



مجلة العلوم السياسية

اسم المقال: البعد السياسي لهندسة الخصائص الاجتماعية والسياسية للإنسان والمجتمع

اسم الكاتب: أ.م.د. علي عباس مراد

رابط ثابت: <https://political-encyclopedia.org/library/238>

تاريخ الاسترداد: 2025/05/08 23:06 +03

الموسوعة السياسية هي مبادرة أكاديمية غير هادفة للربح، تساعد الباحثين والطلاب على الوصول واستخدام وبناء مجموعات أوسع من المحتوى العلمي العربي في مجال علم السياسة واستخدامها في الأرشيف الرقمي الموثوق به لإغناء المحتوى العربي على الإنترنت.

لمزيد من المعلومات حول الموسوعة السياسية – Encyclopedia Political – يرجى التواصل على info@political-encyclopedia.org

استخدامكم لأرشيف مكتبة الموسوعة السياسية – Encyclopedia Political يعني موافقتك على شروط وأحكام الاستخدام

<https://political-encyclopedia.org/terms-of-use>

تم الحصول على هذا المقال من موقع مجلة العلوم السياسية جامعة بغداد ورفده في مكتبة الموسوعة السياسية مستوفياً
شروط حقوق الملكية الفكرية ومتطلبات رخصة المشاع الإبداعي التي يتضمن المقال تحتها.





البعد السياسي لهندسة الخصائص الاجتماعية والسياسية للإنسان والمجتمع

أ. م. د. علي عباس مراد^(*)

تستهدف هذه الدراسة وبشكل أساس، الكشف عن طبيعة وخصائص البعد السياسي لهندسة/صناعة الخصائص الاجتماعية والسياسية للإنسان والمجتمع، بوصفها العملية المسئولة عن تصميم هذه الخصائص وصناعتها وتغييرها جزئياً أو كلياً، دون أبعادها الأخرى المتعددة والمتنوعة، لا مجرد الانسياق وراء دوافع الرغبة الذاتية، أو اعتبارات التخصص الدقيق وأحكامه، لأن معهما أيضاً، بل وقبلهما أحياناً، دوافع واعتبارات أخرى موضوعية هي:

1. إن البعد السياسي للحياة الإنسانية، بعد طبقي وتحمي، بما يجعل الإنسان كائناً سياسياً بقدر ما هو كائن اجتماعي، ويجعل كل وجود ونشاط إنسانيين، وجوداً ونشاطاً اجتماعيين وسياسيين بالقدر والوقت نفسهما، سواء بشكل خفي وغير مباشر وجزئي، أم بشكل صريح ومباشر وكلي، عرفنا هذا أم جهلناه، شعناء أم أبيناه.
2. إن البعد السياسي للحياة الإنسانية، بعد عام و دائم، فلا يخلو منه أي اجتماع إنساني في كل زمان ومكان على تعدد واختلاف صيغ حضوره في كل مجتمع تبعاً لطبيعة هذا الأخير واحتياجاته وأهدافه.
3. إن البعد السياسي بوصفه بعدها طبقياً وتحميلاً وعاماً ودائماً للحياة الإنسانية، هو البعد الحاكم لهذه الحياة على المستويين الفردي والمجتمعي، والتحكم في مكوناتها وأوجهها، والمسيطر عليها مهما كان الشكل الذي تظهر فيه الممارسة السياسية في الحياة الاجتماعية أو طبيعة هذه الممارسة وحجمها ودرجة تنظيمها واستقلالها وتطورها.
4. إن البعد السياسي بوصفه بعدها طبقياً وتحميلاً وعاماً ودائماً للحياة الإنسانية، ينعكس على الهندسة الاجتماعية مرتين، مرة من حيث إن هذه الهندسة نشاط إجرائي عملي تسعى

^(*) كلية العلوم السياسية-جامعة بغداد.



السلطة السياسية الحاكمة لمارسته فعليا، أو على الأقل تسعى لإخضاع مارسته ومن يمارسه لإشرافها وتوجيهها، ومرة من حيث إن هذه الهندسة محتوى وهدفاً ومشروعها سياسياً طالما أنها تجري في مجتمع يغلب عليه الطابع السياسي، يستهدف تأييد السلطة السياسية الحاكمة فيه أو معارضتها سواء بشكل مباشر أو غير مباشر. ويؤسس التمايز النطابقي بين التربية والتنشئة ليس على مستواهما الدلالي العام فحسب، بل وأيضاً على مستوى أبعادها الخاصة بما فيها البعد السياسي المتمثل في التربية السياسية والتنشئة السياسية، لاقتراح التعبير عن التربية والتنشئة سوية والإشارة إليهما معاً بمصطلح (الهندسة الاجتماعية)، بقدر ما يؤسس أيضاً هذان التمايزان النطابقيان لاقتراح الاستعاضة عن مصطلحات التربية السياسية والتنشئة السياسية بمصطلحات (الهندسة الاجتماعية والهندسة السياسية والهندسة أو الاجتماعية - السياسية) بحكم امتزاج وتفاعل ما هو اجتماعي وما هو سياسي في آن واحد في هذه الهندسة.

وتتسبّب في هذا الحضور العام والدائم والمؤكّد للبعد السياسي في الهندسة الاجتماعية، ومن قبلها في التربية والتنشئة، جملة عوامل هي:

1. إن طبيعة الإنسان الاجتماعية هي أيضاً، وفي الوقت نفسه، وبالقدر ذاته، طبيعة سياسية، بما يجعل عناصر هذه الحياة كلها ذات طبيعة سياسية حتماً وبالتالي، بما فيها هندسة الخصائص الإنسانية الفردية والاجتماعية.
2. إن مفاهيم وأنشطة هندسة الخصائص الإنسانية الفردية والاجتماعية كلها، ترتبط بتوفيق الأنظمة الفكرية والقيمية والسلوكية للفرد والمجتمع أو تعارضها مع السلطة الحاكمة وسياساتها وقرارها.
3. إن مفاهيم وأنشطة هندسة الخصائص الإنسانية الفردية والاجتماعية كلها، ترتبط بالأهداف السياسية للقوى والمؤسسات الاجتماعية داخل السلطة وخارجها، بحكم مسؤولية هذه القوى والمؤسسات عن تحديد مضمون هذه الهندسة وتعيين أهدافها وتصميم برامجها وتوفير مواردها وأدواتها واستخدامها.
4. إن مفاهيم وأنشطة هندسة الخصائص الإنسانية الفردية والاجتماعية كلها، ترتبط بالنشاطات السياسية للقوى والمؤسسات الاجتماعية داخل السلطة وخارجها، بحكم مسؤولية



هذه القوى والمؤسسات عن تطبيق برامج تلك الهندسة وتنفيذ خططها وتحقيق أهدافها وتوفير مواردها وأدواتها واستخدامها.

لذلك، لم يكن بعد السياسي للهندسة الاجتماعية، أو للهندسة الاجتماعية-السياسية، غائباً عن الأذهان في يوم من الأيام لا في وجوده ولا في أهميته، فقد تجسد قديماً في التربية بوجهيها التربية السياسية والسياسة التربوية، وتجسد حديثاً في التنشئة بوجهيها التنشئة السياسية وسياسة التنشئة، وسيتجسد مستقبلاً في الهندسة الاجتماعية بوجهيها الهندسة السياسية وسياسة الهندسة الاجتماعية-السياسية. وكانت كلاسيكيات الفكر السياسي، قد شهدت أول إشارات مبكرة إلى ذلك في الفكرتين المتكاملتين اللتين أضافهما أفلاطون إلى أفكار أستاذه سقراط عن بعد السياسي للهندسة الاجتماعية وهما (سباين. 1971).

ص(73):

1. إن "التعليم هو الوسيلة الإيجابية التي يستطيع بها الحكم تكيف الطبيعة البشرية على النحو الكفيل بإيجاد دولة متGANSE".

2. إن الدولة "أولاً وقبل كل شيء، منظمة تعليمية".

وإذ تنتهي هاتان الفكرتان إلى التأسيس الفكري للبعد السياسي للهندسة الاجتماعية للإنسان والتأكيد عليه، فإنهما تقدمان تفسيراً وتعليلًا كافيين ووافيين للعلاقة الشرطية التي أقامها أفلاطون في جمهوريته بين وجود المدينة الفاضلة، ووجود واستمرار نظام الهندسة الاجتماعية فيها والمصمم والمخطط سلفاً من السلطة السياسية الحاكمة لصناعة الخصائص الاجتماعية المرغوبة واللازمة للإنسان والمجتمع، بغية صناعة مواطنين، يكونون متماثلين ومتوافقين مع بعضهم من جهة، ومتماضيين ومتوافقين من جهة ثانية مع خصائص هذه المدينة وطبيعة نظام حكمها. لذلك، جاءت مقدمات ونتائج مشروع المدينة الفاضلة الأفلاطونية ونظامها السياسي، مرتبطة ومتأنسة على مقدمات ونتائج مشروعه ونظامه للهندسة الاجتماعية على مستوى صناعة الإنسان والمجتمع ونظام الحكم، دون أن يمنع ذلك وقوع أفلاطون في هذه المسألة فيما يسميه الفلسفـة (مشكلة الدور)، أي هل أن المدينة تسبق نظام الهندسة الاجتماعية وتصممـه وتنفذـه، أم أن نظام الهندسة الاجتماعية يسبقـ المدينة ويصمـمـها وينفذـها؟



وتابع أرسطو في كتابيه (**السياسة*** و **الأخلاق**) اهتمام أستاذه أفلاطون بمهندسة **الخصائص الاجتماعية للفرد والمجتمع**، عبر تصميمه هو أيضا لنظام متكامل للمهندسين الاجتماعيين والاجتماعية السياسية، تتوافق موضوعاته وتطبيقاته وفي آن واحد مع مبادئ دستور المدينة وأحكامه وطبيعة نظامها السياسي وخصائصه من جهة، وطبيعة الإنسان ومراحله العمرية المتعاقبة من جهة ثانية، وتعمل على صناعته جسدياً وفكرياً وسلوكياً على المستويين الفردي والجماعي. وجعل أرسطو علة ذلك، أن لكل نظام سياسي أنماطاً فكرية وقيمية وسلوكية، تتناسب وتتكفل قيامه وتتضمن استقراره واستمراره مما يجعله في حاجة لصناعة مواطنيه على أساسها ووفقاً لها، ولكن ببراعة خصائصهم من جهة، ومراحلهم العمرية من جهة ثانية، واستند في هذا إلى اعتقاده بأن أهم شروط استقرار الدول ومتطلبات استمرارها، هو شرط "مطابقة التربية لمبدأ الدستور"، وأن للدولة "غاية واحدة بعينها، فيجب بالضرورة أن تكون التربية فيها واحدة متماثلة لجميع أعضائها" (أرسطو. 1947. ص 423، 278)، ليؤسس بذلك لنتيجهتين هما:

1. مسؤولية الدولة عن تصميم وتنفيذ وإدارة مشاريع الهندسة الاجتماعية مواطنيها.
2. مسؤولية مشاريع الدولة للهندسة الاجتماعية عن تكوين مواطنيها وتأهيلهم للخضوع للحكم وطاعة الحكام، بما يناسب مؤهلاتهم من جهة، ويوافق مبادئ دستور الدولة وطبيعة نظام حكمها من جهة ثانية.

