

**وزير الصناعة:**

## **شهادة تقدير دولية للصناعة المصرية تأكيد قدرتها على الوصول إلى المستوى العالمي**

تعيش مصر حالياً مقدمة لنهضة صناعية تنفتح فيها على العالم الخارجي تخطيطه بلغة متحدة من ذلك قفازات وقفزات في اتجاه الاتجاه بالبيانات «السوق» الاقتصاد الحر المفتوح المليء بالمنافسة والزاحف بأسرار التكنولوجيا والتحدي متحقق في ذلك ذاتها اثباتاً لقدرة الإنسان المصري على العطاء.

يسعد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الأونة الأخيرة على أرض مدنها الصناعية في العشر من رمضان والسادس من أكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وأدوات الإدارة الحديثة في إثبات امكانيات الإنسان المصري وأطلاق قدراته.

يتم هذا ضمن خطة تبنتها الدولة منذ سنوات لتشجيع الاستثمار ووضع حواجز للمستثمرين من اعفاءات جمركية وضرائب بل ومضت إلى أكثر من ذلك.

بان انشات المدن الصناعية ووفرت لها البنية الأساسية بل واعطت لشاغلاتها من قيادات الاستثمار والعمل الصناعي فرصة كاملة لإدارة تلك المدن وتطويرها بما يخدم الهدف النهائي والصلحة المشتركة من وراء إنشاء تلك المدن الصناعية.

ولا يملك منصف إلا أن يبدى اعجابه بنجاح هذه التجربة المصرية الرائدة التي لا يتعذر عمرها عشر سنوات والتي بدأت بتناول متطلباتها من نجاح فاق كل توقع مقياساً بمعدلات النسب الاقتصادية من عائد على الانتاج.

وإنجاح التجربة ينبع من الجنة أجود استثمار وانتاجاً وقياساً على المعدلات الصناعية فإن تطبيقات التكنولوجيا الحديثة سواء المنقول منها أو المستحدث قد أمكن استيعابه تماماً سواء على مستوى المهندس أو العامل في تلك المدن مما وفر عانداً قومياً لا يستهان به سواء في تضييق فجوة الاستيراد أو في توفير فائض من السلع القابلة للتصدير شرقاً وغرباً.

هذا الأمر في حد ذاته ليس سوى اكتفال وتقرب بين حلقات الاصلاح الاقتصادي والنهضة الصناعية التي نرجو لها أن تثبت إقامتها وتنسكم عناصر قوتها لتجعل مصر مكاناً على الخريطة الصناعية لدول العالم.

وكم كان ملحاً للتصور أن تتوافر الآباء مؤكدة باستيفاء أحدى الشركات الصناعية العامة في مجال الانتاج لاجهزه اطفاء الحرائق وهي شركة بيلاريا مصر، باستكمال مراحل تاهيلها على مدى عامين من العمل الجاد الذي توج بحصولها على شهادة المطابقة لانظمة واحكام المعايير القياسية الدولية ايزو ٩٠٠١ وذلك طبقاً لمقاييس التقنيات العالمية التي قامت بها مؤسسة ثرى ناس السويدية من خلال افرعها بالعاصمة البريطانية لندن.

ان هذا السبق الذي حققه هذه الشركة المصرية يفتح الباب أمام مجموعة كبيرة من الشركات تغدو على مستوى الشركات الصناعية الأخذة لاسباب الجودة واساليبها في ان تحدو هذا الخزو.

### **النهضة الصناعية**

وحول ملامح النهضة الصناعية المصرية يقول الدكتور ابراهيم فوزي وزير الصناعة والثروة المعدنية أنها الركيزة الأساسية للتقدم الاقتصادي والوسيلة الفعالة للتنمية البشرية كما ان اشتراك القطاع الخاص بدور رئيسي في هذه التنمية له أهمية الكبرى، الامر الذي حرصت الدولة معه على توفير المناخ المناسب لانطلاق القطاع الخاص.

كقوى اقتصادية واذالت كافة المعوقات امام استثماراته حتى يتغاظم دوره ببناء قاعدة صناعية تدفع عملية الانتاج والتنمية الى آفاق اوسع، فاذان كانت كل مجالات الاستثمار متاحة اجهزة ووسائل الاطفاء او استخدامات امام القطاع الخاص فإن الصناعة.

تعبر اكثر القطاعات اسهاماً في التنمية وقدرها على خلق فرص عمل جديدة يمكن من خلالها تقديم اسهامات لحل مشكلة البطالة والمعنى في مجالات التنمية البشرية بنجاح.

