكيل كلية العلوم واثاذ الرياضة التطبيقية بها

خطبة اذيت بلراديو من محطة شريدل بالناصرة تحت رعاية جمعية التبان المسيحية

قد اذيع على حضراتكم انني سأحدث إليكم الليلة عن العلم والصوفية ومع اني اخترت الفاظ هذا العنوان بكل تدقيق كما ان حضرات المثولين عن الاذاعة قد بطقوها إليكم بكل امانة إلا أنه قد وقع مع ذلك خطأ في العبارة أرى من واجبي ابدىء ذي بدء ان انبه عليه. اما المثول بين هذا الخطأ فهو ذلك الشخص المنوي الذي وضع قواميس اللغة العربية و رسم خطة تطورها. فان هذا الشخص مع غزارة علمه وعلو كبره في اللغة ووفرة مفرداته قد عزبَ عن باله ان يضع كلمة في لغتنا تقابل الكلمة الافرنجية mysticism. ولما كنت سأشير إلى معنى هذه الكلمة مراراً وتكراراً في حديثي إليكم الليلة فسأنتج لنفسي استعمال كلمة استحدثتها لهذه الغرض وهي كلمة « الخفائية » عنوان حديثي إذ ان هو « العلم والخفائية ». اما وقد صيغت لكم العنوان بما يتفق وغرضي منه فسأنتقل بكم إلى تحديد هذا الغرض حتى تتفق جميعاً على مناهة وبذلك يسهل بيننا التفاهم . فاما عن العلم فاقصد به الجزء من المعرفة البشرية المبني على المشاهدة المباشرة كالمعلوم الطبيعية والكيميائية وعلوم النبات والحيوان والحيولوجيا وما إلى ذلك . فهذه العلوم كما تعرفون اساسها نتائج التجارب التي تقوم بها في ماملنا و مرصدنا وحقولنا الخ وهي ترمي إلى التوفيق بين هذه النتائج باستخدام التفكير البشري، وبذلك يتكون لدينا مجموعة مناسكة تكون وحدة مرتبطة الاجزاء يقبلها العقل البشري ويبني عليها مع سبب المتواصل في تكليها وإحكامها بما يجعلها متفقة مع نتائج المشاهدة من ناحية ومع المنطق او التفكير الصحيح من ناحية اخرى . وهنا وجب علي ان اذكر ان دائرة خبرتي العلمية تكاد تكون محصورة في العلوم الطبيعية كعلم الطبيعة وعلم الفلك وعلم الميكانيكا ولذا فكما ذكرت العلم كانت هذه العلوم مرتسة في ذهني بصورة اوضح من غيرها وعلى ذلك فسأطلب منكم ان تجاروني في ذلك ففهموا بالعلم العلوم الطبيعية على وجه الخصوص واما عن « الخفائية » فاقصد بهذه العبارة مذهباً فلسفياً خاصاً مؤداه أن حقيقة الكون خافية لا سيبل إلى معرفتها عن طريق الحواس ولا عن طريق التفكير الصحيح . فانكون

في رأي الحفائيين سرٌّ من الأسرار أو طلم من الطلسم لا تعرف حقيقتهُ بالنظر إليه ولا تدرك كنههُ العقول . إلا أن هناك سبلاً خاصة للوصول إلى هذه المعرفة هي السبل الروحية وهي تختلف اختلافاً يَبِيناً عن المشاهدة وعن التفكير . ومذهب الصوفية مذهب من المذاهب الحفائية نشأ في الإسلام واتبع أصحابه نظماً خاصة من التسيّد والتأمل الروحي . فالصوفي يصل بهذه الوسائل إلى حالة نفسية خاصة هي ما يسمونها حالة «الاستراق» وعندها يشعر بوحدة الكون وتكشف له حقيقة الكون . ومن المهم أن نلاحظ أن « الحفائية » كعقيدة فلسفية وإن كانت مرتبطة بالصوفية كنظام عملي إلا أنها قائمة بذاتها مستقلة عنها . والحفائية هي مجرد انكار حقيقة المظاهر التي تقع تحت حنا أو هي اثبات خفاء حقيقة الكون في حين أن الصوفية هي طريقة عملية للوصول إلى الحقيقة بالسبل الروحية