لذلك، أوجب أرسطو "أن تكون تربية الأولاد والنساء متوافقة مع النظام السياسي إذا كان يُعني حقيقة بأن يكون الأولاد والنساء حسني السلوك، حيث تكون الدولة كما يكونون.. لأن النساء يؤثّنن النصف من الأشخاص الأحرار، وأن الأولاد هم الذين يكونون يوماً أعضاء الدولة" (أرسطو. 1947. ص 125). ويسير أرسطو بذلك كبد الحقيقة، لأن الدولة في النهاية ليست من المنظور البنائي أو النظمي، وحتى العضوي، إلا المجموع الكلي لهؤلاء المواطنين بخصائصهم الفردية الاجتماعية، وعلاقتهم وتفاعلاتهم الفردية والجماعية المحكمة بأفكارهم وقيمهم وسلوكياتهم التي تصنعها الهندسة الاجتماعية. ومن ثم، فقد رأى أرسطو أن الهندسة الاجتماعية:

* ترجم الأب أوغسطينس بربارة البولسي الكتاب إلى العربية أيضاً بعنوان (**السياسات**).



"يجب أن تكون أحد الموضوعات الرئيسية التي يعني بها الشارع (المشرع).. فحيثما كانت التربية مهملاً أمرها أصحاب الدولة من ذلك مصيبة مشئومة، ذلك بأن القوانين يجب أن تكون دائماً مناسبة لمبدأ الدستور، وأن أخلاق الأفراد وعاداتهم في كل مدينة هي الكفيلة ببقاء الدولة، كما أنها وحدها هي التي صورت الدولة صورتها الأولى. فالأخلاق الديمقراطية تحفظ الديمقراطية فإن كانت أوليغربية فإنها تحفظ الأوليغورية، وكلما كانت الأخلاق أظهرت كانت الدول أثبتت" (أرسطو. 1947. ص287).

ووصل اهتمام أرسطو بالهندسة الاجتماعية، وإدراكه لطبيعتها وأبعادها، وتقديره الكبير لدعائهما وأهدافهما الاجتماعية والسياسية على السواء، حداً دفعه لتخصيص فصل كامل وأجزاء من فصل آخر من كتابه السياسة لهذه الغاية، منطلقاً في ذلك من حقيقة أن الخصائص السياسية للإنسان ليست خصائص بيولوجية وراثية بل هي خصائص اجتماعية مكتسبة، فالإنسان لا يولد سياسياً بل يصبح سياسياً وهذا ما ينجزه بعد السياسي للهندسة الاجتماعية. ويعود أرسطو للتاكيد على أهمية الهندسة الاجتماعية في نظريته حول الثورات في الفصل الثامن من هذا الكتاب، مبيناً أن أهم شروط ومتطلبات استقرار الدول "هي مطابقة الهندسة الاجتماعية لمبدأ الدستور، وأن أنفع القوانين.. تصرير لغوا إذا كانت الأخلاق والتربية لا تطابق المبادئ السياسية الديمقراطية في الديمقراطية، والوليغارشية في الأوليغارشية، لأنه ينبغي أن يعلم حق العلم أنه إذا حاد مواطن واحد عن حسن السلوك، فالدولة عينها تشاشه في هذا الإخلال بالنظام" (أرسطو. 1947. ص421-422). وتلاحظ إحدى الباحثات أن أرسطو يطالب في هذا الخصوص بجعل الهندسة الاجتماعية، بل وكل عناصر الحياة الاجتماعية بما فيها الموسيقى والأداب والعمارة والتصوير، متماشية مع معايير الدولة الأخلاقية والفلسفية والقانونية، وبذلك يضفي عليها جميعاً طابعاً سياسياً يضعها في خدمة هذه الدولة ونظامها السياسي (برنيري. 1997. ص58).

ولم يقتصر الاهتمام بالبعد السياسي للهندسة الاجتماعية، المتعلق بصناعة الأفراد والمجتمعات وفق نماذج مصممة ومحضطة سلفاً، ومواصفات لازمة ومرغوبة، على الفلاسفة الإغريق، إذ شاركهم فيه أيضاً الفلاسفة الشرقيون، حيث كان الفيلسوف الصيني القديم (كونفوشيوس 479-551 ق.م.) يرى أن ضرورة الاجتماع الإنساني، تقتضي ضرورة وجود



الحكومة كسلطة عليا تتولى تنظيم شؤونه وعلاقاته، وأن شروط الحكومة الجيدة هي (ياسبرس. 1988. ص 151، ص 136-139)؛ (فياض ومراد. 2004. ص 148):

- ثقة الناس
- الطعام الوفير
- الجندي الكثيف

وتدرج هذه الشروط في أهميتها عنده بتدرجها في إمكانية الاستغناء عنها، فأول ما يمكن الاستغناء عنه هو الجندي، وثانيها الطعام، لكن الناس لا يمكنهم الحياة دون عقيدة رأسها مائلة في (ثقة الناس بحكومتهم)، لاعتقاده بأنه: "إذا كان هؤلاء الذين في السلطة ليسوا محل ثقة من هم أدنى منهم، فحكم الشعب سيكون أمراً مستحيلاً" (أحمد. 2000. ص 139)." ومن ثم، فقد رأى في شرط ثقة الشعب بالحكومة، شرطاً لا يمكن التضحية به بخلاف الشرطين الآخرين اللذين يمكن التضحية بهما عند الضرورة على أن تكون البداية بالجيش ثم التموين(فياض ومراد. 2004. ص 148). ولا تستطيع الحكومة في رأي كونفوشيوس أن تبدأ بطالبة الشعب بأن يشق بها، بل عليها أن تبدأ هي أولاً بخلق هذه الثقة وتنميتها لديه، ويطلب ذلك منها ويفرض عليها:

- إعطاء اليسر للشعب
- تنقيف الشعب

وعليه، "فأي طريقة لضمان احترام القانون والحكومة والناس تبدأ بالتربيـة الجيدة للطفل... وليس هناك مجال للتساؤل عما إذا كان الأطفال الصغار سـتم تربيـتهم أم لا، فالتربيـة سـتم، وتقوم أساساً على تقليـد المـثال الجـيد، والسؤال المـطروح هو ما إذا كانت هذه التـربية ستـغدو جـيدة أم سـيئة" (كولـر. 1995. ص 346). وإذ شدد كونفوشيوس على أهمـية نظام الحكم الصـالـحـ، فقد جعلـه متـوقـعاً على وجود الرجال الصـالـحـينـ الذين تـظـهـرـ أهمـيتـهمـ لـديـهـ في اعتقادـهـ أنهـ عندـماـ "يـتواـجـدـ الرـجـالـ الصـالـحـونـ، تـزـدـهـرـ الحـكـوـمـةـ الصـالـحـةـ" (أحمد. 2000. ص 140). وحيـثـ إنـ الحكومةـ الصـالـحـةـ، تـنـاجـ الرـجـالـ الصـالـحـينـ، والـرـجـالـ الصـالـحـينـ نـتـاجـ التـربـيـةـ الصـالـحـةـ، والـهـنـدـسـةـ الـاجـتـمـاعـيـةـ مـسـؤـلـيـةـ الحـكـوـمـةـ، فـسيـعـيـدـنـاـ ذـلـكـ مـرـةـ أـخـرىـ إـلـىـ دـورـ الدـوـلـةـ فـيـ صـنـاعـةـ إـلـاـنـسـانـ



عبر صناعة أفكاره وقيمه وسلوكياته، ودور هذه الصناعة في خلق التوافق بين المجتمع والسلطة مما يكون بالنتيجة أساساً لثقة الشعب بحكومته.

وكان كونفوشيوس "يعزف الحكومة الصالحة بأنما الحكومة التي تعمل على إسعاد رعيتها" (كرييل. 1971. ص62)، ويعتقد: "أن إدارة دفة الحكم، أمر من الأهمية بمكانته يستوجب توليتها لأكفاء أفراد الشعب وأكثرهم أهلية لذلك وأعظمهم خلقاً وعلماً، وعظامه الخلق والعلم/المعرفة أمران لا يتحايدان إلا ملئ حظي بأفضل شروط التربية والتأهيل العلمي. لذلك، أوجب نشر التعليم بين الناس لتتيسّر للمؤهليين منهم والموهوبين والمجتهدين فرصة الارقاء بأخلاقهم وعلومهم وتطويرها بما يجعلهم صالحين لتولي مسؤوليات الحكم وحمل أعبائه والقيام بواجباته" (فياض ومراد. 2004. ص149)، بل وذهب إلى حد "جعل حق الحكم متوقفاً تاماً على الشخصية والقدرة والتعليم، بغض النظر عن المولد"، وبلغ اهتمامه بالمهندسة الاجتماعية درجة الإصرار على ضرورتها العامة الشاملة، واعتبار "حق المواطنة المستنيرة Enlightened Citizenship أساساً ضرورياً للدولة" (كرييل. 1971. ص55، ص63). ويبدو أن كونفوشيوس كان سباقاً بذلك، ومنذ وقت مبكر من تاريخ التطور الحضاري للإنسانية، إلى تبني فكرة المواطن ومن ثم المجتمع المستنير التي لم تعرفها أوروبا والعالم الغربي إلا في عصر الحداثة والليبرالية والديمقراطية في حدود القرنين السابع عشر والثامن عشر.