### **الايزو شهادة ضمان**

وحول ايزو ٩٠٠١ واهميته قال الوزير انه شهادة ضمان جودة للمشاة في مجال ادارة الجودة الكلية الشاملة والتي تغطي جميع مجالات الانشطة الصناعية والادارية وليس فقط جودة المنتج، تتعذر اهمية ايزو ٩ كوبها شهادة ضمان جودة على المستوى المحلي حيث تصبح ضرورية للمؤسسات التي لها مطروحات في مجال



د. ابراهيم فوزي  
وزير الصناعة والثروة المعدنية

### **وزيرة البحث العلمي :**

## **١٠ الإيزو شهادة القراء قبل أن تكون شهادة تقدير عالمية تعاون البحث العلمي والصناعة الوطنية أثراء لها وضرورة للتطور تحقيق جائزة سنوية ٥ آلاف جنيه أفضل بحث يقدم كل عام في مجال صناعة أجهزة ووسائل الاطفاء**

تعيم الحصول على هذه الشهادة وتوسيع قاعدتها بين الصناعات الوطنية سيسجل الصناعة المصرية تخطيط دول العالم الخارجي بنفس لغتها من واقع الندية.

### **حديث اجراء عيسي مرشد**

#### **المواصفات الدولية**

اما الدكتور نادر رياض رئيس مجلس ادارة شركة بافاريا مصر فقد اوضح رداً على سؤال عن الايزو ٩٠٠١ قوله انها في كلمات قليلة عباره عن مجموعة المواصفات الدولية التي اتفقت الدول الصناعية على تحديدها في الايزو ٩٠٠١ هي بمثابة شهادة تقدير دولية وعالمية بالطابقة لمواصفات الجودة الشاملة والتي تعنى في نفس الوقت الثقة الكبيرة في امكانيات مصر وابنائها الصناعيين وقدرتهم على الوصول الى المستوى العالمي.

وتحرص الوزارة على مساندة القطاع الخاص وإزالة أي عقبات تواجهه ليدخل مجال المنافسة من واقع الندية.

والقدرة على المنافسة هي الضمان الوحيد لتحسين الجودة وخفض السعر وبالتالي فتح المجال امام المنتجات المصرية للدخول في معركة المنافسة الدولية.

#### **البحث العلمي ضرورة**

ورداً على سؤال عن دور البحث العلمي العلمي في دعم الصناعة الوطنية قال الدكتور فينيس كامل وزير الدولة لتنشئون البحث.

العلمى ان تعاون البحث العلمى وتوظيفه في خدمة الصناعة الوطنية هو اثراء له وضرورة حتمية لأحداث التطور والتغير كما ان تطبيق البحث العلمى في مجاله هو نجاح للباحث.

مستويات اشتراطات واحكام مواصفات الايزو ٩٠٠٤ هو خطوة هامة في سبيل مخاطبة دول العالم الصناعي بنفس لغتها باستعمال نفس المفاهيم من واقع الندية الصناعية.

وبالنسبة لمعنى مواصفات الايزو ٩٠٠١ والتي حصلت على مطابقتها شركة بافاريا مصر اشار الدكتور نادر رياض الى ان تلك المواصفات يوصي بها البعض تقسيم الى اربع مجموعات.

٠٠٠٤ ايزو ٩٠٠٤ وتشمل الشروط والاحكام العامة والخطوط التي يجب اتباعها.

٠٠٠٣ ايزو ٩٠٠٣ وتحتوى بالخصوص على النواحي الادارية التي تختص انشطة تتدالى عمليات محددة لها بدأها ونهاية اغلاقاً بعدها ملف العملية بعد استيفائه مثل حالة مريض في عيادة او مستشفى حيث يغلق الملف بمجرد الانتهاء من الحالة ويحفظ كمعلومات يمكن الرجوع اليها ، ومثال ذلك ملف قضية بمكتب محام او ملف ضريبي يعکب محاسب وقد تكون ابسط من ذلك كعملية بيع عادي في سوبر ماركت تتبعها سداد الثمن وتسلیم شهادة السيد معه البضاعة.

٠٠٠٢ ايزو ٩٠٠٢ وتشمل مواصفات العمليات الصناعية التي ترتبط بعملية تركيب مثل انتاج سخان وتركيبه لدى العميل او جهاز تكيف يتم تركيبه بمعرفة الصانع او من يمثله.

٠٠٠١ ايزو ٩٠٠١ وهى المواصفات التي تشمل المجال التكامل من النشاط الصناعي حيث تقطع شاطئ تصميم المنتج بكافة مراحله سواء كانت حسابية او رسومات تصميمية تشمل التشغيل والتجميع وما يطرأ عليها من تعديلات.

بعضها في مراحل لاحقة واستمرار

بعض منها لاغراض توفير قطع الغيار وتوسيع كل هذا مستديلاً كما تشمل المواصفات كافة المراحل العملية والتطبيقية للإنتاج بدءاً من تأهيل العمالة فنياً واثبات مصادر خبراتهم مستديلاً ووضع خرائط سنوية لتنمية المهارات البشرية سواء على المستوى الفني والإداري مروراً بجميع مراحل الانتاج من تخزين وتدوال خامات وأختبار وتوسيع جودة المنتج خلال مراحل التشغيل وتحديد وسائل الاختبار والقياس المتعلقة بذلك وتوسيع حالات ونسبة المخالفات وعمل الاجراءات التصحيحية المتعلقة بها وهي كلها عمليات حيوية في مجال التصنيع لا يمكن الاستغناء عنها.

