

سياسات تقديم القروض والمعونات الدولية..

تتكرر على مسامعنا، ونقرأ كثيراً مما تنشره أجهزة الإعلام والاتصال الجماهيري، وما تتخاطب به الهيئات والمؤسسات المختلفة للدول النامية

عن المعونات الفنية الخارجية، وعند سماعنا، أو قراءتنا لهذه العبارة ينصرف الذهن للوهلة الأولى، ليربط بين هذه العبارة، وبين عبارة التعاون.. بل نجد كثيراً من المؤلفات المتخصصة، تربط بين العبارتين معاً، وتفلسف لهما في إطار مصرفي

محدد.. فتطلق على عبارة المعونة الفنية عبارة التعاون.. أي أنها تعتبر المعونة الفنية، شكلاً من أشكال العون، المعروف بالعمل التعاوني.. وكثير من الناس يلقق عبارة التعاون الفني، بالتعاون كعمل داخلي بحث في كل المجتمعات.. في

حين أن الأمر على عكس هذه القاعدة، مهما كثرت التبريرات.. فالتعاون أو العمل التعاوني له شكل ومحتوى يجسد في الواقع عملاً هادفاً ومقصوداً أساسه تلبية حاجات الناس الأساسية والضرورية.. أما المعونة الفنية فأمرها يختلف تماماً.. فهي لا تتمثل شكلاً من أشكال العمل التعاوني ومحتواها.. وإنما شكلاً من أشكال

العلاقات الثنائية بين الدول والمنظمات المانحة - والدول المتعاملة معها.

يحكم هذا الشكل من العلاقات قواعد متفق عليها، ويجري إبرام الاتفاقيات والعقود فيما بين المؤسسات والمنظمات الدولية المانحة، والدول المتلقية. ولهذا عندما نسمع عن المعونة الفنية سواء بصورة اتفاقيات أو في إجراء محادثات خاصة بها.. ينبغي أن ينصرف ذهننا إلى تلك المعونات التي تعني تقديم المعرفة والخبرة للدول المحتاجة لها.. وهي في التطبيق تأخذ شكلين:

الأول: إرسال خبراء في مجالات معينة مزودين بالخبرات والوسائل اللازمة لتقديم المعرفة والخبرة المتجاوزة للاستشارة للمحتاج أو الطالب لها.. الثاني: استضافة الدول المقدمة للمعونة أبناء الدول الطالبة للمعونة بهدف تأهيلهم وزيادة مهاراتهم وعرفتهم في العمل لسد العجز أو الاحتياج في بلدانهم..

والمعونة الفنية تقدم من الدول بشكل يطلق عليه «معونات ثنائية، ومن المنظمات الدولية ويطلق عليها «معونات دولية، وكل شكل من أشكال المعونات المقدمة سواء من الدول أو المنظمات محكوم باتفاقيات يجري إبرامها، واعتماد نصوصها من قبل الطرفين المانح، والمتلقي..

المعونات الفنية

في ظل ظروف التقدم الكبير، والهائل، الذي شهده بعض البلدان وتأخر الكثير منها في كوكبنا الأرضي.. وفي ظل العلاقات الدولية السائدة وما نجم من تطور.. ومن طلب للحاق بركب ذلك التطور أصبحت المعونات الفنية، ليست ضرورة وحسب.. بل مرتكزاً من المرتكزات التي تعتمدها البلدان في تنفيذ برامج تطورها، وخطط تقدمها الاقتصادي والاجتماعي.. من هنا تجسري الدول اتصالات فيما بينها، وبين المنظمات الدولية، بهدف الحصول على معونات فنية من قبلها لمساعدتها على إحداث التطورات المطلوبة لمساكاتها الاقتصادية والاجتماعية كي يكون بمقدورها الاستفادة من تجارب الطرف المتقدم.. وإحداث التغييرات والإصلاحات التي تحتاجها لبنيتها الاقتصادية المختلفة.. الأمر الذي جعل كثيراً من البلدان تنظر إلى المعونات الفنية الخارجية نظرة خاصة.. أوصلت كثيراً منها إلى وضع لم تعد معه تلك البلدان يقارده على الاستغناء عن المعونات الفنية المطلوبة لتطوير أوضاعها الاقتصادية.. حيث وصل حجم الاعتماد على المعونات الخارجية في بعض البلدان، من إجمالي الاستثمارات المخصصة لتنفيذ برامجها وخططها التنموية المتوسطة والطويلة الأجل إلى ما تزيد نسبتته عن ٥٠٪ وتزيد عن هذه النسبة في بعض البلدان.. وفقاً لمعرفتنا، سابقاً،