وحذا المفكير الفرنسي (مونتسكييو، شارل لوبي دي سيكوندا 1689-1755م) حذوا أرسطو في التأكيد على ضرورة "مناسبة قوانين التربية لمبدأ كل حكومة"، وعلل ذلك بأن "قوانين التربية تُعدُّنا لنكون مواطنين"، لذلك "فإن كل أسرةٍ خاصةٍ يجب أن يُسيطرَ عليها وفق رسم الأسرة الكبرى التي تشتمل عليها جميعاً. وإذا وُجدَ للشعب في مجتمعه مبدأً، فإنه يجب أن يكون للأجزاء التي يتتألف منها مبدأً أيضاً، ولذا تختلف قوانين التربية في كل نوع من الحكومات" (مونتسكيو. 1953. مج. 1. ج. 1. ص51، ص67). لاحظ مونتسكيو أيضاً وبوضوح ودقة "أن كل نمط من التنظيم الاجتماعي السياسي، يقوم على أسس قيمية ethos متميزة (أو اختصار ثقافي)، تُعدُّ ضرورية للحفاظ على مؤسساته: كالشرف في الملكية، الفضيلة في الجمهورية، والخوف في الحكومة الاستبدادية... وهكذا تعتمد قابلية كل من نماذج



مونتسكيو الثلاثة للنماء، على درجة الاتساق.. بين طبيعتها ومبادئها وقوانينها، وبعبارة أخرى، لا يمكن للعلاقات الاجتماعية والانحيازات الثقافية أن تخلط ثم توقف¹، بقدر ما لاحظ أيضاً، تماثل مختلف أنواع النظم السياسية في هذه الحاجة للاتساق بين طبيعتها ومبادئها وقوانينها من جهة، وطبيعة ومبادئ وقانون النظم والمؤسسات والممارسات الفرعية كلها من جهة ثانية، بما فيها طبيعة ومبادئ نظام ومؤسسات وممارسات الهندسة الاجتماعية، حيث إن نظام الهندسة الاجتماعية في النظام الملكي القائم على مبدأ الشرف يجب أن يعلم أنه: "حينما نرقى إلى منصب أو مركز، فينبغي ألا نفعل شيئاً، أو نسمح بفعل شيء قد يبدو أنه يوحي بأننا ننظر إلى أنفسنا كأناس أدنى من المرتبة التي نحن فيها"، ونظام الهندسة الاجتماعية في النظام الجمهوري القائم على مبدأ الفضيلة، يجب أن يعلم "(نكران الذات)، وإلا فسوف يؤدي التكالب على المصلحة الذاتية إلى تزييق المجتمع من خلال ما يفرزه من عدم مساواة"(مجموعة. 1997. ص 180، ص 181، ص 180-182)؛ (انظر أيضاً: مونتسكيو مج 1 ج 1 ص 36 وما بعدها)

وسار على الهج ذاته (جان جاك روسو 1712-1778م)، حين أكد على البعد السياسي للهندسة الاجتماعية وصلته الوثيقة بالسياسة العامة للدولة، مما جعله في طليعة الداعين إلى تكوين وبناء المشاعر العامة الملائمة للديمقراطية السياسية في نفوس المواطنين. وذهب مذهباً مماثلاً في ذلك، المفكر الفرنسي (أليكسى دو توكييل 1805-1859م) الذي لم يكن لا من أصحاب مشاريع المدن الفاضلة، ولا من المهتمين بالشأن التربوي بشكل مباشر وأساساً، لكنه كان من أوائل المفكرين الأوروبيين الذين تنبهوا إلى أهمية البعد السياسي للهندسة الاجتماعية، حيث أكد في كتابه (عن الديمقراطية في أمريكا) على ارتباط العملية السياسية بالقيم والأحساس الإنسانية، وحدد لذلك أسباباً، يمكن استخلاص أبرزها من بين سطور كتاباته وهي:

- إن "الحكم الديمقراطي المبني على فكرة تلقائية وبسيطة، يستوجب، مع ذلك، وجود مجتمع متحضر وعلى مستوى رفيع من الثقافة والتعليم" (توكفيل. 2007. ج 2. ص 74).



- إن التعليم الفاسد جعل كثيرا من الشعوب جاهلة بما وضعيه في طبعها من "الأهواء والجهل والمفاهيم المغلوطة، فلم تدرك سبب تعاستها، وأهلكتها آفات جهلها"(توكفيل. 2007. ج 2. ص 105).
- إن الشعور الوطني الأوفر ثارا والأكثر دعومة عند الشعوب "ينشأ عن معرفة وعلم"(توكفيل. 2007. ج 2. ص 124).
- إن التعليم السياسي (الهندسة السياسية) للناس، لتعريفهم "كيفية استخدام حقوقهم السياسية"، ليس " بالأمر اليسير" ، لكن هذا التعليم/الهندسة لو أتيح لهم على النحو الذي يفترضه، "فإن نتائجه سوف تكون عظيمة"(توكفيل. 2007. ج 2. ص 129).
- إن "انتشار التعليم في أوساط الشعب..يسهم بقوة في استمرار الجمهورية الديمقرطية وديمومتها" ، و "هذا ما قد تشهده المجتمعات قاطبة إذا أحجمت..عن فصل التعليم الذي ينير العقل عن التربية التي تحدّب السلوك والعادات. ومع ذلك..إن تعليم الناس القراءة والكتابة، لا يكفي، في حد ذاته، إلى جعلهم، بسحر ساحر، مواطنين"(توكفيل. 2007. ج 2. ص 246).
- إن طبيعة الدور السياسي وحجمه للناس، إذا كان يحدد طبيعة الهندسة الاجتماعية والسياسية التي يحتاجون إلى تلقّيها، فإنه يتحدّد أيضاً وبدوره بطبيعة وحجم هذه الهندسة، لذلك فإن التربية/الهندسة الإنسانية في الولايات المتحدة تهدف إلى "إعداد الناس إعداداً سياسياً، أما في أوروبا فالغرض الرئيسي منها هو إعداد الناس لتدبير حياتهم الخاصة"(توكفيل. 2007. ج 2. ص 247-248). وينطوي السبب الأخير على انتباهة ذكية ومبكرة لتوكفيل لأسبقية الولايات المتحدة على الكثير من دول أوروبا في مجال الاهتمام بالبعد السياسي للهندسة الاجتماعية وتطبيقاتها.

وإذا كان التعريف القديم للتربية السياسية/الهندسة السياسية، قد رأى فيها: "كيفية تسييس المواطن"(عبد الله. 1997. ص 335)، فقد ذهب (جون ديوي 1852-1952م) إلى أبعد من ذلك بالقول بالارتباط الحتمي والوثيق بين التربية والسياسة، بحيث "تصبح التربية والسياسة شيئاً واحداً، لأن معنى السياسة سيتغير عندئذ ويصير بحق المعنى الذي تدعيه لنفسها الآن وهو إدارة شؤون المجتمع إدارة حصيفة"(ديوي. 1949. ص 161)، وأوصله



ذلك إلى الاعتقاد بأن العمل السياسي لا يمكن أن يكون فعالاً ومثمراً، إلا بقدر ما يكون عملاً تربوياً، أي بقدر ما يعمل على صناعة وتعديل المواقف الفكرية والأخلاقية للأفراد والمجتمعات التربوية (Dewe. 1957. p 228). وأكد (برتراند راسل 1872-1970م)

بدوره على البعد السياسي لهندسة التكوين والبناء الإنساني، تأسيساً على:

- تأكيده: "إن كل نظام اجتماعي له عدته التربوية الخاصة"(راسل B. ب. ت. ص73).
- نظرته إلى العدة التربوية للنظام الاجتماعي "كمؤسسة سياسية" مسئولة عن البناء وإعادة البناء الاجتماعي بعدهما لاحظ "أن قدرة التربية على تكيف الحُلُق والرأي كبيرة جداً، كما أن الاعتراف بهذه الحقيقة شامل"(راسل. 1987. ص117).
- ملاحظته أن "لكل تربية تقريباً دافعاً سياسياً إذ هي تحرك من منافستها للجماعات الأخرى تقوية جماعة ما أكانت قومية أو دينية أو اجتماعية"(راسل. 1987. ص121).
- إثباته للبعد السياسي للهندسة الاجتماعية بأدلة استمدتها مرةً مما غالب على اليابان الحديثة من "نزعةٍ جعل العظمة الوطنية الهدف الأساسي للتربية، فال التربية اليابانية هدفها تخريج مواطنين مخلصين للدولة عن طريق تربية عواطفهم، ونافعين لها عن طريق المعارف التي تعلموها"، ومرةً أخرى من المدارس العامة الأمريكية التي قال إنها "تؤدي بنجاح مهمة لم يحاولها أحد من قبل على نطاقٍ واسع، هي تحويل مجموعة من البشر متباينة إلى أمة متجانسة"(راسل A. ب. ت. ص40، ص43).

ولعل مما بات مؤكداً وثابتًا لأوروبا الحديثة، وقبل أن يتحدث عنه راسل بوقت طويلاً، إن الأمة والمواطنة والمواطنة فيها، صناعة، وصناعة سياسية بامتياز، وهو ما أعلنَه بوضوح أحد رموز الحركة القومية الإيطالية "ماسيمو دازيليو في عبارته الشهيرة (لقد صنعنا إيطاليا، والآن علينا أن نصنع الإيطاليين)"(هوبسباوم. 1999. ص49)

وحين تسأله راسل "عما إذا كانت التربية من واجبها أن تدرس النشء ليكونوا أفراداً صالحين، أو تدرّبهم ليكونوا مواطنين صالحين"، أجاب على ذلك التساؤل بأن ملاحظته لمجريات الحياة اليومية العملية تقوده للقول بأن "التربية التي تنتج عن اعتبار الناشئ فرداً، مختلفة جداً عن اعتباره مواطن المستقبل.. فهناك صالح للفرد، متميز من الشطر الضئيل الذي هو نصيبه من صالح المجتمع.. إن تنمية الفرد وتدرّب المواطن، يكوتان أشياء مختلفة"(راسل B.



ب ت. ص 11-12)، منتهاها بذلك ومنتها إلى أن للهندسة الاجتماعية مضامين وأهدافاً فردية ومجتمعية، واجتماعية وسياسية، ليست متطابقة بالضرورة، إن لم تكن متناقضة أحياناً، وهو تناقض، كشف جانيا آخر منه في فكرته التي تقول: "الموطنون كما تتصورهم الحكومات هم الأشخاص المعجبون بالنظام القائم، والذين هم على استعداد لإجهاد أنفسهم في سبيل الاحتفاظ بذلك النظام، وأنه ملن عجب أنه بينما تستهدف الحكومات إخراج رجال من هذا الطراز دون أي طراز آخر، ترى أبطالها من رجال الماضي هم على وجه الدقة رجال من ذات الطراز الذي تحاول الحكومات أن تمنع ظهوره في الحاضر" (راسل A. ب. ت. ص 14-15)، وهو ما يعني أن أمثلة الهندسة الاجتماعية والسياسية الذي انتج في الماضي هؤلاء الأبطال الذين تتدحهم حكوماتهم اليوم، ليس ذاته أمثلة الهندسة الاجتماعية والسياسية الذي ترغب هذه الحكومات في تكراره اليوم ولا غداً، وهو ما يذكرنا بأن تراوح طبيعة برامج الهندسة الاجتماعية ومضمونها وأهدافها بين التوافق والتعارض، لا ينطبق فقط على التوافق والتعارض بين صورها في النطاقين الاجتماعي الأسري والحكومي الرسمي، بل وينطبق أيضاً حتى على البرامج المتعددة لهذه الهندسة في النطاق الواحد بتغير الأحوال والأزمان.