أظني قد وضحت توضيحاً كافياً ما أقصده بكل من العلم والحفائية . فما هي الصلة بينهما قد ينظر لأول وهلة أنه لا يمكن أن تكون هناك صلة بين الاثنين . فالعلم يطلب المعرفة عن طريق الحواس ويستخدم التفكير الصحيح والحفائية تترك حقيقة ما يبصلا عن طريق الحواس وتطلب المعرفة في حالة نفية لا تتفق مع التفكير الصحيح . العلم لا يقتنع إلا بما تثبته التجارب والعالم رجل عملي لا يصدق إلا ما يرى أو ما يستنتجه المنطق التجريبي . والحقيقة في رأيه هي هذا العالم المحسوس الذي يُلمس ويُسمع ويُنظر . أما الفيلسوف الحفائي فيدعي أن كل ما يلمس ويسمع وينظر إنما هي ظلال للحقيقة وإن وراء هذه الظلال توجد الحقيقة الأبدية التي لا تصل إلى الحس ولا تدركها العقول . وهنا دعوتي أوضع الموقف بان اتلو عليكم محاوره وهمية بين عالم وفيلسوف حفائي

العالم : أنت تدعي أن كل الحقائق التي تصل إليها عن طريق الحواس إن هي إلا أوهام

الفيلسوف : لم أو بعبارة أخرى اصح هي ظلال للحقيقة

العالم : إذن فهذه المائدة وهذا الصباح وهذا الكرسي الذي أراه كلها أوهام ؟

الفيلسوف : أن ما يصل إليك عن طريق الحواس من هذه المائدة وهذا الصباح وهذا الكرسي هي ظلال لحقائق هذه الأشياء . أما كنه هذه الأشياء فلا يمكن أن يصل إليك عن طريق الحواس بل إن تفرقتك بين أجزاء الكون وتسمية كل جزء باسم خاص هو من عملك أنت . أما الحقيقة فوحدة مناسكة لا تتجزأ

العالم : وأذن فكيف تصل إلى معرفة هذه الحقيقة

الفيلسوف : عن الطريق الروحي حيث تدرك وحدة الكون وتجلب لك الحقيقة

العالم : ولكنني أفهم أن معنى هذا أنك تضع نفسك في حالة نفسية خاصة لا يمكنني أن أصفها

بأنها حالة طبيعية بل هي أشبه بحالة الاغماء فلا يستطيع ان اعتمد على خبرتك النفسية عندئذ  
 الفيلسوف : ان ما نسبته انت حالة اغماء هو ما اسميه انا حالة «الاشراق» او «التجلي»  
 وعندها تصفو الروح من مكدرات الحواس وتصل النفس بالحق  
 العالم : اعذرتي اذا انا فضلت البقاء في حالة الوعي التام واعتمدت على نتائج المشاهدة والتفكير  
 انبلسوف : لك ان تفعل ذلك ولكك لن تصل بذلك الى حقيقة شيء بل ستعيش  
 في عالم من الرموز والظلال . وهنا يفترق الزجلان كل<sup>١</sup> يظن<sup>٢</sup> اخاه واحماً  
 هذه المحاورة اليومية التي سردها لحضراتكم ربما حدثت بين عالم وفيلسوف خفائي  
 في القرن الماضي . الا ان العلم والفلسفة قد تطورا كل سها في اوائل هذا القرن بحيث اقتربت  
 وجهتا النظر وأصبح من الميسور ان يفاهما . وربما استغرب بعضكم ان يسمع ان اول  
 خطوة في سبيل هذا التفاهم خطاها السير ايزاك نيوتن العالم الفلكي الطبيعي منذ نحو قرنين  
 ونصف قرن لما وضع قانون الجاذبية العامة . فكذلك قد سمع الحكاية التي تحكى عن  
 ان نيوتن رأى تفاحة تسقط من شجرة فأوحى اليه هذا الحادث ان الارض تجذب التفاحة  
 اليها وتدورج من ذلك الى ان الارض تجذب القمر والشمس تجذب الارض الخ . لتأمل  
 في رأي نيوتن هذا . اي جزء منه واقع تحت المشاهدة وأي جزء خارج عنها ؟ ان التفاحة  
 والارض وحركة التفاحة كل هذه اشياء يمكن مشاهدتها . ولكن ماهي هذه القوة التي تجذب  
 الارض بها التفاحة ؟ نحن لم انا لا يوجد ارتباط مادي بين الارض والتفاحة فكيف  
 اذن يمكن ان تشد الارض التفاحة ؟ السهم زون ان نيوتن اضطر الى افتراض وجود عامل  
 خفي لا تتسنى مشاهدته لكي يفسر حركة التفاحة ؟ هذا العامل الخفي — او المفريت  
 الاصطناعي — هو ما سماه الجاذبية الارضية . حقيقة ان لفظ الجاذبية عليه شيء من الطلاء  
 العلمي ولكن يجب ان لا ننتزب الاسماء فالجاذبية كانت ولا تزال نوعاً من السحر العلمي والقول  
 بوجودها هو القول بوجود سر من الاسرار الخفية في نظام الكون او ظلم من الظلام  
 التي لا تصل الى كنهها العقول . ومع هذا فقد ظل العلم أكثر من مائتي عام بعد نيوتن مبيداً  
 عن انفسه الخفية . فالجاذبية وقوانينها ان هي الا جزء يسير من العلوم الطبيعية — وان  
 كان جزءاً اساسياً فيها — وهناك المادة التي نراها ونشاهدها ومجري تجاربنا عليها كما ان هناك  
 الحرارة والكهربائية والضوء وكلها اشياء محسوسة تكون اماماً مقنناً مشاهداً للعلم  
 والخطوة الثانية التي قربت العلم من الفلسفة الخفية خطاها علماء الطبيعة في اواخر  
 القرن الماضي حين افترضوا وجود الأثير . فالأثير الذي افترضوه هو شيء لا يمكن مشاهدته  
 ومع ذلك فقد كان في افتراضه تبسيط للحقائق الطبيعية ولم<sup>٣</sup> لشعها بحيث يستطيع العقل