بان المعونة الفنية تقدم من قبل الدول المتقدمة في خبراتها وتكنولوجياها وتطور اقتصادياتها الخ.. إلى الدول الضعيفة التطور والتي أصبحت بأمس الحاجة إلى الخبرات الفنية المتقدمة وذلك في إطار من العلاقات الثنائية الثنائية بين الدول.. المعير عنها بالاتفاقيات الثنائية التي تبرم فيما بينها.. ولما كان عالمنا اليوم محكوماً وفي إطار التقدم

٤-١ أحمد محمد الحري

ذاته بعلاقات ذات طابع دولي.. فإن مجال المعونات الفنية لا يخرج عن ذات الإطار بكثير من الدول المحتاجة للمعونة الفنية أصبحت لا تحصل على احتياجاتها من قبل الدول التي تتوفر لديها الخبرات، وبصورة مباشرة.. فهناك مؤسسات للتصوير، ولتقديم الخبرات الفنية للدول المحتاجة لها.. ومن هذه المؤسسات ما يلي:

١- وكالة التنمية الدولية. فرغم أهمية ما تملكه كل مؤسسة من هذه المؤسسات في السياسات الاقتصادية للدول.. فإننا سنقتصر في التعرف على كل منها، بحدود ما يؤدي الغرض من هذا التعرف، وبصورة أولية.

فإذا أخذنا البنك الدولي وإلى جانبه صندوق النقد الدولي.. فسنجد أن هاتين المؤسساتين الهامتين.. جاء إنشأتهما وفقاً لاتفاقيات «مؤتمر بريتون وودز» الذي انعقد عام ١٩٤٤م وحدثت اتفاقية هذا المؤتمر أهداف الصندوق والبنك الدوليين. كما حددت العضوية فيهما.. وخصص الأعضاء أيضاً.. وذلك بالاتي:

١- منظمة الصحة العالمية. ٢- منظمة التغذية والزراعة. ٣- منظمة اليونسكو. ٤- منظمة اليونيسف. ٥- منظمة العمل الدولية. الخ.

هذه المنظمات الدولية من مسؤولياتها القيام بتقديم المعونات الفنية للبلدان والشعوب التي تحتاج إلى الخبرة الفنية ولكن هناك منظمات دولية أخرى لها أهميتها في تمويل وتقديم المعونات الفنية منها، بل أشهرها على الإطلاق ما يلي:

١- منظمة اليونسكو. ٢- منظمة اليونيسف. ٣- العمل على تحقيق ثبات أسعار الصرف والمحافظة على نظم الصرف السليمة المتفق عليها بين الأعضاء وتجنب المنافسة في تخفيض أسعار الصرف..

٤- التعاون في وضع نظام متعدد الأطراف للمدفوعات الخاصة بالمعاملات الجارية بين الأعضاء.. ٥- بث الثقة في نفوس الأعضاء بجعل موارد الصناديق في متناولهم تحت ضمانات كافية، بما يمكنهم من تصحيح الاختلالات في موازين المدفوعات، دون اللجوء إلى تدابير هادفة للرخاء الوطني، والعالمي.. ٦- العمل طبقاً لما تقدم على تقصير امد الاختلالات في موازين المدفوعات للدول الأعضاء والتقليل من حدته.. وطبقاً لهذه الأهداف الستة التي تعبر عن سياسة اقتصادية معينة لنشاط الصندوق.. وإلى جانبه البنك الدولي.. وعلى أساس العضوية الدولية المترابطة بين الصندوق والبنك الدوليين.. فقد حددت الاتفاقية المنشئة لهما أسس العضوية وطريقة التصويت لأغراض الحصول على مزايا كل من الصندوق والبنك..

