

بسم الله الرحمن الرحيم الأسس الإنسانية للحضارة العربية

الأستاذ الدكتور/ السيد محمد بدوي

تعتبر الحضارة العربية إحدى الحضارات الكبرى التي ظهرت في تاريخ البشرية . بل إن هناك فريقاً من العلماء يؤكدون أنها أطول الحضارات العالمية عمراً وأعظمها أثراً في المدينة الحديثة . إذ سيطرت هذه الحضارة على الفكر الأوربي طوال القرون الوسطى ، وذلك حين أحيى العرب التراث الفلسفي لليونان ، ثم نشره في قالب جديد بعد أن صهره في بوتقة عقولهم الفذة ، وأضافوا إليه إضافات جديدة تم على ملكاتهم الفكرية الخلاقة .

فقد كان العرب يشغلون بالفلسفة والعلم ، ويؤسسون أعظم الحضارات في الوقت الذي كانت أوروبا يخيم عليها الظلام والجهل . ويصور هذه الحقيقة أبلغ تصوير الأستاذ ، فيليب حتى ، في كتابه « موجز لتاريخ العرب » ، إذ يقول : « إن مفكري العرب كانوا يدرسون أرسطو ، ويكتبون الشروح على فلسفته ، في الوقت الذي كان فيه الامبراطور شارلمان ، ورجال بلاطه لا يعرفون كيف يكتبون أسماءهم . وفي الوقت الذي كانت فيه قرطبة ، مركز حضارة الأندلس ، تزهر مكتباتها السبع عشرة المليئة بالكتب والمؤلفات العلمية ، وكان علماءها وكبرائها يقضون أوقات فراغهم في حمامات فاخرة . في ذلك الوقت كان أساتذة جامعة أكسفورد يعتبرون غسل الجسم من أكبر الأخطار التي تهدد حياة الإنسان .

وأيضاً بالمرء حاجة إلى أن يكون فيلسوفاً عميق الفكرة ، سيد المقدمات لكي يستنتج من هذه الظاهرة العجيبة ، وهي ظاهرة الانتشار السريع للحضارة العربية ، أنها لا بد أن تكون قد حوت من عناصر الحق والخير والجمال كل ما تتطلبه النظر السليمة ، على اختلاف مشاربها وأساليبها في الحياة ، وأنها لا بد محققة لكل ما تطمح إليه الأمم والشعوب من أسباب القوة والرخاء .

ان فى سرعة انتشار هذه الحضارة ، فى عالم يبلغ خمس الكتلّة البشريّة على الأقل ، وبين شعوب وجماعات مختلفة فى أسلحتها وألوانها ونزعاتها ، وطبيعة أرضها ، وطبيعة جوها ، وأسلوب حياتها ، وإن فى قابليتها لزيادة الانتشار على الدوام كلما رفعت الحواجز المصطنعة من طريقها . إن فى ذلك كله آية بيّنة على مبلغ ما فى طبيعة هذه الحضارة من إشباع لحاجات العقول والقلوب ، وتوفير مطالب الأفراد والجماعات ، ومجاورة للفطرة الإنسانيّة السوية .

وقد كان العرب ، فى انتشارهم ، ينشرون دينهم ولغتهم ، بل إن ثقافتهم وتموّج حياتهم كانوا يطغيان على الحضارات الأخرى التى سبقت حضارتهم كحضارة اليونان والرومان والفرس . وازدهرت الحضارة العربيّة فى الأندلس مدة ثمانية قرون ، لم يشهد التاريخ فترة مثلها حضارة وازدهاراً . وإذا كان العرب قد فارقوها ملكاً وحكماً فإنهم لم يفارقوها أثراً ورماً .

وتتصل جذور التراث الحضارى العربى بنظامين متباينين من نظم المعيشة : التقاليد البدويّة ، وحضارة مجتمع حضرى ثابت قديم . فمن حياة البدو أخذ العرب مجموعة من الصفات ذات قيمة إنسانيّة عظيمة : حبّه للحرية ، وشعره بالمساواة ، والمحافظة على الكرامة . ولقد حاول الاستعمار أن يطمس هذه المعانى من نفوس أبناء العرب ، من أجل أن ينسبهم حقيقة ماضيهم . وعند بعض المؤرخين الأجانب أن يشبهوا البدوة بالهمجية التى حطت على أوروبا ، وخربت الحضارة الرومانيّة إبان القرن الخامس للميلاد . وحاولوا أن يجدوا نوعاً من الرابطة أو انثسابه بين بدوة العرب وهمجية الهون ، و الوندال ، و القوط . . . ولكن الحقيقة أن بدوة العرب لم تكن بالصورة التى صورها المؤرخون لمخرمون . فمن المعروف أن الهمج الذين خربوا الحضارة لم يكن لهم تقاليد ، ولم يعرفوا غير حمل السيف للذهب والسلب . أما العرب فقد كان لهم آداب من شعر ، وخطابة ، وبلاغة أصبحت مضرب الأمثال . وكانت لهم تقاليد الفروسية

التي نقلتها عنهم أوروبا . وقد حمل العربُ مشعلَ الحضارة وحدهم مايتدف على ستة قرون . فهم الذين عملوا في الواقع على تراجع الهمجية التي أنتشرت في أوروبا إذ كانت غزوات أهل الشمال قد هزتها هزاً عتيقاً .