ويتجسد البعد والدافع السياسيان للهندسة الاجتماعية للخصائص الإنسانية عند راسل، فيما رأه أيضاً من دور للتربية في تحقيق التمايز في الغايات بين الأشخاص بما يتحقق في اعتقاده ثلاثة أهداف في آن واحد وهي:

1. إنتاج العلاقات الإنسانية الجيدة القائمة في جانب أساس منها على الغايات المشتركة بين أفراد المجتمع خصوصاً إذا كان تحقيق هذه الغايات يتطلب تعاونهم، حيث تقوم التربية في رأيه بدور أساس و مباشر في صناعة الأفكار والقيم والسلوكيات المتماثلة لدى الأفراد والجماعات بما يخلق الغايات المشتركة بينهم والتي تخلق بدورها العلاقات الإنسانية الجيدة بينهم (راسل. 1987. ص 32).

2. إنتاج الإجماع من حيث إن صناعة الخصائص الاجتماعية للأفراد والمجتمعات شكل من "أشكال التمرير أو كوسيلة لإنتاج إجماع" (راسل. 1987. ص 126)، إذ تقوم التربية في رأيه بدور أساس و مباشر في صناعة التمايز بين أفراد المجتمع في الأنظمة الفكرية والقيمية



والسلوكية بما يخلق بينهم الإجماع القائم على وحدتهم وقيتهم عن غيرهم فيما يشتكون فيه من الأفكار والمصالح والأهداف.

3. إنتاج الشعور الوطني والطاعة الإرادية للسلطة الحكومية، إذ تقوم التربية في رأيه بدور أساس و مباشر في صناعة الأفكار والمصالح والأهداف المشتركة بين أفراد المجتمع عبر صناعتها للتماثل بينهم في الأنظمة الفكرية والقيمية والسلوكية بما يجعل جمع شملهم "في بوتقة حكومية سهلاً جداً" (راسل. 1987. ص 33).

وانطلاق ب. ف. سكينر أيضاً من منظوره السلوكي للتأكيد على البعد السياسي للهندسة الاجتماعية عبر ملاحظته:

1. إن السيطرة على السلوك الإنساني ضرورة لازمة لنمو الحياة الإنسانية وتطورها (سكينر).
1980. ص 173.

2. إن التماطل يُبَسِّط مشكلة السيطرة على السلوك الإنساني (سكينر). 1980. ص 161.

3. إن التماطل الذي يُبَسِّط مشكلة السيطرة على السلوك الإنساني يعتمد في وجوده على صناعة الخصائص الإنسانية الفردية والاجتماعية وفق تصميم وتحطيم مسبعين للثقافة (سكينر).
1980. ص 173). ووافق على ذلك أيضاً وأكده هانز يولاو الذي رأى أن التماطل بين الناس يمنحهم شعوراً بالموافقة المتبادلة مع البيئة التي يجب السيطرة عليها، ويحميهم من الشكوك والأخطار (يولاو. 1963. ص 76-78).

وعلى الرغم مما رأته عالمة الاجتماع السياسي الألماني ثم الأمريكية (حنة آرنست) من أنه "ليس للتربية دور تقوم به في السياسة"، فقد استدركت ذلك بإقرارها بالبعد السياسي للتربية، استناداً إلى الدور المميز الذي تحظى به التربية في كل الاليتوبيات السياسية منذ العصور القديمة حتى بات "من الأمور الطبيعية جداً بدء دنيا جديدة بأولئك الذين هم جدد بولدهم وطبيعتهم" (آرنست. 1974. ص 189، ص 188-189). لاحظ أوليفييه ريلو أن البعد السياسي للتربية بلغ من العمق إلى حد أن مسألة التربية "لم تعد.. في درجة معينة من العمق والحداثة تربوية بل سياسية... ولقد بين الفلسفه الإغريق تلك الصلة في قوته، هذا شأن أفلاطون الذي يؤلف كتابه الجمهورية أيضاً بحثاً في التربية، وأرسطو الذي ينتهي كتابه السياسة بتحليل التربية... وفي استطاعتتنا أن نميز تلك العلاقة على الوجه التالي: فإن كل تربية من جهة



تعلق باختيار سياسي... ومن جهة أخرى فإن التربية نفسها ليست قط محايدة فهـي.. الواقع السياسي الأكثر أهمية ما دام جيل اليوم ينشـىء بما جـيل الغـد، وينطبق ذلك على طبيعة التربية وأبعادها وأهدافها، بقدر ما ينطبق أيضاً على مشكلاتها وعيوبها التي يكون لها دائمـاً وـحتـماً طبيعة وأبعـاد سياسـية (ربـول. 1986. صـ 97-99). ويؤكد سعيد إسماعـيل على البـعد السياسي للهـندسة الـاجتمـاعـية حين يلاحظ الاستـمرار الزـمنـي والـانتـشار المـوـقـعي لـعـلـاقـةـ التـرـبـيـةـ عـبـرـ أدـاتـهاـ التـعـلـيمـيـةـ بـالـسـيـاسـيـةـ،ـ حيثـ "لمـ يـشـهـدـ أيـ مجـتـمـعـ فيـ أيـ زـمانـ فـرـاقـاـ بـيـنـ التـعـلـيمـ وـالـسـيـاسـةـ"ـ (علـيـ. 2003ـ. صـ أـ)،ـ ويـكـدـ ذـلـكـ أـيـضاـ نـاصـيفـ نـصـارـ حـينـ يـلاـحـظـ "ـبـأـنـ كـلـ المـوـادـ التـرـبـيـةـ الـمـعـتـمـدةـ فيـ نـظـامـ تـرـبـويـ مـعـيـنـ هـيـ مـوـادـ سـيـاسـيـةـ بـوـجـهـ مـنـ الـوـجـوهـ،ـ إـنـجـاـ سـيـاسـيـةـ بـاـنـعـكـاسـاتـهاـ أـوـ بـالـاستـغـالـ الـمـرـجـحـ لـهـاـ أـوـ بـمـضـامـينـهاـ"ـ،ـ ليـتـهـيـ منـ ذـلـكـ إـلـىـ عـدـ "ـالتـرـبـيـةـ الـمـوـاطـنـيـةـ"ـ.ـ منـ أـوـلـاـ إـلـىـ آـخـرـهـاـ تـرـبـيـةـ سـيـاسـيـةـ"ـ (نصـارـ. 2005ـ. صـ 66ـ67ـ).

وحيـثـ إـنـ مـقـدـمـاتـ وـنـتـائـجـ الـهـنـدـسـةـ الـاجـتمـاعـيـةــ السـيـاسـيـةـ،ـ سـوـاءـ بـالـتـرـبـيـةـ أوـ بـالـتـنـشـئـةـ،ـ هـيـ الـمـحـدـ لـطـبـيـعـةـ أـفـكـارـ إـلـاـنـسـانـ،ـ وـمـنـ ثـمـ الـجـمـعـ،ـ وـقـيمـهـ وـسـلـوكـيـاتـهـ السـيـاسـيـةـ،ـ فـسـتـكـونـ تـلـكـ الـمـقـدـمـاتـ وـالـتـنـائـجـ هـيـ الـمـحـدـ أـيـضاـ لـمـدىـ توـافـقـهـ وـتـكـيـفـهـ معـ أـفـكـارـ نـظـامـهـ السـيـاسـيـ وـقـيمـهـ وـسـلـوكـيـاتـهـ،ـ أـوـ تـعـارـضـهـ مـعـهـ،ـ بماـ يـحدـدـ بـدـورـهـ مـدـىـ شـرـعـيـةـ هـذـاـ النـظـامـ وـقـبـولـ النـاسـ بـهـ وـرـضـاهـمـ عـنـهـ،ـ أـوـ عـدـمـ شـرـعـيـتـهـ وـرـفـضـهـ لـهـ وـسـخـطـهـ عـلـيـهـ،ـ وـهـوـ مـاـ يـحدـدـ بـدـورـهـ أـيـضاـ وـفـيـ الـنـهـاـيـةـ مـدـىـ اـسـتـقـرـارـ هـذـاـ النـظـامـ اـسـتـمـراـهـ مـنـ عـدـمـهـ.ـ وـإـذـاـ كـانـ هـدـفـ الـهـنـدـسـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ،ـ صـنـاعـةـ الـفـرـدـ وـفـقـ أـنـمـوذـجـ مـصـمـمـ وـمـخـطـطـ سـلـفـاـ،ـ بـتـزـوـيدـهـ بـثـقـافـةـ مجـتـمـعـهـ وـبـمـاـ يـوـافـقـ الـمـعـايـرـ الـمـرـغـوبـةـ وـالـسـائـدـةـ فيـ ذـلـكـ الـجـمـعـ،ـ لـيـصـبـحـ هـذـاـ الـفـرـدـ،ـ وـمـنـ ثـمـ الـجـمـاعـةـ،ـ مـلـائـمـينـ لـلـنـظـامـ الـاجـتمـاعـيـ وـمـعـايـرـهـ وـتـفضـيـلـاتـهـ وـتـوقـعـاتـهـ.ـ فـسـتـكـونـ هـذـهـ الـهـنـدـسـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ فيـ الـنـهـاـيـةـ:ـ صـنـاعـةـ لـلـأـفـكـارـ وـالـقـيـمـ وـتـعـديـلـهـاـ وـالـتـحـكـمـ فـيـهـاـ،ـ بماـ يـؤـسـسـ اـبـتـدـاءـ لـصـنـاعـةـ الـمـوـاـفـقـ وـتـعـديـلـهـاـ وـالـتـحـكـمـ فـيـهـاـ،ـ وـيـؤـسـسـ اـنـتـهـاءـ لـصـنـاعـةـ السـلـوكـ وـتـعـديـلـهـ وـالـتـحـكـمـ فـيـهـ.ـ وـقـدـ لـاحـظـ أـحـدـ الـبـاحـثـيـنـ ذـلـكـ فـيـ تـأـكـيـدـهـ عـلـىـ:

- العلاقة القائمة بين الرأسمالية والتربية، لأن قيام الرأسمالية على ركني (الفردية والحرية)، يجعل "صلتها بالتربية تكون قوية، لأن (الفردية) بدون تربية تحول إلى أناانية وجشع، و (الحرية) بدون تربية تحول إلى فوضى وهمجية" (عبدـ. 1978ـ. صـ 254ـ).



- العلاقة القائمة بين الاشتراكية марكسية والتربية، لأن الاشتراكية الماركسية تؤمن بأن الموهاب والقدرات الإنسانية مكتسبة وليس فطرية، وأن التربية يجب أن ترتبط بالعمل، وأنها تؤهل الإنسان للإيمان بالفكرة الاشتراكية وتطبيقاته والدفاع عنه (انظر: عبود. 1978. ص 378-393).