كما نصت اتفاقية إنشاء الصندوق والبنك عام ١٩٤٤م على شروط العضوية فيهما على أن «العضوية في الصندوق، تعتبر شرطاً مسبقاً في الإنضمام إلى البنك الدولي.. والدولة التي تنهي عضويتها في صندوق النقد الدولي تفقد عضويتها تلقائياً في البنك الدولي.. بعد ثلاثة أشهر.. ما لم يتقرر بأغلبية ثلاثة أرباع الأصوات باستمرار عضويتها في البنك.. ربما تكون هذه القاعدة في مظهرها تعبيراً عن ديمقراطية التمثيل، والعضوية في كل من البنك والصندوق.. إلا أن التعمق في تكوين القوة التصويتية يخرج بانطباع آخر.. أهم ما فيه أن هذه القاعدة لا تعبر عن أسس مقومات الديمقراطية في العضوية التمثيلية للبنك الدولي، فاتفاقية إنشاء البنك الدولي، واتفاقية إنشاء الصندوق.. تصدق القوة التصويتية لكل عضو سواء من مجلس الإدارة وهو مركز السلطة الحقيقية.. حيث تحتسب هذه القوة التصويتية طبقاً لحصة العضو التي اكتسب بها في رأس المال.. وهذا يعني أن القوة الرئيسية التصويتية بيد الدول المتقدمة التي تملك أكثر الأنصبة في رأس المال والقوة التصويتية وفقاً للتركيب التمثيلي والحصص للبنك..

وإذا كان العضو المنسحب من الصندوق لأسباب وجيهة ويريد الاحتفاظ بعضويته في البنك الدولي، لأسباب خاصة به وهو لا يقع ضمن دائرة النفوذ فإن الأمر لن يكون في صالحه.. وسيفقد عضويته بالبنك الدولي وبالتالي يحرم من كل عون.. أو بالأصح من أي معونة مهما تكن نتائجها عليه.. لأن التصويت محسوب بحصة الملكية لا العضوية المتساوية..

٤- المعونة في وضع نظام متعدد الأطراف للمدفوعات الخاصة بالمعاملات الجارية بين الأعضاء.. ٥- بث الثقة في نفوس الأعضاء بجعل موارد الصناديق في متناولهم تحت ضمانات كافية، بما يمكنهم من تصحيح الاختلالات في موازين المدفوعات، دون اللجوء إلى تدابير هادفة للرخاء الوطني، والعالمي.. ٦- العمل طبقاً لما تقدم على تقصير امد الاختلالات في موازين المدفوعات للدول الأعضاء والتقليل من حدته.. وطبقاً لهذه الأهداف الستة التي تعبر عن سياسة اقتصادية معينة لنشاط الصندوق.. وإلى جانبه البنك الدولي.. وعلى أساس العضوية الدولية المترابطة بين الصندوق والبنك الدوليين.. فقد حددت الاتفاقية المنشئة لهما أسس العضوية وطريقة التصويت لأغراض الحصول على مزايا كل من الصندوق والبنك..

كما نصت اتفاقية إنشاء الصندوق والبنك عام ١٩٤٤م على شروط العضوية فيهما على أن «العضوية في الصندوق، تعتبر شرطاً مسبقاً في الإنضمام إلى البنك الدولي.. والدولة التي تنهي عضويتها في صندوق النقد الدولي تفقد عضويتها تلقائياً في البنك الدولي.. بعد ثلاثة أشهر.. ما لم يتقرر بأغلبية ثلاثة أرباع الأصوات باستمرار عضويتها في البنك.. ربما تكون هذه القاعدة في مظهرها تعبيراً عن ديمقراطية التمثيل، والعضوية في كل من البنك والصندوق.. إلا أن التعمق في تكوين القوة التصويتية يخرج بانطباع آخر.. أهم ما فيه أن هذه القاعدة لا تعبر عن أسس مقومات الديمقراطية في العضوية التمثيلية للبنك الدولي، فاتفاقية إنشاء البنك الدولي، واتفاقية إنشاء الصندوق.. تصدق القوة التصويتية لكل عضو سواء من مجلس الإدارة وهو مركز السلطة الحقيقية.. حيث تحتسب هذه القوة التصويتية طبقاً لحصة العضو التي اكتسب بها في رأس المال.. وهذا يعني أن القوة الرئيسية التصويتية بيد الدول المتقدمة التي تملك أكثر الأنصبة في رأس المال والقوة التصويتية وفقاً للتركيب التمثيلي والحصص للبنك..

وإذا كان العضو المنسحب من الصندوق لأسباب وجيهة ويريد الاحتفاظ بعضويته في البنك الدولي، لأسباب خاصة به وهو لا يقع ضمن دائرة النفوذ فإن الأمر لن يكون في صالحه.. وسيفقد عضويته بالبنك الدولي وبالتالي يحرم من كل عون.. أو بالأصح من أي معونة مهما تكن نتائجها عليه.. لأن التصويت محسوب بحصة الملكية لا العضوية المتساوية..