والى جانب هذه الأصول البدوية للثقافة ، نمت في الجزيرة العربية مدنبة ومحاضرة ، قبل الإسلام بمئات السنين . وكان مقر هذه المدنية الركنَ الجنوبي من الجزيرة حيث ازدهرت مدة ألفي سنة ، من حوالي ١٥٠٠ ق . م . إلى عام ٥٠٠ ب . م . ومن أشهر الحضارات التي ازدهرت في ذلك الحين حضارة مملكة سبأ . ويستدل من السدود التي بنيت لحصر المياه ، ولشبكات الري التي انشئت لتأمين الري على أن هؤلاء القوم كانوا على علم واسع بالهندسة .

وتوطدت دعائم المجتمع العربي على أسس إنسانية قوامها : المساواة ، والعدالة ، . فلم يجعل فروقاً بين الأسود والأبيض ، أو الغنى والفقير ، أو السيد والعبد . وكان هذا أكبر عامل على اتحاد جميع الشعوب التي انضمت تحت لواء العرب على اختلاف أجناسها وألوانها . ونتج عن هذا الاتحاد في الفكر والعاطفة تحطيم الحواجز التي كانت تحول دون ظهور الكفاءات ، وأصبحت فرص التقدم مهياً أمام كل إنسان بعد أن كانت وقفاً على طبقة محظوظة . فأصبح للحياة معنى ، وبرز الشعور بالكرامة ، وبالقيمة الإنسانية . وقد أكد هذه الحقيقة الأستاذ هاريسون ، في كتابه : « العرب في وطنهم The Arab at Home » ، إذ يقول : « فحيث حلت حضارة العرب تأكدت قيمة الفرد ، ونهض الناس معتزين بكرامة لا تقهر » . كذلك فإن من أهم الأسس الإنسانية للحضارة العربية ظاهرتين لم يسع المحققون من علماء أوروبا إلا الاعتراف بهما والتنويه بشأنهما : فأما الظاهرة الأولى فهي ظاهرة « الأخوة » ، التي تسمو على كل الفوارق العنصرية ، وتمحو كل الحواجز الإقليمية وإن اختلفت إنارتها ورياستها العليا . فلقد أتى على العالم العربي حين من الدهر ، في مدى القرنين الرابع والخامس من الهجرة

(العاشر والحادي عشر الميلاديين) ، كان يتولى الخلافة فيه ثلاثة خلفاء في وقت واحد : خليفة عباسي في العراق ، وخليفة أموي في الأندلس ، وخليفة فاطمي في مصر . ومع ذلك كان المواطن العربي الذي يتنقل في سفره من أقصى المشرق إلى أقصى المغرب ، في امتداد يقطعه الراكب - في ذلك الوقت - في عشرة أشهر على الأقل - كان لا يجد حيثما حلَّ إلا أخوة ، ولا يشعر حيثما حلَّ إلا بأنه في قلب وطنه . أما الظاهرة الثانية فهي ظاهرة التسامح ، بإزاء الأديان الأخرى . فعلى أن الرابطة التي تجمع بين هذا العديد من الشعوب كانت دينية ، ثم لغوية ، إلا أن هذا المجتمع كان يؤمن لأتباع الديانات الأخرى مكانا معترفا به داخل إطار الوحدة الكبرى . وكان هذا التسامح العربي على نقيض ما انطوى عليه الحكم البيزنطي من تعصب طائفي ، وهو أحد العوامل الرئيسية التي مهدت السبيل أمام التوسع العربي وساعدت على الإسراع فيه . ولقد حاول المؤرخ الألماني ، كريمر Kermer ، أن يحلل طبيعة هذا التسامح ويعرف على أسبابه . فنفى نفيا قاطعا أن تكون له بواعث سياسية ، وأن يكون هدفه ، في نظر أولي الأمر ، هو تسكين قلوب الرعايا غير المسلمين حتى لا يثوروا على الحكم . قال كريمر : : كلا . فإن هذه الفضيلة - فضيلة التسامح - لم تكن خاصة بالخلفاء والرؤساء وحدهم بل كانت سارية في الشعب عامة ، ثم إنها لم تقتصر على عصر المسلمين الأوائل فحسب ، بل شملت سائر العصور . وينتهي المؤرخ من تحليله إلى هذه النتيجة : وهي أن من الأسس الوطيدة التي أرسدت أركانها الحضارة العربية ، الفصل فاصلا تاما بين العقيدة التي يجب احترام حريتها عند الآخرين ، وبين المصالح الدنيوية التي تعتمد على الكفاية والأمانة ، والتي لا تميز بين دين ودين ، في سبيل التعاريف لتحقيق المثل العليا الإنسانية .