ولعل أكثر أهداف الهندسة الاجتماعية أهمية، قدماً وحديثاً، يقدر ما هو أكثر أهدافها عرضة للتتجاهل ومحاولات الإخفاء، هدف صناعة الفكر والسلوك السياسيين للإنسان والمجتمع، لضمان توافقهما وانسجامهما ومسايرتهما لنظامي الحياة والحكم، بقصد السيطرة عليهما والتحكم بهما، "لأن المسيرة أحد الشروط الضرورية لتحقيق الأمن أو التضامن الميكانيكي بلغة دوركايم" (شحنة. 2006. ص 37). لذلك، حرص مصممو ومنفذو برامج الهندسة الاجتماعية، وسيحرصون دائماً، على فرض خصائص الجماعة ومطالبهما على أعضائها، وإزالة أكثر ما يمكن من التباينات الفردية بينهم، وجعلهم جميعاً طائعين لأحكام المجتمع وخاضعين لعاداته وتقاليده. وينعكس المفهوم الشامل المتكمّل للهندسة الاجتماعية على أبعادها وأهدافها التي باتت بفعله أبعاداً وأهدافاً متعددة ومتعددة، بقدر ما هي أيضاً شاملة ومتكمّلة (انظر: سلطان. 1982. ص 188-191):

- اجتماعياً بحكم ارتباط الهندسة الاجتماعية بضرورات إعداد من يتم تكوينه وتأهيله لممارسة الحياة الاجتماعية وأداء أدواره بوصفه عضواً فيها.

- سياسياً بحكم ارتباط الهندسة الاجتماعية بضرورات إعداد من يتم تكوينه لممارسة الحياة السياسية وأداء أدواره بوصفه عضواً فيها.

- اقتصادياً بحكم ارتباط الهندسة الاجتماعية بضرورات إعداد من يتم تكوينه لممارسة الحياة المهنية بتعلم مهنة يعيش من عائلتها، ويعيل غيره منها عند الضرورة.

- أخلاقياً بحكم ارتباط الهندسة الاجتماعية بضرورات إعداد من يتم تكوينه وتأهيله لممارسة الحياة الاجتماعية وأداء أدواره فيها بما ينسجم ومنظوماتها الأخلاقية والقانونية.

وفي ضوء ذلك وببساطة، باتت غالبية الدول، إن لم نقل كلها، في القرن الحادي والعشرين، وحتى قبله بكثير، حريصة على جعل الهندسة الاجتماعية من ضمن اختصاصاتها ومسؤولياتها الحصرية، بوصفها أداة من أدوات تنفيذ سياساتها وتحقيق أهدافها عبر إشرافها المباشر غالباً،



أو غير المباشر نادرا، على أنشطة التربية والتعليم، واستخدامها لها في بناء الأفراد والمجتمعات، بفضل إرث التعليم وعموميته اللتان أصبحتا من سمات التربية الحديثة. وكان هذا ما لاحظه جون ديوي من دور الموقف السياسي في أوروبا في توحيد "الحركة التي تطالب بدعم الدولة للتربية بالحركة القومية في الحياة السياسية.. وتحت تأثير الفكر الألماني صارت التربية وظيفة مدنية، وتوحدت الوظيفة المدنية بتحقيق مثال الدولة القومية. وحلت الدولة محل الإنسانية، وأخلت العالمية المكان للقومية، وصار هدف التربية تشكيل المواطن لا الإنسان"(ديوي 1978. ص86).

وكان توكييل قد أكد منذ وقت مبكر على العلاقة بين الهندسة الاجتماعية والديمقراطية عندما أعلن أن "الحكم الديمقراطي المبني على فكرة تلقائية وبسيطة، يستوجب، مع ذلك، وجود مجتمع متحضر وعلى مستوى رفيع من الثقافة والتعليم"(توكييل 2007. ج 2. ص74). وعلل جون ديوي بعده هذه العلاقة بأن "ولاء الديمقراطية للتربية واقع مألف"، وفسر واقع ولاء التربية للديمقراطية هنا تفسيرين(ديوي. 1978. ص81):

- التفسير السطحي بأن "الحكومة التي تعتمد على الانتخاب العام لا يمكن ان تنجح ما لم يكن الذين ينتخبون والذين يطعون حكامهم متربين، ولما كان المجتمع الديمقراطي يرفض مبدأ السلطة الخارجية، فلا بد له أن يجد بدليلا هو الاستعداد الطوعي والاهتمام، وهذا لا يمكن خلقهما إلا بال التربية".

- التفسير العميق بأن "الديمقراطية شيء أكثر من مجرد شكل من أشكال الحكومة، فهي أولاً وقبل كل شيء أسلوب في الحياة الاجتماعية"، ولن يكون ممكنا هندسة أسلوب للحياة الاجتماعية إلا ب الهندسة الاجتماعية وسياسية شاملة توفر له متطلبات وجوده واستمراره واستقراره.

وحيث إن التفسيرين صحيحين تماما، ولا فرق بينهما في مقدار الصواب والخطأ، وتجنبا للفهم السلي لمسمياتهما (السطحي والعميق)، يبدو من الأفضل تغييرهما إلى التفسير السياسي الجزئي والتفسير الاجتماعي الكلي.

ورأى جون ديوي في التربية والمدرسة عوامل أساسية وشروط أولية لقيام الديمقراطية ونجاحها، والعكس صحيح، حيث تعكس التربية طبيعة مجتمعها، وتستجيب لاحتياجاته،



وتحقق أهدافه، وطالما أن الديمقراطية هي تحرير العقل للعمل المنتج المستقل، فلا بد من أن تكون وظيفة التربية والمدرسة ومهمتها الأولى في المجتمع الديمقراطي هي تربية العقل على العمل والتفكير الحر السليم، لكي ينال العقل هذه الحرية وعمرها (ديوي. 1949. ص 65).

وبقدر ما باتت المحرّكات والدّوافع الأساسية للتربية في الغرب الليبرالي الديمقراطي هي الحاجة للتّوحيد الفكري والقيمي والتّماثيل السلوكي، وتحقيق الدّيمقراطية، وتسريع النّمو الاقتصادي، فقد كان محتماً أن تضطلع الهندسة الاجتماعية في هذا الإطار بدور أساس ذو اهتمامين:

- الاهتمام الأول بـهندسة الأجيال المتعاقبة فكريًا وقيميًا وسلوكيًا عن طريق وسائل وأساليب تخلق وتطور لديهم ليس المعرف فقط بل وأيضاً القدرة على التحليل العقلي النقدي الموضوعي التي تعتمد عليها ممارستهم لحرية الاختيار في إطار العملية الديمocratية.
- الاهتمام الثاني بـهندسة الأجيال المتعاقبة على الأفكار والقيم والسلوكيات الديمocratية وتطبيقاتها.

لقد اعتقد جون ديوي أن وجود مجتمعات وأنظمة تؤمن بالديمقراطية وتطبقها كهدف نحائي وأساس، يتطلب وجود مواطنين ديمقراطيين، وجود مواطنين ديمقراطيين، يتطلب امتلاكهم أفكاراً وقيماً وسلوكيات ديمقراطية بما يؤهلهم للتفكير والتصرف بأساليب وأدوات وأشكال ديمقراطية، وجود مواطنين ذوي معارف عقلية ومعايير قيمية ومارسات سلوكية ديمقراطية، يتطلب هندستهم فكريًا وقيميًا وسلوكيًا هندسة ديمقراطية، لذلك، فقد رأى أن التربية في مجتمع ديمقراطي، لا يمكن إلا أن تكون تربية ديمقراطية، لأن الديمقراطية لا وجود لها بلا ديمقراطيين تصنعهم التربية (Dewy. 1957. Pp. 228-229). وكان برتراند راسل أيضًا قد أبرز هذا المنظور الديمقراطي للهندسة الاجتماعية حين أكد "أن نظام التربية الذي يتحتم أن نرمي إلى إقامته في المستقبل، هو نظام يمنع كل ولد وبنات، فرصة لنيل أفضل ما هو موجود. إن النظام المثالى للتربية يجب أن يكون ديمقراطيا.." (راسل A. ب. ت. ص 20)، وإذا اتسع نطاق الأخذ بنظام التربية الديمقراطي هذا، وتتوفر تطبيقاته في الكثير من البلدان، بات يحتاج اليوم إلى أن يصبح ليس نظاماً للتربية الديمقراطية فحسب، بل ونظاماً للتربية على الديمقراطية أيضاً وأساساً. وكانت العلاقة وما تزال ذات طبيعة تأثيرية متبادلة بين اكتساب المجتمعات والأنظمة الغربية الحديثة للطبيعة الديمocratية، واكتساب برامج الهندسة الاجتماعية والسياسية فيها للبعد



الاجتماعي-السياسي الديمقراطي لإعداد الأجيال المتعاقبة وتأهيلها للحياة الديمقراطية فكريًا وقيميًا وسلوكياً، وعلى المستويات الفردية والجماعية، الاجتماعية والسياسية، عبر مناهج تخلق وتطور لديهم ليس المعرف فقط بل وأيضاً القدرة على التحليل العقلي النقدي الموضوعي التي تعتمد عليها ممارستهم لحرية الاختيار في إطار الحياة والعملية الديمقراطية وبواسطتها. ويوضح المخطط التالي هذه العلاقة الارتباطية بين الديمقراطية والمهندسين الاجتماعيين السياسيين:

لقد أرجع أحد الباحثين "تاريخ فكرة تربية أناس أفضل إلى أفلاطون، إن لم يكن قبله"، ثم أعاد مفكرون آخرون في العصر الحديث إحياءها وإدخالها إلى دائرة الاهتمام من جديد، بعد أن جعلوا منها علماً جديداً باسم (اليوجينيا)¹، نشأ أواخر القرن التاسع عشر على يد عالم النفس البريطاني البارز (فرانسيس جالتون 1822-1911م)، وهو قريب البريطاني عالم التاريخ الطبيعي (جارلس داروين 1809-1882م). حيث اقترح جالتون إمكانية تحسين الجنس البشري بتربيته وتحسينه بالطريقة التي نفسها التي تربى بها وتحسن أنواع النبات والحيوان (Daniell J Kifliss). في: كيفلسا وهود. 1997. ص(14)، وبدأ مع تلميذه كارل بيرسون في أواخر القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين، حركة تحالف لتحسين النسل في بريطانيا، واستمرت بعد ذلك، لتتصبح "حركة نشطة للتزويع للتناسل الانتخابي وذلك على مدى العقود الثلاث الأولى من القرن الحالي (ق 20) (روز وآخرون. 1990. ص 41). وأستمد دعوة التعصب العرقي الغربيين في أوروبا وخارجها، وخاصة أصحاب نظرية تفوق العرق الآري، بعض دوافعهم وأهدافهم مما قدمه عالم الأحياء الألماني (آرنست هيجل 1834-1919م) من التفسيرات السياسية للنظريات الداروينية المزدوجة عند (جارلس وفرانسيس داروين)، حين أعلن أن تلك النظريات، تقدم براهين علمية مؤكدة على صواب التجارة الحرة ونجاحها في مواجهة الاستقرارات الموروثة، وتتفوق العرق البروسي الذي جرى توسيعه لاحقاً ليصبح تفوق العرق الآري، ونجاح سياسات (أتو فون بسمارك 1815-1898م)، مستشار

¹ "اليوجينيا هي مجموعة الأفكار والأنشطة التي تحاول تحسين نوعية جنس الإنسان عن طريق معاملة وراثته البيولوجية... كان جالتون هو من أطلق على برنامج تحسين البشرية هذا اسم اليوجينيا، وقد أشتق الكلمة من أصل إغريقي يعني (نبيل الخلد) أو (طيب الأرومة)، كان يهدف من خلال اليوجينيا إلى تحسين سلالة الإنسان بالتخلص مما يسمى الصفات غير المرغوبية وإكتار الصفات المرغوبة" دانييل ج كيفلسا. في: كيفلسا وهود. 1997. ص 14.