وعليه عزز كثيرون القول الذي ذهب إليه عادل حسين(١) إن صندوق النقد الدولي والبنك الدولي.. هما شقيقان حميمان.. ويزيد أنهما وجهان لعملة واحدة في الشكل والمضمون والهدف.. ويلتحق بهما شقيق ثالث هي وكالة التنمية الدولية وهي وكالة معنية بتمويل المعونات الفنية وتقديمها للبلدان المحتاجة وعندما يؤكد القول بأن البنك والصندوق والوكالة هم أشقاء ثلاثة في الشكل والمضمون والهدف النهائي.. فذلك راجع إلى أن هذه المؤسسات الثلاث تمثل أسرة واحدة وكل دور تقوم به أي منها معترف به من قبل الآخر..

والشقيق الأكبر لهؤلاء الثلاثة هو صندوق النقد الدولي الذي يتولى القيام بالدراسات ووضع التقديرات ويعتمد البنك والوكالة ما قام به الصندوق وإذا ما قام البنك أو الوكالة بأية دراسات أو وضع أية تقديرات في مجال المعونات الفنية أو غيرها وبصورة مستقلة فإن الأمر النهائي للنتائج المتحصلة لا يتقرر إلا بموافقة الصندوق ولا تحصل الدولة المعنية بالأمر على ما تم إثباته إلا بعد أن يتم حسم الخلاف مع الصندوق.. ولا يمكن تفسير شيء نهائي إلا بعد التوصل إلى موقف موحد حول المبادئ والتصورات الأساسية ولا بد من حل الخلافات قبل الدخول في مفاوضات مع الدولة التي تطلب المعونة..

والشقيق الأكبر لهؤلاء الثلاثة هو صندوق النقد الدولي الذي يتولى القيام بالدراسات ووضع التقديرات ويعتمد البنك والوكالة ما قام به الصندوق وإذا ما قام البنك أو الوكالة بأية دراسات أو وضع أية تقديرات في مجال المعونات الفنية أو غيرها وبصورة مستقلة فإن الأمر النهائي للنتائج المتحصلة لا يتقرر إلا بموافقة الصندوق ولا تحصل الدولة المعنية بالأمر على ما تم إثباته إلا بعد أن يتم حسم الخلاف مع الصندوق.. ولا يمكن تفسير شيء نهائي إلا بعد التوصل إلى موقف موحد حول المبادئ والتصورات الأساسية ولا بد من حل الخلافات قبل الدخول في مفاوضات مع الدولة التي تطلب المعونة..

والشقيق الأكبر لهؤلاء الثلاثة هو صندوق النقد الدولي الذي يتولى القيام بالدراسات ووضع التقديرات ويعتمد البنك والوكالة ما قام به الصندوق وإذا ما قام البنك أو الوكالة بأية دراسات أو وضع أية تقديرات في مجال المعونات الفنية أو غيرها وبصورة مستقلة فإن الأمر النهائي للنتائج المتحصلة لا يتقرر إلا بموافقة الصندوق ولا تحصل الدولة المعنية بالأمر على ما تم إثباته إلا بعد أن يتم حسم الخلاف مع الصندوق.. ولا يمكن تفسير شيء نهائي إلا بعد التوصل إلى موقف موحد حول المبادئ والتصورات الأساسية ولا بد من حل الخلافات قبل الدخول في مفاوضات مع الدولة التي تطلب المعونة..

والشقيق الأكبر لهؤلاء الثلاثة هو صندوق النقد الدولي الذي يتولى القيام بالدراسات ووضع التقديرات ويعتمد البنك والوكالة ما قام به الصندوق وإذا ما قام البنك أو الوكالة بأية دراسات أو وضع أية تقديرات في مجال المعونات الفنية أو غيرها وبصورة مستقلة فإن الأمر النهائي للنتائج المتحصلة لا يتقرر إلا بموافقة الصندوق ولا تحصل الدولة المعنية بالأمر على ما تم إثباته إلا بعد أن يتم حسم الخلاف مع الصندوق.. ولا يمكن تفسير شيء نهائي إلا بعد التوصل إلى موقف موحد حول المبادئ والتصورات الأساسية ولا بد من حل الخلافات قبل الدخول في مفاوضات مع الدولة التي تطلب المعونة..