وقد قيل إن العرب قد اعتزوا بعصبيتهم . وإذا كان صحيحا إلا أنهم مع ذلك لم يعرفوا التعصب . . وشتان بين العصبية والتعصب . فلم يعرف العرب

التعصب كما عرفه غيرهم من الأمم ، وإنما امتازوا برحابة إنسانية رائعة ،
وضمير هو ضمير الإنسان .

والإنسان إنما يتميز عن الحيوان بضميره قبل أن يتميز بعقله . فالعقل
يشارك بعض الحيوان الإنسان فيه ، ولو بأقدار قليلة أو متفاوتة . أما الضمير فينفرد
به الإنسان .

ولم تقتصر الحضارة الإسلامية على نشر العدل ، ، و المساواة ، و
«التسامح» ، بل تعدت ذلك إلى الإقرار بفوائد الاختلاف داخل نطاق الإطار العام .
فكانت ترحب باختلاف الآراء والأفكار ، وتشجع الذكاء وتستفيد منه أيا كان
مصدره . وبذلك استطاع أهل الأمة (وهم أصحاب العقائد الأخرى ، أو الجسبات
الأخرى الذين اندمجوا في المجتمع العربي) الإسهام في إغناء الثقافة المشتركة ،
إذا كان تاريخهم يؤهلهم للقيام بدور حملة تراث البحر المتوسط .

عرفنا نحن العرب ، أننا جزء من الإنسانية جمعاء ، وأنها تنوسط العالم ،
وأنا نحطى الناس كما تأخذ عن الناس . وفي الحالات التي شد فيها عنصر من
العناصر التي تقطن المشرق العربي عن هذا الطابع ، أصبح هذا العنصر متبذراً ،
ونعنى به طائفة اليهود . فطائفة اليهود شئت عما تقتضى به طبيعة سكان هذا
الإقليم من أنهم جزء من العالم ، يعيشون لأنفسهم ويفيرونهم ، ويعيشون بأنفسهم
ويخبرهم ، وتقوم صلات التبادل بينهم وبين غيرهم على أساس من العدل
والإنصاف والمحبة . فأما اليهود فقد أنطروا على أنفسهم ، بل تنكروا في كثير من
الأحيان لرسولهم لأنفسهم . وترتب على هذا أن الديانة اليهودية لم تنتشر في الأرض
، وإنما الذي انتشر أو الذين انتشروا هم اليهود . وشتان بين أن ينتشر الناس وبين
أن تنتشر أفكارهم وعقائدهم .

انتشار الحضارة العربية :

وانتشرت الحضارة العربية لأنها كانت . كما قدمنا . تدعو إلى الإنسانية :
انتشرت إلى قلب آسيا إلى أرض المغول ، ووصل الإسلام إلى أندونيسيا عن طريق

البحر أى عن طريق التجارة . كما أنتشرت الحضارة العربية فى أرض السودان ، ومن شمال أفريقيا أنتقلت إلى أرض السنغال . انتشرت هذه الحضارة لأن الذين حملوا لواء الثقافة العربية والإسلامية كانوا يمثلون ، الإنسانية ، ويمثلون الضمير الإنسانى .

لقد كنا نحن العرب نعتز بحضارتنا ، وكنا فى الوقت ذاته نعرف تغير حضارتنا من الحضارات قيمتها . وهذه صفة انفردنا بها بين الأمم والشعوب . أما الحضارات الأخرى فكانت تتطور على نفسها ، أو كانت تزدى حضارات الآخرين فى كثير من الأحيان : فالصين كانت لها حضارة ، ولكنها بقيت للصين على مر العصور . وكانت الهند حضارة ولكنها اختلطت حتى أصبحت الهند مستودعا لسلسلة من الحضارات المتعاقبة والمتعاصرة فى آن واحد ، كاد معها طابع الحضارة الهندية أن يزول . فالهند اليوم لا يتفاهمون بلغة واحدة ، وإذا أراد هندي جنوبي أن يتفاهم مع هندي شمالي فكثيرا ما يستخدمان لغة غريبة عن الاثنين كاللغة الانجليزية . وكانت للفرس حضارة ولكنها بقيت ضيقة النطاق تكاد تقتصر من حيث اللغة على أرض الفرس نفسها . وكانت لليونان حضارة ، ولكنها ماتت على مر الزمن ، ولم تبق ولم تستمر . وكانت للروم حضارة ، ولكنها تمثلت على الخصوص فى نواحي الإدارة أو نواحي التشريع ، أو فى بعض النواحي المادية كمد الطرق . فأما العرب فحضارتهم عريقة ، وحضارتهم فى الوقت ذاته مستمرة ، وباقية على الزمن . ولغتنا العربية لغة بقيت حوالى خمسة عشر أو ستة عشر قرنا لغة حية . فنحن اليوم لا نزال نقرأ الشعر الجاهلى وننذوقه ، فى حين أن الانجليزى أو الفرنسى إذا قرأ شعرا مضت عليه بضعة قرون فإنه لا يكاد يفهم منه حرفاً واحداً . وإن فهم شيئا فإنه لا يتذوقه . أما لغتنا فقد احتفظت بحيوية عجيبة : هى قديمة وهى مستمرة ومتطورة مع الزمن . وسر احتفاظها بحيويتها أنها لغة القرآن الكريم .