البشري ان يفهما ويؤلف بين اجزائها . وكما ان قوى الجاذبية موجودة في جميع أنحاء الفضاء فكذلك الاثير مالى له فكأما العالم مجرد هائل من الاثير . المادة إن هي الا اجزاء صغيرة فيه تختلف خواصها عن خواص ما حولها من الاثير . وكان العلماء في اوائل هذا القرن ينكلمون عن المادة كالوحدات مجرد ظاهرة ابي ظرف خاص من ظروف هذا الاثير . ليس هذا معناه ان الحقيقة الاصلية وهي الاثير هي لا يقع تحت حسنا وان ما يقع تحت حسنا وهي المادة ان هي الا ظرف خاص من ظروف الحقيقة او هي ظل من الظلال الراهنة في عالم الحقيقة ؟ ثم جاء اينشتين بنظريته المعروفة بالنسبية وجاء دي بروي وشرويدنجر بأن المادة إن هي الا امواج في لا شيء لا سبيل الى وصفها الا باستعمال الرموز الرياضية المعقدة فتلاشت الاسس المادية التي كان العلم يبني عليها صرحاً واستعضاها بمادلات رياضية هي في ماديتها او هي من لسبج المكبوت . ولكي ادلكم على موقف العلم إزاء الفلسفة الخلقية ساقبل لحضراتكم ترجمة من قول الاستاذ السرايتر ادبجت من اكبر العلماء الفلكيين والطبيين في هذا العصر من كتابه « كنه العالم الطبيعي » ص ٣٢٧ . « كنا نعلم ان هناك أمجاداً من النفس البشرية غير مقيدة بعالم الطبيعة . في المعنى الخفي للحقيقة التي تحيط بنا وفي التعبير الفني وفي النزوع نحو الله — في كل هذه تطمح النفس الى الملئ ومجد تحقيقاً لشيء مودع في طبيعتها . وتبرير هذا الطموح داخلي فبناهب محاولة من جانب ادراكنا او هو نور داخلي ناشئ عن قوة اعظم من قوتنا . والعلم بكاد لا يقدم على الشك في تبرير هذا الطموح إذ ان الرغبة في العلم هي نفسها ناشئة عن وازع داخلي لا تقوى على ردهه . فسواء في الاستراة الفكرية من العلم او في سائر النزعات الروحية الخفية في كائننا هذين امامنا نور يجذبنا إليه ونحن نشعر بالرغبة في السعي نحو هذا النور . الا يكفي ان تترك المسئلة عند هذا الحد وهل من الضروري أن نصر على استخدام كلمة الحقيقة كما لو كانت لازمة لتسجيننا في جهودنا ؟ هكذا يكتب العالم الطبيعي اليوم . وانتم ترون ان الحمل العقلي الذي انطوت عليه هذه الكتابة يختلف كثيراً عن الحمل العقلي الذي كان يقرون بالعلم حتى اوائل هذا القرن . فأنتم قد ادركت ان المعرفة البشرية متددة النواحي وان طريقة المشاهدة والتحليل المنطقي التي يبني عليها عمله ليست بالطريقة الوحيدة التي يمكن ان يسلكها المرء في الوصول الى المعرفة كما ان هذه الطريقة قد أدت بنا الى نوع من التفكير الخفائي بحيث صارت الشقة يتنا وبين الفلاسفة والعلماء الروحيين غير ابدة . ومن يدري فلعل ابناء الجيل القادم يرون علماء الطبيعة وعلماء الدين والفلاسفة متصالحين متكاتفين على خدمة البشر في النواحي الثلاث الطبيعية والروحية والتفكيرية