والشقيق الأكبر لهؤلاء الثلاثة هو صندوق النقد الدولي الذي يتولى القيام بالدراسات ووضع التقديرات ويعتمد البنك والوكالة ما قام به الصندوق وإذا ما قام البنك أو الوكالة بأية دراسات أو وضع أية تقديرات في مجال المعونات الفنية أو غيرها وبصورة مستقلة فإن الأمر النهائي للنتائج المتحصلة لا يتقرر إلا بموافقة الصندوق ولا تحصل الدولة المعنية بالأمر على ما تم إثباته إلا بعد أن يتم حسم الخلاف مع الصندوق.. ولا يمكن تفسير شيء نهائي إلا بعد التوصل إلى موقف موحد حول المبادئ والتصورات الأساسية ولا بد من حل الخلافات قبل الدخول في مفاوضات مع الدولة التي تطلب المعونة..

خلال العام الماضي

٨,٣٩٣ مليون ريال الإيرادات المحلية والمشاركة بمحافظة صنعا

كتب /البراهيم القرصي

■ بلغ إجمالي حصيلة الإيرادات المحلية والمشاركة بالصندوق الحسابية بالمحافظة، مؤكداً بأن الزيادة التي تحققت كانت نتيجة الجهود الكبيرة والنشاط المبذول التي قامت بها قيادة المحافظة ممثلة بالأخ العميد عبد الواحد البخيتي محافظ محافظة صنعا والإخوه وكلاء المحافظة والمجلس المحلي ومكتب المالية والوحدة الحسابية بالمحافظة.

والخ عميد اللطف عيناء مدير عام الوحدة الحسابية بالمحافظة، مؤكداً بأن الزيادة التي تحققت كانت نتيجة الجهود الكبيرة والنشاط المبذول التي قامت بها قيادة المحافظة ممثلة بالأخ العميد عبد الواحد البخيتي محافظ محافظة صنعا والإخوه وكلاء المحافظة والمجلس المحلي ومكتب المالية والوحدة الحسابية بالمحافظة.

٣٩, ٢٥٠ مليون ريال قيمة الصادرات اليمنية من الأسماك عبر ميناء عدن لعام ٢٠٠٤م

عن/سبا/..

بلغ إجمالي قيمة الصادرات اليمنية من الأسماك وخاصة بيض الأسماك وأسماك القرش والباغة والتونة المعلبة خلال العام الماضي ٢٠٠٤م ٢٥٠ مليوناً و٣٩ ألفاً و٨٨٩ ريالاً.

وأفادت الإحصائية السنوية للعام الماضي الصادرة عن الغرفة التجارية الماضي حصلت وكالة الأنباء اليمنية (سبأ) على نسخة منها بأن صادرات بيض الأسماك البالغة ١٠ آلاف و٩٢٧ كيلو قيمتها مليوناً و٨٧٣ ألفاً و٣٤٧ ريالاً في حين بلغت قيمة التونة المعلبة والمقدرة بـ١٣٨ ألفاً و٥٩١ كيلو جراماً ١٨٨ مليوناً و٢٨ ألف ريال. أما صادرات لحم أسماك القرش المقدر بـ٣٤ ألفاً و٥٢٧ كيلوجراماً فقد بلغت قيمتها الإجمالية ١١ مليوناً و٧٦٥ ألف ريال.. فيما بلغ إجمالي قيمة أسماك الباعة المصدرة عبر ميناء عدن ونفس الفترة من العام الماضي ٤٨ مليوناً و٣٧٣ ألفاً و٥٢٤ ريالاً وبكسبة تزيد على ٦١٤ ألفاً و١٥١ كيلو جراماً.



عن/سبأ

استفادت ١٣٧/ امرأة من محافظة عدن الشهر الماضي من القروض الممنوحة من جمعية المرأة العنيدية والبالغة ٥/ ملايين و٤٠٠/ الف ريال. وأوضحت الأخت رجاء السيد علي رئيسة الجمعية لوكالة الأنباء اليمنية(سبأ) أن القروض الممنوحة خصصت لإنشاء وتطوير عدد من المشاريع الخدمية والإنتاجية الحرفية والصناعية المدرة للدخل بغية تحسين مستوى حياتهن المعيشية. وكانت الجمعية قد اقترضت ١٩٥ امرأة خلال شهر يناير الماضي مبلغ ٨/ ملايين و١٥٠/ الف ريال خصصت لإنشاء وتطوير المشاريع الصغيرة منها الاقتصادية والحرفية والاجتماعية.