أصالة الحضارة العربية :

وقد ادعى المفوضون من الكتاب الأجانب أن الحضارة العربية ما هي إلا حضارة ناقلة ، لم تفعل أكثر من نقل علوم اليونان . وهذا الادعاء أبعد ما يكون عن الحقيقة . فالإضافات التي أضافها العرب إلى علوم اليونان ، ومعالم الحضارة التي ابتكروها مع حفظهم لزوج البحث العلمي في عصر عرفته أوروبا بعصر الظلام ، كل ذلك إنما يضفي على الحضارة العربية صفة الأصالة والخلق والإبداع .

ولم نصل هذه الحضارة إلى ما وصلت إليه من ازدهار إلا بفضل ، تقديس العلم وتشريف العلماء ، ، حتى لقد ذهب الناس في ذلك الزمان إلى القول بأن الكتابة أشرف المراتب بعد الخلافة . وترتب على ذلك أن اشاع . الحركة الفكرية عم العالم المتحضر في ذلك الوقت . وكان الخلفاء يدفعون في الكتاب وزنه ذهباً . وبينما حاول ، شارلمان ، أن يوقظ أذواق الناس ويوجهها نحو العلم والأدب بدون جدوى ، كان خلفاء بني العباس يجمعون حولهم أكثر الرجال ثقافة وعلماً من جميع الأقاليم ، وعملوا على ترجمة أعظم المؤلفات ، وجمعوا مكتبات غنية ذاخرة . ويقال إن ، الحكم ، الأموي في قرطبة كان يمتلك مكتبة تحوى أكثر من أربع مائة ألف مجلد ، على حين أن ملك فرنسا ، شارل الخامس ، الذي كان يلقب ، بالحكيم Le Sage ، لم يستطع بعد ذلك بأربعة قرون أن يجمع أكثر من ألف مجلد .

ولم يقتصر العرب على حفظ كتوز المعارف السابقة ، بل أضافوا إليها وفتحوا طرقاً جديدة نحو دراسة الطبيعة . وكما يقول ، جورج سارتون ، في كتابه ، مقدمة تاريخ العلوم ، ، كانت اللغة العربية من منتصف القرن الثامن حتى نهاية القرن الحادى عشر لغة العلم والحضارة للبشرية ، وكان يقين على من يبغى الإلمام بثقافة عصره ويأحدث صورها أن يتعلم العربية ، وذلك تماماً مثلما يحدث في عصرنا من حيث ضرورة الإلمام بإحدى اللغات الغربية إذا أراد المرء أن يتتبع التطور الفكرى في العالم .

فضل العرب في ميادين الفكر والعلوم والفنون :

ونريد الآن أن نجول جولة سريعة لنظهر أثر الحضارة العربية في التراث

الفكري الإنساني . ونبدأ بإظهار فضلهم على الحركة الأدبية في أوروبا :

يقول المير ، جب ، في كتابه ، تراث الإسلام - The Legacy of Islam

، إنه في نهاية القرن الحادي عشر نشأ في جنوبي فرنسا نوع جديد من

الشعر يدهج ملهجا جديداً ، وتميزه صفات نفسية واجتماعية جديدة ، وتصوير

خيالي فني جديد ... وكان هذا الشعر الجديد كثيراً الشبه بنوع من الشعر المعاصر

في أسبانيا العربية . وهذه القرائن كلها تزيد ما قد نفترضه من أن الشعر

البروفانسي الأول قد تأثر بالتماذج العربية .