(رئيس وزراء) بروسيا، وموحد ألمانيا، ومؤسس الإمبراطورية الألمانية الثانية(الرايخ الثاني)، وأول مستشار لها بعد قيامها عام 1871م(كتوبر. 2008. ص28).

وذاعت أفكار جالتون اليوجينية بعد بداية القرن العشرين، واكتسبت أتباعاً كثيرين في بريطانيا والولايات المتحدة أولاً، ثم تبعتها في ذلك ألمانيا لاحقاً، فتشكلت منذ وقت مبكر من القرن العشرين معاهد للدراسات اليوجينية في بريطانيا والولايات المتحدة. وتوطدت أركان العلم اليوجيني في ألمانيا بدءاً من عام 1918، حيث كان مكتب السجل اليوجيني فيها حتى عام 1926، "قد جمع من دراساته ومسووحه ما يقرب من 65 ألف صحيفة من مخطوطات التقارير الحقلية، 30 ألف صحيفة من سجلات الصفات الخاصة، 8500 قائمة من الصفات العائلية، 1900 سجل مطبوع من سجلات النسب وتاريخ المدن والسير الشخصية". ووفر البيروقراطيون النازيون، في حقبة حكم هتلر، "تمويلاً طيباً لمعاهد البحث اليوجيني، واتسعت برامج البحوث فيها لتكمل أهداف الرايخ الثالث بتقديم المشورة للحكومة في سياستها البيولوجية". ولكن العلم اليوجيني، ابْتُلِيَ بما عَمِّهُ من التعامل الطبقي والعرقي الذي وفر في أوروبا الشمالية والولايات المتحدة معايير للملاءمة والقيمة الاجتماعية، يغلب عليها اللون الأبيض، والطبقة الوسطى، والبروتستانتية، بما ينطبق على الآريين، ويفصح عن تحيزات عرقية(انظر: دانييل ج كيفلس. في: كيفلس وهود. 1997. ص14-19)

وبقدر ما كان مشروع صناعة الإنسان والمجتمع بالهندسة الاجتماعية في جمهورية أفلاطون، ثنائي المسار غائي وزمنيا بقيامه على الجمع بين اليوجينيا والهندسة الاجتماعية:

- مسار غائي سابق زمنيا يقضي بمسؤولية الحكماء عن جهة عمليه التزاوج باختيار أفضل الأزواج والروجات بيولوجيا للجمع بينهم لإنتاج أفضل سلالات الأطفال، ومسؤوليتهم من جهة أخرى عن التتحقق من سلامه هؤلاء الأطفال بيولوجيا والتخلص من المعاقين منهم.
- مسار غائي لاحق يقضي بتدخل الدولة في عملية صناعة الأطفال اجتماعيا بالهندسة الاجتماعية.

كان مشروع الصناعة البشرية اليوجيني في الرابع الأول من القرن العشرين، ثنائي المسار غائياً بوحهين إيجابي وسلبي بقيامه على اليوجينيا بشكل أساس:



- مسار غائي إيجابي، تعني فيه اليوجينيا بالمعالجة الوراثية البشرية الطبيعية الإيجابية، أو الهندسة الاجتماعية العضوية البيولوجية الإيجابية، بالتحكم في الولادة الطبيعية للبشر والسيطرة عليها، لضمان ولادة أناس أفضل، باختيار السلالة الأفضل من الرجال والنساء المسموح لهم بالتزاوج لضمان استمرار إنجاب السلالة الأفضل.

- مسار غائي سلبي، تعني فيه اليوجينيا بالمعالجة الوراثية البشرية الطبيعية السلبية، أو الهندسة الاجتماعية العضوية البيولوجية السلبية، بالتحكم في الولادة الطبيعية للبشر والسيطرة عليها، لضمان عدم ولادة أناس أدنى، بالحفاظ على السلالة الأفضل من الاختلاط بالسلالات المنحطة بيولوجياً لمنع تلوثها بهم بالهجرة أو التزاوج، بل وحتى منع السلالات المنحطة من التزاوج بينها لتقليل مواليدها.

وكان الظاهر والتحقق في المسار الغائي السلبي، أكبر بكثير من الظاهر والتحقق في المسار الغائي الإيجابي. فبقدر ما كانت الولايات المتحدة أول دولة بادرت إلى التحرك في المسار الإيجابي عبر إقامة مسابقات (أفضل العائلات) في عدد من معارض الولايات الأمريكية في عقد العشرينات، فقد كانت أيضاً أول دولة بادرت إلى التحرك في المسار السلبي بتمريرها قوانين (العمق اليوجيني) التي أعدت نحو دسترين من مسوداتها آنذاك (انظر: دانييل ج كيفلس. في: كيفلس وهود. 1997. ص 19-20). وأصدر الكونغرس الأمريكي في عام 1924 قانوناً لتحديد المهاجرين، يتجه فيه ثقل حركة الهجرة إلى الولايات المتحدة في المستقبل اتجاهها قوياً لصالح الأوروبيين الغربيين والشماليين ضد الأوروبيين الشرقيين والجنوبيين. وأدلى قادة الحركة الأمريكية للاختبار العقلي بشهادات أمام الكونغرس، ذكروا فيها أن السلافين واليهود والإيطاليين وغيرهم متبلدون عقلياً، وأن تبلدهم هذا عرقى، أو على الأقل بنؤوي (روز وآخرون. 1990. ص 42). وأعلنت المحكمة العليا الأمريكية في حكم لها عام 1927 دستورية هذه القوانين، وكانت ولاية كاليفورنيا الرائدة في هذه المساعي بتطبيقها عمليات العميق ابتداءً من عام 1933 على عدد من الناس يزيد على عدد كل من خضعوا مثل هذه العمليات في كل الولايات الأمريكية الأخرى مجتمعة (انظر: دانييل ج كيفلس. في: كيفلس وهود. 1997. ص 20).



و عملت قوانين التعقيم العرقي العنصري الأمريكية على إكساب "الhardtmeier البيولوجية
الhardtmeier قانونية" ، أعلنت المحكمة العليا للولايات المتحدة دستوريتها عام 1927. و ظهرت
وت أكدت نتائج هذه الhardtmeier البيولوجية أيضا في المناقشات العامة ومناقشات الكونغرس بشأن
لائحة الهجرة لعام 1924 التي كانت صريحة في عنصريتها بتأسيسها نظاما للهجرة أساسه
(الشخص المخصصة حسب الأصل القومي) والتي أصبحت من ميزات سياسة الهجرة
الأمريكية التي استهدفت بذلك: منع دخول أفراد الشعوب المنحطة وراثيا من أوروبا الجنوبيه
والشرقية قدر الإمكان، و تشجيع هجرة النورديين من أوروبا الشمالية والغربية(روز وآخرون.
1990. ص 106-107). و لاحظ برتراند راسل التغيرات التي طرأت على قوانين الهجرة
إلى الولايات المتحدة، استنادا إلى ثلاثة افتراضات غير مؤكدة مفادها(راسل B. ب. ت.
ص(49):

- إن الناس السود أحظر بالولادة من الناس البيض.
- إن الآسيويين أحظر بالولادة من الأوروبيين والأمريكيين.
- إن الأوروبيين المولودين جنوب خط عرض 45°، أحظر بالولادة من الأوروبيين المولودين على
هذا الخط و شماله.

وبعد مرور عشر سنوات على صدور تلك القوانين، أصبحت حججها، الأساس للقوانين
العنصرية النازية لتحسين النسل، والتي بدأت بتعقيم غير المرغوب فيهم عقليا وأخلاقيا، ثم
انتهت بمعسكرات التصفية الجسدية مثل معسكر أوشفيتس*(روز وآخرون. 1990.
ص43). حيث شهدت ألمانيا النازية أقوى التحام بين البحث الجيني والسياسات العامة التي
تسبب تأثيرها بمعايير التعقيم التي نص عليها قانون كاليفورنيا في تنفيذها ببرامج تعقيم مئات
الآلاف من الناس، تمهدأ لتنفيذ معسكرات الموت الجماعي(انظر: دانييل ج كيفلس. في:
كيفلس وهود. 1997. ص 20-21). لقد كان المشروعان اليوجينيان، الأمريكي
ابتداء، والألماني النازي لاحقا، مشروعين عرقين عنصريين مركبين، استهدفا وفي الوقت نفسه،
إنتاج سلالات بشرية متفوقة من جهة، ومنع إنتاج سلالات بشرية متدنية من جهة أخرى،

* أحد معسكرات الاعتقال الكثيرة التي أقامها النازيون لإبادة المعارضين سياسيا، ومعهم من أدرجوا ضمن الأجناس الأدنى من البولنديين
والجر واليهود وحق المعاقين جسديا وعقليا والمختلفين جسديا ونفسيا من المسلمين جنسيا..



وإذا كان المشروع الألماني أكبر وأوسع وأكثر شهرة بكثير من نظيره الأمريكي، فقد كان المشروع الأمريكي سابقاً عليه في تفكيره بعذاب المدفون والتخطيط لهما وتنفيذها حتى وإن ادعى الأميركيون غير ذلك.

وبقدر ما فرض النظام الرأسمالي الليبرالي الديمقراطي على المؤسسات العامة والخاصة كلها، وضع استراتيجيات، ترفع مستوى الأداء والإنجاز والتنافس، وتحفّض النفقات، وتلغي مخاطر المستقبل، أو تقلّلها إلى أدنى حد. فقد فرض عليها أيضاً تلبية متطلبات وضع مثل هذه الاستراتيجيات باللجوء إلى الدراسات والاختبارات التي كانت في مقدمتها تلك المتعلقة بطرق عمل الجسم البشري، وليس الاختبار فكرة جديدة ولا هو مجرد إجراء طبي، إنما هو طريقة لخلق فئات اجتماعية، ويستخدم في حفظ تنظيمات اجتماعية معينة، وتعزيز سيطرة جماعات محددة على غيرها. وكان ميشيل فوكو قد رأى في الاختبارات التربوية إستراتيجية للهيمنة السياسية، وقالت الأنثروبولوجية ماري دوكلاس، إن "المؤسسات تضفي التماشى: إنما تحول شكل الجسم ليلازم تقاليدها" (انظر: دوروثي نيلكين. في: كيفلس وهود. 1997. ص 183)، ونضيف إلى تلك الدراسات أيضاً، ما يتعلق بدور التخطيط الفعال في حسن رسم السياسات العامة، ودقة وارتفاع مستوى تفويذهما، وأن جزء أساسياً من أي تخطيط فعال هو التخطيط لتحديد نوعية الهندسة الاجتماعية المعتمدة بوصفها المحدد الأساس لنوعية الأفكار والقيم والسلوكيات السائدة في المجتمع والمؤثرة فيه، بما يحدد في النهاية طبيعة وأهداف التخطيط الفعال ووسائله وأساليبه. وينتهي بنا ذلك إلى التأكيد على أن هندسة تكوين وبناء مجتمع ما، سواء أكان تعصّبياً تمييزياً، أو تسامحياً مساوياً، لا تكمن في جينات الناس، بل في هندستهم الاجتماعية، وأن تطرفهم وعنفهم، أو اعتدالهم وتسامحهم، من النتائج الأساسية والمحتملة لتلك الهندسة الاجتماعية وطبيعة توجهها.