عن/سبأ

استفادت ١٣٧ امرأة من جمعية المرأة العنيدية والبالغة ٥/ ملايين و٤٠٠/ الف ريال. وأوضحت الأخت رجاء السيد علي رئيسة الجمعية لوكالة الأنباء اليمنية(سبأ) أن القروض الممنوحة خصصت لإنشاء وتطوير عدد من المشاريع الخدمية والإنتاجية الحرفية والصناعية المدرة للدخل بغية تحسين مستوى حياتهن المعيشية. وكانت الجمعية قد اقترضت ١٩٥ امرأة خلال شهر يناير الماضي مبلغ ٨/ ملايين و١٥٠/ الف ريال خصصت لإنشاء وتطوير المشاريع الصغيرة منها الاقتصادية والحرفية والاجتماعية.

١٣٧ امرأة

تستفيد من

قروض جمعية

المرأة العنيدية

الانسان و علم التقييس

هاني أحمد الادبي

ثمة امور كثيرة يمارسها الشخص دون أن يدري أين تصنف وتحت مسمى أي مجال أو علم.

فأحياناً يمارس الواحد منا نشاط او ينفذ عملاً او يقدم خدمة دون معرفة بالمجال الذي يحمل في إطاره نتيجة لعدم البحث واللامبالاة بمعرفة سميات المجالات الشاملة التي يتم في إطارها تنفيذ الاعمال والهروب من معرفة ماهية المصطلحات والمفاهيم.

وحيث نتحدث عن علم من العلوم بمجالاته الواسعة وتقسيماته وفرعاته فلا بد لنا من النظر أولاً في ماهية المصطلحات ومقارنة تلك التفرعات والتقسيمات بالمفهوم العام او المصطلح لمعرفة شموليته لتلك العلوم. مع العلم بان تلك المصطلحات والمفاهيم يمكن ان تتغير وبحسب الأسس والمجالات التي تندرج في إطارها، ونتيجة للتطورات التاريخية المستمرة. ولأن الكثير من العلوم لها جذور عميقة في التاريخ صاحبت البشرية منذ نشأتها الاولى، نود هنا ان نتحدث ولو باختصار عن واحد من تلك العلوم.

فعلم التقييس- والذي هو محور موضوعنا- واحد من أهم العلوم التي تعبر عن حاجة من الحاجات الأساسية لكل المجتمعات البشرية.. فهو يستطع فرض وجوده طبقاً للحاجة التي نشأ من أجلها ولا يمكن الاستغناء عنه إلا بزوال الحاجة التي لن تزول إلا بزوال البشرية.

ونظراً للتطورات المتسارعة والتغيرات التي تشهدها البشرية باستمرار تتغير احتياجات الانسان وفقاً لتلك التغيرات وبالتالي يحدث هنا تغير واضح في الاساليب.

فمثلاً بدأ الانسان مطلع التاريخ يتطلب وضع قواعد عامة ومنظمة للتفاهم والوصول إلى لغة موحدة ومنظمة، ثم تطورت لتتعدد اللغات وتصل ايضا الى اساليب اخرى للتفاهم تشمل الرموز والرسوم والإشارات والشفرات وغيرها، وفي استمرار التغيير مادام الانسان يتطور من اساليبه.

ان علم التقييس واحد من العلوم التي اخذت قواعدها وقوانينها من القواعد والقوانين الحاكمة للوجود ووضعت بعض القواعد والنظم التي يجب ان يخضع لها الانسان كجزء من هذه الحياة، كما يجب عليه ان يعرف بأنه لا يستطيع ادراك الاشياء إلا وفق قواعد ومقايير متفق عليها وأن علم التقييس يشمل العديد من المجالات مثل المواصفات القياسية للسلع والمنتجات ومقاييس المسافات والاوزان والأطوال وطرق فحص واختبار عينات السلع والمواد وايضا المعايير وانظمة الجودة والعديد من الانظمة الفنية وغيرها والتي لا يستطيع ان يستغني عنها الانسان كونه جزءاً من الحياة وحياته تتطلب منه ان يحافظ على صحته وسلامته وأن يمارس نشاطاته وفقاً لقواعد وانظمة معينة تندرج في إطار مجالات العلوم التي من ضمنها علم التقييس.