والواقع أن العرب أقاموا في جنوبي فرنسا ، وبخاصة في مقاطعة بروفانس

ابتداء من منتصف القرن الثامن . فإذا علمنا أن العربي كان يقرض الشعر بسليقته

، وأنه كان دائم التفتي بمحبوبته ، أفلا نستطيع أن نستنتج من ذلك أن هذه

الجماعة من العرب قد لعبت دوراً في نشوء شعر ، التروبادور ، الذي نشأ في

بروفانس بالذات ؟

وقد ثبت من البحوث العلمية كذلك أن ، دانتي ، شاعر إيطاليا العظيم قد

استوحى فكرة ، كوميدية الإلهية ، ، التي مثلت ثقافة أوروبا المسيحية برمتها في

القرن الوسطى ، استوحاها من مصادر عربية إسلامية ، وبالذات من قصة

الإسراء والمعراج ، ومن تعليقات ، وتفسيرات ، المفكرين العرب ، ومن مذاهب

الصوفية وعلى الأخص كتابات ، محيي الدين بن عربي ، . وقد أثبت هذا الرأي

عالم أسباني هو ، ميغل آسين بالاتيوس ، Miguel Asimel Palacios في

كتاب ترجم إلى الإنجليزية بعنوان : الإسلام والكوميديا الإلهية Islam & The

Divine Comedy ، (١٩٢٦) . وقد كرس آسين بالاتيوس أكثر من خمسة

وعشرين عاماً من حياته في بحث وتمحيص الفكر الإسلامي الفلسفي والديني في

القرن الوسطى - سواء في الشرق أم في أسبانيا - وتأثيره في ثقافة أوروبا المسيحية .
ومكنته خبرته بفقهِ اللغة العربية ، بالإضافة إلى تمكنه من فلسفة الكلام ، أن
يكشف كشوناً هامة فيما يتعلق باللاهوت ، وكيف أثر ابن رشد في القديس ، توما
الأكويني ، وابن عربي في ، ريموند لاي ، وإخوان الصفا في ، أرسلمردى
تورميدا ، ألخ ... ولكن أهم اكتشاف قامت عليه شهرته هو موضوع الكتاب الذي
ذكرناه ، ونعني به اكتشافه أن النماذج العربية ، هي التي أرحت لدانتى بكميديته
الإلهية .

ومن المؤلفات التي أثرت كذلك في الأدب الأوربي ، مقامات ، الحريري ،
، ويرى بعض النقاد شيهاً كبيراً بين شخصية ، فيجارو ، التي صورها ، بومارشيه ،
في مسرحيته المعروفة ، حلاق الشيبليه ، وبين شخصية ، أبي زيد ، بطل المقامات
، فكثرت الشخصيتين تتألف عناصرها من الدهاء والخبث وسعة الحيلة وحسن
التصرف ، كل ذلك ممزوجاً بخفة الدم والمرح .

وقصة ، دون كيشوت ، للمؤلف الأسباني ، سرفانتس ، ترجع إلى أصول
عربية ، فقد كان المؤلف سجيناً في الجزائر ، وكثيراً ما صرّح بأن مسودات كتابه
قد كتبت أولاً بالعربية .

وأخيراً لا ننسى أن قصة ، روبنسن كروزو ، المشهورة التي كتبها ، ديفو
Defoe ، مأخوذة من القصة الفلسفية لابن طقيل ، حي بن يقظان ، . وقد
ترجمها إلى اللاتينية ، بوكوك ، في عام ١٦٧١ تحت عنوان ، الفيلسوف المعلم
لنفسه ، Philosophus autodidactus .

أما في ميدان الدراسات الإنسانية فيكفي أن تشير إلى جهود المفكر
والفيلسوف العربي الكبير العلامة عبد الرحمن بن خلدون الذي شهد له كبار علماء
الغرب في العصر الحديث ، بأنه كان الرائد الأول لعلم الاجتماع وفلسفة التاريخ .
إذ سبق في ذلك ، أوجست كونت ، بخمسة عشر سنة تقريباً حين كتب ، مقدمته ،

الخاتمة في القرن الرابع عشر الميلادي (أي الثامن الهجري) .

فقد أراد أن يكتب تاريخ الدولة الإسلامية ككتابة تعتمد على الوثائق وعلى الدراسة الموضوعية . غير أنه رأى بثاقب نظره أن كتابه التاريخ لا تستقيم إلا إذا سبق ذلك دراسة للبيئة والحضارة ، والظروف الاجتماعية التي انبثقت منها حوادث التاريخ . وأصبحت هذه المقدمة فيما بعد أشهر ماكتب ابن خلدون لأنها وضعت أسس علم العمران ، أو علم الاجتماع كما نسميه اليوم . وتشتمل هذه المقدمة على دراسة الظواهر التي تتصل بالبيئة سواء أكانت بدوية أم حضرية ، وأثر حياة البادية أو الحضارة في طباع الناس وفي عقلياتهم ، ثم دراسة نظام الأسرة والقبيلة ، ودراسة العوامل التي تسمح لبعض الشعوب بالتفوق على غيرها ، ودراسة الاختلافات في الطبقات وفي الحرف ، وأخيراً دراسة العلوم والفنون وجميع التغيرات التي تنتج عن طبيعة الظروف المحيطة بالمجتمع ، والتي تميز المجتمع بطابع خاص .

ومن العجيب أن علماء الغرب لم يفتنوا إلى القِيعة العلمية لهذه المقدمة إلا منذ وقت قريب . فمكفوا على دراستها دراسة دقيقة ، وكتبوا عليها التعليقات والشروح التي تثبت كلها بأن ابن خلدون كان رائداً لكثير من علماء الغرب في ميادين الاجتماع والسياسة والاقتصاد .

فيقول « جاستون بونول » - وإليه يرجع الفضل في توجيه أنظار الغرب إلى أهمية آراء ابن خلدون - يقول : إن ابن خلدون قد أبدى من الآراء ما جعله مبشراً بالأفكار الاجتماعية الحديثة ، وعلى الأخص تلك التي نشرها « منتسكيو » في أوروبا . وإن حديث المفكر العربي العظيم عن صلة الأخلاق بالحضارة تجعله رائداً بالنسبة لآراء « روسو » في هذا الصدد .