لقد كان "هناك جدال طال أمده.. يدور حولطبع... أو الوراثة والبيئة، خلاف قديم قِدَم الفلسفة ذاتها. لقد اعتقد أفالاطون وديكارت كلاهما أن بعض الأفكار فطرية، بينما تمسك بعض الفلاسفة الأميركيين، مثل لوك وهيوم، بأن العقل مثل لوح إردواز حال، تقوم الخبرات البيئية بالنقش عليه" (سامتن. 1993. ص 47-48). ورأى برتراند راسل، أن علماء الطبيعة في العصر الحديث، وخاصة علماء التطور، يميلون إلى التركيز على



الوراثة، بينما يميل علماء السلاطات إلى التركيز على البيئة، وأن علماء التناصيليات والنفس، يتوزعون بين محافظين وإمبرياليين، يركزون على الوراثة تأكيداً منهم على تفوق عنصرهم الأبيض، ومتطرفين يركزون على البيئة تأكيداً منهم على طابعها الديمقراطي الذي يساوي بين البشر، ويتجاهل الفوارق الطبيعية بينهم (انظر: راسل B. ب. ت. ص 43). ولكن ذلك الجدال انتهى بعد أن بات بالإمكان الادعاء اليوم " بأن السلوك البشري منطقة حرة، وأن لعلم الوراثة أن يزدهر ومعه الثقة في الختامية الوراثية لكل شيء فيما عدا السلوك البشر، ولما كان التطبع (أو الثقافة) يعتبر دائماً قوة أكثر رحابة من الطبع، فربما كان من المتعذر ألا يُعزى تطور السلوك البشري، في أعقاب الحرب، إلى التطبع" (انظر: إيفلين نوكس كيلر. في: كيفلس وهود. 1997. ص 289-290). ولعل بقدرنا أن نعزّز إلى ذلك، تصاعد الاهتمام بالهندسة الاجتماعية، للتحكم في السلوك والسيطرة عليه وتوجيهه عبر هندسة نماذج مصممة ومخططة سلفاً لصناعة أفكار الأفراد وقيمهم المحددة لموافقهم وسلوكهم، لذلك فإن ما تتحدث عنه الدراسات العلمية الطبيعية من "هندسة الخصائص الجينية الطبيعية الموروثة"، يقابل ما تتحدث عنه الدراسات العلمية الاجتماعية من "هندسة الخصائص الجينية الاجتماعية المكتسبة" وهذا هو محور الهندسة الاجتماعية وهدفها اليوم، مثلما كان محور وهدف التربية قديماً والتنشئة حديثاً، وهذا ما يمكن أن يفسّر استخدام إحدى الباحثات لمصطلحي (البيولوجيا والثقافة) كمرادفين لمصطلحي (الطبع والتطبع)، والتي رأت أيضاً أن "ليس من شك في أن اليوجينيا قد غدت توقعها يمكن تحقيقه بشكل يفوق كثيراً ما كانت عليه في الجزء الأول من هذا القرن (القرن العشرين)، ولا بد من أن التسليم هنا ببقاء الفكرة ذاتها، وبطرق شتى، مقلقة كما كانت عام 1945م، وكما كتب واطسن²: علينا فقط أن نتأمل الطريقة التي استخدم بها النازي كبار العلماء الألمان في وراثة الإنسان وفي الطب النفسي من أجل تبرير برامجهم لإبادة البشر، بدءوا أولاً بالمرضى بالأمراض العقلية، ثم تلاهم اليهود والغجر، ويكتفيانا أن العلم إذا وضع في الأيدي الخطأ، فإنه يسبب أذى لا يُحَدّ" (انظر: إيفلين نوكس كيلر. في: كيفلس وهود. 1997. ص 303، ص 304).

² جيمس واطسن: كان مديرًا لمشروع الجينوم التابع للمعهد القومي للصحة، وحصل على جائزة نوبل في الفسيولوجيا والطب لكتشهه بنية DNA.



وتبيّن دراسة ستيفن روز وآخرين للمسار التفاعلي التطوري لمقولي الحتمية البيولوجية والاحتمالية الثقافية، قيام الاحتمالية البيولوجية القائلة إن سلوك الكائن البشري محكم بطبيعة جيناته الوراثية الطبيعية، على فرضيتي: "إن الظواهر البشرية الاجتماعية هي النتائج المباشرة لتصرفات الأفراد، وأن تصرفات الأفراد هي النتائج المباشرة لخصائص جسدية فطرية"(روز وآخرون. 1990. ص32)، وقيام الاحتمالية الثقافية القائلة إن الكائن البشري يولد صفحة بيضاء، يكتب عليها المجتمع بالهندسة الاجتماعية ما يشاء، على فرضية: "أن الأفراد هم مجرد مرايا للقوى الثقافية التي أثرت فيهم منذ ميلادهم"(روز وآخرون. 1990. ص314)، وأن تعارض هاتين الرؤيتين الجازمتين، أنتج رؤية ثالثة تتصف بقدر كبير من المرونة هي (الرؤية التفاعلية) التي تجمع بين الاحتماليتين البيولوجية والثقافية، "فلا الجينات ولا البيئة هي التي تحتم الكائن الحي، وإنما هو تفاعل فريد بينهما.. فالكائنات الحية لا ترث صفاتهما، وإنما ترث جيناتهما فقط أي جزئيات الحمض النووي (د ن أ N A) ... وما يصبحه الكائن الحي في أي لحظة، يعتمد على الجينات التي يحملها في خلاياه وعلى البيئة التي يحدث فيها النمو معا"(روز وآخرون. 1990. ص316-317). ولكن حتى الرؤية التفاعلية، تبقى غير كافية تماما لتفسير السلوك البشري، لأن كل ما تدل عليه وتعنيه في النهاية هو "أتنا لو تمكنا من معرفة معايير تفاعل كل التركيبات الوراثية البشرية، هي والبيئات التي تحد نفسها فيها، لفهمنا المجتمع، لكن هذا لن يحصل في الواقع"(روز وآخرون. 1990. ص319). ويلاحظ هؤلاء الباحثون أن نتائج الرؤيتين الاحتماليتين البيولوجية والثقافية على مستوى الفعل السياسي ستكون من ناحية، أنه: "إذا كانت أوجه الالامساواة الاجتماعية الموروثة، نتيجة فروق بيولوجية غير قابلة للتغيير، فإن القضاء على الالامساواة يتطلب تغيير جينات الناس. ومن الناحية الأخرى، فإن ذلك النوع من التبسيطية الثقافية الليبرالية المؤسسة على الفردية، يتطلب، فحسب، أن نقوم بتغيير رؤوس الناس، أو تغيير أسلوب تفكير الآخرين عنهم. وإذا، فحين ينشد الآخرون تغييرا للبنية السياسية، نجد أن هذا النوع من التبسيطية الثقافية.. كثيرا ما يضع كل ثقته بتعليم عام ومتماثل"(روز وآخرون. 1990. ص97).

وإذا كانت النتيجة الأساسية المرتبطة على ما تقدم هي: تعذر الجزم على وجه الدقة والتحديد بقدرة السياسات المادفة إلى استخدام برامج ووسائل وأساليب متماثلة للهندستين



الاجتماعية والسياسية على تحقيق نتائج متماثلة لا كميا ولا نوعيا بالنسبة لجميع متلقيها. فإن ذلك لم يمنع الدول الغربية عموماً، والولايات المتحدة خصوصاً، وبشكل موسع ومكثف بعد أحداث الحادي عشر من سبتمبر، من أن توجه اهتمامها إلى مناهج التعليم في البلدان الإسلامية ومحاجتها الاجتماعي-الديني-السياسي، وأن تحاول تعديلها بوصفها مصدراً مؤسساً وداعماً للفكر والسلوك المتطرفين المؤذين في كثير من الأحيان إلى العنف ومن ثم الإرهاب، وهو ما يجد تفسيره في ثلاثة أمور:

- الأمر الأول: إدراك أولئك المهتمين أن جانباً أساسياً من السلوك البشري، يتحدد بدلاً من عامل الثقافة المكتسبة.

- الأمر الثاني: إدراك أولئك المهتمين أن المسلمين، وكما غيرهم من البشر، لا يولدون متطرفين أو ميالين للعنف والإرهاب بفعل الخاتمية البيولوجية، بل يصبحون كذلك بفعل الخاتمية الثقافية التي تقدم لهم ثقافة التطرف والعنف والإرهاب أو تدفعهم إليها دفعاً، وتعززها لديهم فكريًا وقيميًا وسلوكياً.

- الأمر الثالث: إدراك أولئك المهتمين أن تuder الجزم على وجه الدقة والتحديد بقدرة السياسات المادفة إلى استخدام مؤسسات وبرامج ووسائل وأساليب متماثلة للهندستين الاجتماعوية والسياسية على تحقيق نتائج متماثلة لا كميا ولا نوعياً بالنسبة لجميع متلقيها، لا يعني عدم تحقيقها لأية نتائج، ولا حتى محدودية نتائجها في هذا المجال.