#### **خطة متكاملة**

وأضاف الدكتور نادر رياض تشمل مواصفات الايزو ٩٠٠١ كافة عمليات المشتريات والمبيعات كخطوة متكاملة كما تتعدى ذلك لتشمل تطوير العلاقة مع العميل بما يكفل له كافة حقوقه تجاه السلعة والمورد من بحث الشكاوى المحتملة وأثباتها في سجلات تدار بمعرفة الادارة العليا للشركة التي تتلزم فيها بالخطار كل صاحب شكاوى برقم شكاوه ومراحل بحث هذه الشكاوى انتهاء بتقديم تعقيب العميل عليها .. كما تتلزم فروع الشركة ضمن هذا الاطار بوضع لوحة ثابتة في متناول رؤية العملاء تحدد ارقام التليفونات والفاكس الشخصية لتلقى الشكاوى والمقترنات سواء على مستوى الفرع او على مستوى القيادة العليا للشركة . ان مواصفات الايزو ٩٠٠١ تتناول بالالتزام لكافة خدمات ما بعد البيع المقدمة للعميل والتي يجب ان تشمل فترة الضمان وتقدم مجاناً وتمتد بعد هذا لتفطى السلعة طوال فترة عمرها الافتراضي وذلك من خلال نظام تعلن اجراءاته لتكون معروفة لجمهور العملاء ليتابعوه في يسر وسهولة دون مشقة.

لقد ابدى مفتشو هيئة ثرى ناس اعجابهم بخدمات الشركة التي تغطي اكبر من ٤٠ الف عميل بكافة مواقع تواجدهم بداخل الجمهورية حيث

تصلهم خدمات الصيانة والاصلاح في مواقع عملهم دون الحاجة لنقل اجهزة الاطفاء .. تؤدى لهم تلك الخدمات بواسطة سيارات خدمة مجهرة بمعدات وأفراد مدربين وتتابع عمليات المرور الدوري بنظام كمبيوتر يكفل لها الانضباط والمتابعة

ان هذا الامر في حد ذاته يزيد من عامل الامان الذي يحتم سرعة تعبئة وصيانة اجهزة الاطفاء مما يمكنها من اداء دورها الحماية الاقتصاد القومي ، اي ان مواصفات الايزو ٩٠٠١ تغطي مجالات التصميم - التصنيع - التكامل - التسويق - الصيانة - خدمات ما بعد البيع

لقد اتخذت ادارة التصنيع لنفسها شعاراً يوضح سياستها العامة وهو الجودة الفائقة والتطور الدائم ، اما ادارة الصيانة فقد اتخذت لنفسها شعار الجودة من خلال الالتزام .

هذا الامر في حد ذاته يعكس لفهوم الصناعي السليم من ان جودة الغد تبدأ اليوم لأن جودة اليوم ستصبح قاصرة عن ملاحة متطلبات الغد .

#### **النجاح الجماعي**

واختتم الدكتور نادر رياض في رد على السؤال الخاص بشعوره عن نجاح شركته في الحصول على الايزو ٩٠٠١ باعتبارها أول شركة مصرية تحصل على هذه الشهادة فقال ان مصدر سعادته من هذا النجاح ينحصر

اساساً في النجاح الجماعي وروح الفريق التي ضمت كافة عناصر الشركة سواء في التصميم والانتاج والتسويق والصيانة في منظومة عمل قاسمهما

مشترك الجهد والعرق على مدى محاور عمل مختلفة تنتهي كلها في خدمة هدف مشترك يوحد هذه المعاور في خطة شاملة انتهت بهذه النهاية السعيدة

التي تضم المؤسسة بالكامل على اول طريق التطوير الذاتي مرسية اساس حلقات ادارة الجودة الشاملة الكلية التي تضم كافة ادارات الشركة على مختلف مستوياتها وهو تطبيق متعمق قد يكون الباعث الحقيقي من وراء صناعة المستقبل

ويسعى ويسعى ويسعى ويسعى في القريب العاجل بنجاحات في هذا المجال لشركات متعددة شقيقة تحقق صوراً مشرفة ستكون مثاراً للاعجاب ونحن نسعد ان تكون شركتنا ضمن الشركات الصناعية التي تضمها تلك النهضة التقدمية كجزء من هذه المنظومة حيث يصبح تبادل الخبرات والمعلومات الصناعية فيما بيننا في اطار من التعاون والولو هو الاطار العام الذي يحدد معالم هذا النجاح الجماعي بغض النظر عما يوفره من عوامل مثل ترتيب شركة ما للحصول على شهادة ما اذ انه في نهاية الامر وكما يقولون اول الغيث قطرة

الى العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات الإنسان المصري واطلاق قدراته على العطاء .

يشهد على ذلك الانجازات التي حققتها مصر في الونة الاخيرة على ارض مدنه الصناعية في العشر من رمضان والسادس من اكتوبر ومدينة السادس ويوج العرب وغيرها واحتلال هدف الآلات بعرق وسواعد عمال مصر بقيادة كوكبة من نجوم الصناعة انددوا لأنفسهم وسائل التكنولوجيا المتقدمة وادوات الادارة الحديثة في اثبات امكانيات