ويقول العالم الأمريكي « نانانيل شميت » الأستاذ بجامعة كورنيل بأمريكا :
« إن حديث ابن خلدون عن خواص الإقليم والأرض والغذاء تجعله مفكراً سابقاً »

على مفكرى العصور الحديثة من أمثال سبنسر ، ويشهد العالم الإيطالى ، استفانو كلوزيو ، أن ، المؤرخ العربى العظيم استطاع فى العصور الوسطى أن يكشف مبادئ العدالة والاقتصاد السياسى قبل ، كونسيدران ، ، و ، ماركس ، و ، باكونين ، .

وأخيراً يتوج المؤرخ البريطانى الشهير ، أرنولد توينبى ، هذه الآراء بتأكيديه أن ، مقدمة ابن خلدون ، أعظم عمل من نوعه أبدعه أى عقل بشرى فى أى زمان ومكان ، .

.....

ننتقل الآن إلى ذكر فضل العرب فى ميدان العلوم التجريبية والطبيعية . ولا نستطيع أن نذكر قائمة علماء العرب جميعا ، ولذلك سنقتصر على أهمهم :
أهم العرب بالطب وتفرقوا فيه ، وتفرق العرب كذلك فى استنباط كثير من أنواع العلاج ، وكانوا أول من أنشأ الصيدليات ، وكتبوا أول كتاب فى ، الفارماكوپيا ، .

وأول مستشفى فى العالم الإسلامى أنشأه هارون الرشيد فى مطلع القرن التاسع الميلادى (أى الثالث الهجرى) .

وأهم الشخصيات التى ظهرت فى محيط الطب فى العالم العربى ، ، الرازى ، ، وابن سينا ، . وقد اعترف علماء الغرب بفضلهما ، وخلدت كلية الطب بجامعة باريس ذكراهما بلوحتين كبيرتين مازالتا حتى اليوم تحتلان مكانا بارزا فى الصالة الكبرى بالكافية . ومازلنا نحفظ من مؤلفات الرازى بمخطوطات منها دراسة عن ، العصبه ، وأخرى عن ، الجدرى ، . على أن أهم مؤلفات الرازى هو كتابه الجامع الذى سماه ، الحارى ، ، وقد ترجم إلى اللاتينية فى عام ١٢٧٩ ، وترجمه طبيب يهودى من جزيرة صقلية يدعى ، فرج بن سليم ، . وهو معروف فى العالم الغربى تحت اسم ، Continens ، . وبعد أن اخترعت

طباعة ظهرت منه عدة طبعات أولها في عام ١٤٨٦ . وظهرت الطبعة الخامسة في فينسيا (البندقية) عام ١٥٤٢ . وكما يدل عليه اسمه ، كان هذا الكتاب يهدف لأن يكون موسوعة (انسيكلوبديا) تضم جميع ما عرف في ذلك العصر عن مادة الطب .

ويأتي بعد الرازي - بالنسبة للطب - الفيلسوف ابن سينا ، وقد اعتبرت مؤلفاته الأساس الذي لا بد من استيعابه لكل دارس في هذا الميدان . وتعدد نشر هذه المؤلفات الطبية باللاتينية والعبرية طوال العصور الوسطى . وفي العصر الحديث ترجمت أجزاء منها إلى الإنجليزية . وتحتوى تصنيفاته في « الفارماكوبيا ، على ما يقرب من مئعمائة وستين عقاراً . ويقول الدكتور « وليم أوسلر » إن كتاب « الشفاء » لابن سينا قد اعتبر « انجيل الطب » واحتل هذا المركز مدة تفرق بكثير العدة التي احتلها أي كتاب آخر .

ويعد « الحسن ابن الهيثم » أعظم عالم في الطبيعيات والبصريات . وقد عاش في القاهرة بين سنتي ٩٦٥ - ١٠٣٩ ميلادية . ويمثل وحده طفرة كبرى في تطور البصريات وفسيولوجيا النظر . وقد ترجم مؤلفه في « البصريات » إلى اللاتينية والإيطالية ، وأصبح المرجع الأساسى لطعام الطبيعة . كما كانت أبحاثه التي كرسها لاختراع العدسة المكبرة هي الأساس الذي اعتمد عليه كل من « روجر بيكون » ، وفيتلر vitelo ، البولوني ، بعد ذلك بثلاثة قرون في أبحاثهما الخاصة بالميكروسكوب والتلسكوب . ويمكن القول - دون مبالغة - إن أبحاث ابن الهيثم في علم للبصريات كانت النواة الأولى التي انبثقت منها جميع النظريات الأروبية الحديثة ، وأنه حتى ظهور أبحاث « كيلر » ، و « وليرنارد » ظلت البحوث في علم الضوء والبصريات تعتمد كلها على كتابات ابن الهيثم .