ولا يهم بعد ذلك، البحث عن علاقة التطرف والعنف والإرهاب عند المسلمين بالسياسات التغافلية الغربية عامة والأمريكية خاصة تجاه بلدان المسلمين وقضاياهم، ولا مقدار النسب التي تفاعليها هاتين الخاتمتين في هؤلاء المسلمين، لأن الأهم هو إبعادهم قدر الإمكان عما يعتقد أولئك المهتمون أنه السبب الأساس فيما يجدونه مميزاً لهم من نوع للتطرف والعنف والإرهاب. إن إحدى أكثر البديهييات المعرفية قبولاً وانتشاراً اليوم، أن المجتمعات البشرية كلها، تمتلك منظوماتها الفكرية والقيمية والسلوكية الخاصة بها والمقبولة لديها والسائد فيها، وأنها تعمل على هندسة أجيالها الجديدة اجتماعياً بترتيبتها أو تنشئتها على هذه المنظومات، والاعتقاد بصحتها والتوافق معها، وتستخدم المؤسسات والوسائل وأساليب الازمة لترويجها وتعزيزها. وحيث إن "كل كائن حي هو النتاج المتفرد للتتفاعل ما بين الجينات والبيئة في كل



طور من أطوار الحياة... ولا يمكن تجزئة مظهر الفرد إلى إسهامات منفصلة عن التركيب الوراثي أو البيئة، ذلك أن الاثنين يتفاعلان معاً ليتجدد الكائن الحي" (روز وآخرون. 1990. ص 115-117)، فإن الفهم الكامل والموضوعي للحالة الإنسانية، الفردية والاجتماعية، يتطلب تكاملاً بين ما هو بيولوجي وما هو اجتماعي.. تكاملاً يُنظر فيه إليهما على أنهما على علاقة ذات أسلوب جدي، أسلوب يميز استهلاكياً بين مستويات التفسير التي تتعلق بالفرد، ومستوياته التي تتعلق بما هو اجتماعي، دون أن يطوي أحدهما الآخر، دون إنكار لوجود أيٍّ منهما" (روز وآخرون. 1990. ص 92). وأي كافٌنا للحالة الإنسانية، فإننا لا بد أن نعترف بأن "كل المجتمعات البشرية بالطبع تميز بضغطها على الأفراد ليتوافقوا مع المعايير الاجتماعية، كما تميز أيضاً بالمؤسسات التي تعمل على نشر هذه المعايير وتعزيزها" (روز وآخرون. 1990. ص 112-113). وقد كتب ولسن E. O. Wilson في كتابه (البيولوجيا الاجتماعية: التركيبة الجديدة)، الصادر عام 1975م، إن البيولوجيا الاجتماعية هي: الدراسة المنظمة للأساس البيولوجي لكل السلوك الاجتماعي، وهي في الوقت الحالي، تركز على المجتمعات الحيوانية... على أن هذا النظام من الدراسة، يهتم أيضاً بالسلوك الاجتماعي للإنسان الأول، وبالقسمات التكيفية للنظام في المجتمعات البشرية الأكثر بدائية". وكانت نظريات عالم النفس السلوكي سكيبر تحلم، بقدر ما تبشر، بقيام "حضارة مسبقة التصميم للوصول للسعادة"، لكنه كان حلماً "لا بد له بالتأكيد من أن ينتظر علم البيولوجيا العصبية الجديد"، جراء عدم اليقين بشأن أنواع السلوك غير القابلة للتتعديل باستخدام هذا العلم (انظر: روز وآخرون. 1990. ص 276-277).

وتأسيساً على ما تقدم، يبدو بالإمكان ربط الوجه الحديث والسياسي للاهتمامات الإنسانية القديمة بالتربية وال التربية السياسية، والحداثة بالتنشئة والتنشئة السياسية، والمعاصرة بالهندسة الاجتماعية والسياسية، بالنتائج التي توصلت إليها (الداروينية الجديدة New Darwinism) (اليوجينيا)، والقائلة بوجوب تكيف كل كائن حي مع محیطه كي يتمكن من البقاء، وأن هذا التكيف لا يكون بواسطة الأعضاء الجسدية البيولوجية فحسب، بل أيضاً بواسطة الفكر والسلوك، مما جعل دراسة عمليات هندسة الفكر والسلوك، جزءاً أساسياً ليس من اهتمام العلوم الطبيعية فقط، بل وجزءاً من اهتمام العلوم الاجتماعية أيضاً.



و قبل ذلك . ومن ثم ، فقد باتت المجتمعات الحديثة والمعاصرة ، وبفضل ما توفر لها من منجزات التقدم العلمي والتكنولوجيا والإداري ، حريصة على امتلاك الوسائل والأساليب التي تسمح لها بصناعة الثقافة الفردية والاجتماعية ، ليس في مجتمعاتها فحسب بل وحتى خارجها ، وبكل ما يرتبط بهذه الصناعة ، وينتج عنها من المواقف الفكرية والسلوكيات العملية ، بقدر ما تمتلك أيضاً وسائل وأساليب إعادة تصنيع تلك الثقافة ونتائجها وتغييرها جزئياً أو كلياً . وإذا كان الدور الذي تضطلع به مؤسسات التربية / التنشئة / الهندسة الاجتماعية في هذه المجتمعات ، قد انصب على إنتاج وإعادة إنتاج أساليب ووسائل ممارسة الحياة وتنظيمها وفق مسارات تحظى بقدر كافٍ من الرضا والقبول الاجتماعي اللذان يضمان الاستقرار والاستمرار للمجتمعين ، فإن هذا الدور في المجتمعات الغربية المعاصرة المتقدمة إلى عصر ما بعد الحداثة ، لم يعد كما كان عليه في السابق ، بل أصبح منصباً أيضاً على إنتاج وإعادة إنتاج التغيير (انظر : بيrik. 1994. ص 16) ، وفي ظل التأثير المتسع والمترافق للعولمة وآلياتها ، فإن المجتمعات الأخرى المعايشة معها ولتأثرها بها ، والتي لم تدخل لا مرحلة ما بعد الحداثة ، ولا حتى مرحلة الحداثة ، وجدت نفسها مجبرة على إعادة تحديد طبيعة وأهداف وادوار هذه المؤسسات فيها لتتوافق مع طبيعتها وأهدافها وأدوارها في المجتمعات ما بعد الحداثة . ولكن يبدو أن النتائج السلبية الكبيرة للتطبيقات العنصرية المتعصبة لسياسات الصناعة المجتمعية القائمة على مبادئ (الداروينية الجديدة New Darwinism) و(اليوجينيا) ، وانتشار دعوى اقتراح تلك التطبيقات ونتائجها السلبية بالنهاية ، ومعسكرات الاعتقال التي شيدتها ، والتصفيات الجسدية التي قامت بها ، لفتت الأنظار في الغرب بشكل أوسع وأعمق إلى إمكانيات استخدام هذه السياسات لتحقيق هدف صناعة الرضا والقبول والإقناع الاجتماعي والسياسي .

المصادر

الكتب:

- أحمد، هالة أبو الفتوح. فلسفة الأخلاق والسياسة..المدينة الفاضلة عند كونفوشيوس. القاهرة. دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع. 2000.
- أرسسطوطاليس. السياسة. نقله إلى العربية: أحمد لطفي السيد. القاهرة. مطبعة دار الكتب المصرية. 1947.
- آرنست، حنة. بين الماضي والمستقبل...بحوث في الفكر السياسي. ترجمة: عبد الرحمن بشناق. القاهرة. دار نهضة مصر. 1974



- برنيري، ماريا لوبيزا. المدينة الفاضلة عبر التاريخ. ترجمة: عطيات أبو السعود. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 225. 1997.
- بيرك، جيمس. عندما تغير العالم. ترجمة: ليلى الجبالي. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 185. 1994.
- ديوبي، جون. التربية في العصر الحديث. ترجمة: عبدالعزيز عبدالجبار و محمد حسين المخزنجي. القاهرة. مكتبة النهضة المصرية. 1949. ج. 1.
- ———. الديقراطية والتربية. ترجمة: نظمي لوقا. القاهرة. مكتبة الأنجلو المصرية. 1978.
- راسل، برتراند. أساس لإعادة البناء الاجتماعي. ترجمة: إبراهيم يوسف التجار. ط. 1. بيروت. المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع. 1987.
- 56. ———. A. في التربية. ترجمة: سمير عبده. بيروت. دار مكتبة الحياة. ب. ت.
- 57. ———. B. التربية والنظام الاجتماعي. ترجمة: سمير عبده. ط. 2. دار مكتبة الحياة. ب. ت.
- ربول، أوليفييه. فلسفة التربية. ترجمة: جهاد نعمان. ط. 3. بيروت. منشورات عويدات. 1986.
- روز، ستيفن وآخرون. علم الأحياء والأيديولوجيا والطبيعة البشرية. ترجمة: مصطفى إبراهيم فهمي. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 148. 1990.
- سايمن، دين كيث. العقيدة والإبداع والقيادة. ترجمة: شاكر عبدالحميد. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 176. 1993.
- سباين، جورج هـ. تطور الفكر السياسي. الكتاب الأول. ترجمة: حسن جلال العروسي. ط. 4. القاهرة. دار المعارف بمصر. 1971.
- سكينر، بـ. فـ. تكنولوجيا السلوك الإنساني. ترجمة: عبدالقادر يوسف. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 32. 1980.
- سلطان، محمود السيد. مسيرة الفكر التربوي عبر التاريخ. ط. 1. جدة. دار الشروق. 1982.
- شيخة، عبدالجبار عبدالتواب. تطور الفكر التربوي في العصور القديمة والوسطى. عمان. دار الشفاعة للنشر والتوزيع. ط 1-الإصدار الأول. 2006.
- عبدالله، ثناء فؤاد. آليات التغيير الديمقراطي في الوطن العربي. ط. 1. بيروت. مركز دراسات الوحدة العربية. 1997.
- عبود، عبدالغنى. الأيديولوجيا والتربية.. مدخل لدراسة التربية المقارنة. ط. 2. القاهرة. دار الفكر العربي. 1978.
- علي، سعيد إسماعيل. الأصول السياسية للتربية. القاهرة. عالم الكتب. ط. 2. 2003.
- فياض ومراد، عامر حسن، وعلي عباس. مدخل إلى الفكر السياسي القديم والوسطى. بنغازي-ليبيا. جامعة قاريونس. 2004.
- كريبل، هـ. جـ. الفكر الصهيوني من كونفوشيوس إلى ماو تسي-تونج. القاهرة. الهيئة المصرية العامة للتأليف والترجمة والنشر. 1971.
- كوير، آدم. الثقافة.. التفسير الأنثروبولوجي. ترجمة: تراجي فتحي. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 349. 2008.
- كول، جون. الفكر الشرقي القديم. ترجمة: كامل يوسف حسين. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 199. 1995.



- كيفلس و هود، دانييل و لبروي (تحرير). الشفرة الوراثية للإنسان. ترجمة: احمد مستجير. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 217. 1997.
- مجموعة من الكتاب. نظرية الثقافة. ترجمة: علي سيد الصاوي. الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. سلسلة عالم المعرفة-العدد 223. 1997.
- مونتسكيو. روح الشعائر. ترجمة: عادل زعتر. القاهرة. دار المعارف. ج 1-1953، ج 2-1954.
- نصار، ناصيف. في التربية والسياسة.. مق يصير الفرد في الدول العربية مواطنا؟. ط 2. بيروت. دار الطليعة للطباعة والنشر. 2005.
- هويسباوم، أريك. الأمم والنزعة القومية منذ عام 1780. ترجمة: عدنان حسن. ط 1. دمشق. دار المدى. 1999.
- ياسرس، كارل. فلاسفة إنسانيون. ترجمة: عادل العوا. ط 3. بيروت. منشورات عويدات. 1988.
- بولو، هاينز. فن السلوك السياسي. ترجمة: لجنة من الأساتذة الجامعيين. ط 1. بيروت. دار الآفاق الجديدة. 1963.