ويعتبر « جابر بن حيان » أشهر اسم عربي في مجال علم « الكيمياء » . وقد عاش في الثلث الأخير من القرن الثامن (حوالى سنة ٧٧٦) . وبدأ بحروبه كمن

سبقه من علماء اليونان والمصريين من الفكرة التي كانت تقول بأن جميع المعادن الشائعة كالتصدير ، والرصاص ، والحديد ، والنحاس يمكن تحويلها إلى ذهب أو فضة بعد معالجتها بطريقة كيميائية . ولكن فضله الأساسي هو في إظهار أهمية الوسائل التجريبية وتوضيح طرق استخدامها . ولذا فقد تقدمت الكيمياء على يديه نظريا وعمليا . وظلت آراؤه مقبولة في عمومها حتى ظهور الكيمياء الحديثة أي حتى القرن الثامن عشر .

أثر العرب في ميادين الفن والعمارة :

يعتقد الكثيرون أن العرب الذين برزوا في الميادين العلمية التي ذكرناها قد قصروا كل التصدير في ميدان الإبداع الفني . ويتكبرون في ذلك قول ابن خلدون نفسه في مقدمته : « ليس للعرب فن إلا فن الشعر ، والحق أن ابن خلدون خلط في هذا الحكم بين العرب الذين عرفوا جميع الفنون الحضارية وبين الأعراب الذين عاشوا في الهادية .

والواقع أن العرب قد أمدوا الأوربيين بمعارف فنية وأصول معمارية تأثرت بها حضارة الغرب إلى حد كبير^(١) ومن المعلوم أن فن التصوير والنحت لم يجد رواجاً بين العرب الذين كرهوا التماثيل والصور لملائقتها بالوثنية ، ولكن وطأة هذه الكراهية خفت كثيراً في مراحل تطورها الحضارية . وقد خلّد العرب مجدهم في تاريخ الفنون بما أبدعوه من أشكال زخرفية تندر في الجوامع والأضرحة والقصور العربية ، ولا ينكر أحد روعة ما عكسه هذه الزخارف من جمال شكلي ، ومدى ما أحدثته مبتكراتها الطريفة من أثر في النوق الأروسي .

ولعل الصور العربية التي تزين سقف ، قاعه الملوك ، في قصر الحمراء (وهي صور تمثل فرسان العرب ، وقد امتطى بعضهم صهوات جيادهم العربية ،

(١) اقتبسنا للمعلومات الخاصة بأثر العمارة العربية في العمارة الغربية من البحث القيم الذي نشره الزميل الدكتور السيد عبد العزيز سالم في « دائرة معارف الشعب » رقم ٦٤ عام ١٩٥٩ . القاهرة .

وسمّد بعضهم الآخر رمّاحه إلى صدر أعدائه ، وتمثل كذلك حسان العرب ، وحيوانات وأشجار ونباتات مختلفة) ، لعلها كانت نماذج تعلم منها رسامر أوروبا طريقة تزيين أسقف الكنائس والقصور بالصور الملونة واتخذوا منها نقطة انطلاق للتجديد الفني الذي حققه بعد ذلك .

وهناك تحفة فنية في متحف اللوفر تدل على مبلغ ما وصل إليه العرب من مستوى رفيع في فن الحفر . هذه التحفة التي عثر عليها الأسيان في قرطبة ، والتي يدل تاريخها على أنها صنعت في عام ٩٦٨ ميلادية عبارة عن عتبة خشبية اسطوانية حُفرت على جدرانها صور نساء يعزف بعضهن على العود ، وتغنى الأخريات ، وصور غزلان وفهود ونمور .

على أن أهم ما يستحق التنويه في هذا الصدد هو الأثر الكبير الذي أحدثته فنون الموسيقى والغناء والرقص في فنون أوروبا المعاصرة لها . إذ يحسب أكثر الناس أن هذه الفنون الثلاثة مختلفة عند العرب ، أو أنها عندهم من لون مختلف كل الاختلاف عن لون نظيراتها في أوروبا ، ولا صلة بين هذه وتلك . ومن ثم لا يكون للأولى أي تأثير في الثانية . ولكن الذي يدرس تاريخ الموسيقى الأوروبية يدرك مدى خطأ هذا القول . ونحن نكتفي هنا للتدليل على صحة ما نذهب إليه بنقل ما ورد في هذا المجال عن مفكر أسياني إذ يقول : « لم يكف العرب عن تجديد آلائهم الموسيقية التي نقلوا أصلها البدائي عن بلاد فارس وغيرها . ثم ابتدعوا ، الربابة ، من آلة القوس ذي الوتر الواحد ... ومن الربابة العربية عرفت أوروبا ، الكمنجة ، وقد أدخلوا كذلك تحسينات جوهرية على العود والغانون ... ولولا ، الكلافسان ، التي تولدت من ، فانون اللخت ، ، ولولا ، الكمنجة ، التي تولدت من ، الربابة ، لظلت عبقرية ، باخ ، ، وموزار ، خرساء .

ويقول ، فينسي ، بصراحة في كتابه ، التاريخ العام للموسيقى ، : « إن الموسيقى الأوروبية بنيت في أواخر القرون الوسطى من أصل عربي ، وقد واصل

الشعراء في الأندلس تطوير الشعر ليجعله أكثر ملاءمة للقراء فنظموا الموشحات ذات القوافي المتبدلة فازداد فن الغناء وفن الموسيقى ارتقاء . ويقول « جون روى » في كتابه « منابت الشعر الغنائى » : « كانت الأغاني العربية الأندلسية تنتشر في سرعة تفوق سرعة انتشار الكتب . وقد ارتقى فن الرقص في أوروبا بتوجيه الأندلس وذلك منذ أخذت الأندلسيات يرقصن في قانس لأول مرة على أنغام الصاجات ومختلف الآلات الموسيقية .

خاتمة :

ويعد فهذه أطراف من أمجاد العرب ، ولو استطرفنا في حصرها والإمام بجوانبها المتعددة ، في شتى ميادين العلوم والفنون ، لاحتجنا في ذلك إلى عدة مجلدات .

فما هي الدروس المستفادة من عرضنا لهذه الأسس الإنسانية للحضارة العربية ؟ ما هي الدروس المستفادة بالنسبة لحاضرنا الذي لا يعكس - بكل أسف - الصورة المشرفة لماضيها ؟

لقد عمّت حضارتنا العالم في العصور الوسطى ، وكانت ملء السمع والبصر، ونحن اليوم لا في الحير ولا في النفيير . وتبدلت الصورة المشرفة إلى صورة مظلمة ، وحلّ محلّ الازدهار الذبول والإنكسار .

ما السبب في كل هذا ؟ السبب هو أننا أهملنا هذه الأسس الإنسانية التي تكلمت عنها ، وبإيتنا أهملناها قطع ، بل إننا أحللتنا محلها مبادئ خاطئة مفسدة : فحلّ محلّ التسامح والسماحة التزمّت والتعصب ، وحلّ محلّ العدل ، الظلم والجور، وحلّ محلّ الانفتاح على العالم والاستنارة (وأقصد بالانفتاح الانفتاح الثقافي لا الانفتاح الاقتصادي) حلّ محله الانغلاق وضيق الأفق . وحلّ محلّ الإخاء والوحدة ، التناؤذ والفرقة .

وأصبحنا سمع اليوم عبارات غريبة مثل : إدانة ونبيذ العلم «اله ستورد»

متناسين قول نبينا الكريم (صلوات الله عليه) : « اطلبوا العلم ولو فى الصين » :
ونسمع عن الدعوة إلى « الأصولية » التى اقتصر أصحابها فى فهمها على الفقه
ونطبق الشريعة وعلى بعض المظاهر الشكلية المتصلة بالعباس والهندام . ونحن
نقول لأصحاب هذه الدعوة : ولماذا لا تشمل الأصولية العودة إلى الأصول أى إلى
الجذور التى أنبتت حضارتنا فأنت أكلها بعد حين بإذن ربها ؟ وأعلن الأصوليون
الحرب على الفنون والموسيقى مدعين أنها تثير الغرائز وتصرف الناس عن ذكر
الله ، مع أن المسلمين فى أوج حضارتهم وأيمانهم قد ضربوا بسهم وافر فى شتى
مجالات الفنون والموسيقى . وأهمل العلم ، وحل محلّه خابط من الدروشة
والشعوذة ، مع أن حضارتنا الحقيقية ، ما قامت إلا على تقديس العلم وتشريف
العلماء .

نحن لا ننكر أن التطور الذى تحتمه طبيعة الحياة الحديثة ، فى عصر العلم
والاختراعات ، يجب ألا يسيئنا تقاليدنا القريمة . غير أن المجتمع الذى يتعلق
بأهداب التقاليد دون أن يكون له من المرونة ما يجعله يساير روح العصر ،
ويتعشى مع الأوضاع الجديدة للحياة ، مجتمع متضى عليه بالتأخر والتخلف .
إن الحضارة التى نريد أن نشيدها على أنقاض تخلفنا الحالى لا بد أن تقوم
ولا بد أن تستند إلى أسس إنسانية عميقة ، يتصل من خلالها الشعب العربى اتصالا
صحيحا بالإنسانية كلها ، وينفعل انفعالا صادقا بالأمم وأعمالها ، ومشكلاتها
وأهدافها ، وترجم هذا الانفعال إلى عمل إيجابى ومواقف عملية .

إن الفهم الصحيح الواعى للوجود العربى لا بد أن يستمد من عناصر
حضارتنا الإنسانية التى تقوم على أساس احترام الإنسان ، واحترام حقه فى الحياة
الحرّة الكريمة . ولا بد أن يستهدف هذا الوجود إرساء جميع العلاقات الإنسانية
على أسس الحق والعدل ، والبعد عن التعصب والإنعزالية ، والاعتراف بمبدأ الأخذ
والعطاء القائم على الإفادة من تجارب الإنسانية .

إن العرب في ماضيهم قد عملوا على نشر رسالة الحضارة والإخاء ،
وتطوير العلوم والمعارف خدمة للإنسانية . فهل لنا أن نأمل في أن يتخذ علماء
اليوم وقادته من هذا المثل الأعلى نبراساً لهم يهتدون به لتحقيق ما تصبو إليه
الإنسانية من خير وسلام ؟
