

العدد (4) 2025

شراكة / معرفة / تطوير

مجلة اقتصادية ربع سنوية، تصدر عن مركز المستشارين اليمنيين للخدمات المالية والمحاسبية والإدارية A Quarterly Economic Mgazine Issued by the Yemeni Consultants Center for Financial, Accounting & Administrative Services







# المستشار الرقمي

للحلول والاستشارات

تطبيق يقدم خدمة الاستشارات الرقمية مع أمهر المستشارين أونلاين

معاذ عبدالواحد محمد الصبري صاحب الامتياز

### كلمة أولى

### عبر التغيير.. نبني القيمة

يسعدنا أن نلتقي بكم مرة أخرى بين طيات العدد الرابع من مجلتكم (الاستشاريين)، حاملين معه أطيافًا من الفكر الثاقب والخبرة العميقة، ونفائس من المعرفة، التي نستخلصها من واقع الميدان، ونصوغها على صفحات هذا العمل، الذي نأمل أن يكون منبرًا، يثري الحوار، ويرتقي مهنية الاستشارة.

لقد حمل الربع الأخير من هذا العام تحولات جذرية في المشهد الاقتصادي العالمي والمحلي؛ إذ أصبحت رياح التغيير، هي القوة الوحيدة الثابتة، وفي خضم هذا التحول، يبرز دور المستشار ليس بوصفه مراقبًا أو ناقلًا للأحداث فحسب؛ بل لكونه مهندسًا للتغيير وقائدًا للتحول، يسهم في تشكيل المستقبل بدلًا من الانتظار لمواجهة تبعاته، لقد خصصنا هذا العدد لاستكشاف هذا الدور المحوري تحت شعار: (عبر التغيير... نبنى القيمة).

يحمل هذا العدد بين طياته ملفات ثرية، تعكس حجم التحديات، التي يواجهها الاقتصاد الوطني، ويقدم مقاربات مهنية، تسعى إلى تقديم الحلول، لا الاكتفاء بتشخيص المشكلات، وكذلك نؤكد في هذا الإصدار التزامنا بالشفافية الفكرية والمهنية، وإيماننا بأن بناء الثقة، هو الأساس لأي نهضة حقيقية.

زملائي المستشارين، قادة الفكر، رواد الأعمال؛ إننا نعيش في زمن تتقادم فيه المعرفة بسرعة الضوء، ولكن تبقى الحكمة في تطبيقها هي جوهر تميزنا، إن بناء القيمة اليوم هو عملية مستمرة من التعلم والتكيف والإبداع؛ فهلموا معًا نستشرف الآتي، ونفكك تعقيدات الحاضر، ونبني جسورًا من الحلول، التي لا تتوقف عند حدود المشكلة؛ بل تمتد إلى آفاق من الإمكانات غير المحدودة.

إن هذه الموضوعات تعكس التغيرات المتسارعة، التي يشهدها عالم الأعمال، والتحديات، التي تواجهها الشركات والمؤسسات، نحن اليوم على ثقة بأن المقالات، التي ستجدونها في هذا العدد، ستوفر لكم رؤًى قيمة، تساعدكم على مواكبة هذه التطورات، واتخاذ القرارات الصحيحة، نأمل أن تستمتعوا بقراءة هذا العدد، وأن تجدوا فيه الإلهام والأفكار، التي نأمل أن تساعدكم على الابتكار والتطوير.

ندعوكم للانضمام إلى رحلتنا الماتعة، واستكشاف مجلتنا، والاستفادة من المعرفة والخبرة، التي ستقدمها. ولا يفوتنا أن نقول لكم: إذا كان لديكم أي اقتراحات أو آراء أو موضوعات تودون مناقشتها، فلا تترددوا في التواصل معنا، نحن نرحب بإسهاماتكم ونتطلع دومًا إلى سماع رؤيتكم، نرحب بكم مشاركين في مجلتنا لتحسين هذه المجلة، وجعلها أكثر قيمة وفائدة.

فلنكن معًا في رحلة البحث عن المعرفة والتنمية الذاتية والنجاح.

وفي الختام، نسأل الله التوفيق والسداد لنا ولكم،،،



شراكة / معرفة / تطوير العدد (4) 2025

مجلة اقتصادية ربع سنوية، تصدر عن مركز المستشارين اليمنيين للخدمات المالية والمحاسبية والإدارية A Quarterly Economic Mgazine Issued by the Yemeni Consultants Center for Financial, Accounting & Administrative Services



صاحب الامتياز معاذ عبدالواحد محمد الصبري رئيس التحرير عبدالسميع عبدالوهاب محمد صالح

> مدير التحرير عبدالسلام الجلال عضو هيئة التحرير محمد الشدادي

المصحح اللغوي نبيل أحمد حسن الوجيه

العلاقات عامة والتسويق محمد علي جازع سالم

مدير وحدة الدعم التقني فواز هزاع حسن سنان الكامل

> الإخراج الفني والتنفيذ سلطان الصالحي

المشاركات والمقالات التي تتضمنها المجلة تعبر عن رأي كاتبها وهي ملكية فكرية له

www.yccfa.com

yccfa@gmail.com

إستراتيجيات مُحكمة للإغلاق المالي السريع لنهاية العام



اعتبارات قانونية للتخفيف من المخاطر في تنفيذ الذكاء الاصطناعي



الإصلاحات الاقتصادية بين التفاؤل الشعبي والشكوك المجتمعية



فوارق صرف العملات في اليمن.. التحديات والحلول



نصائح أمن سيبرانية للمسؤولين الماليين



المحاسب في عصر التحول الرقمي من مسك الدفاتر إلى صناعة القرار





مجلة (الاستشاريين) مجلة اقتصادية ربع سنوية، تصدر عن مركز المستشارين اليمنيين للخدمات المالية والمحاسبية والإدارية، وتهتم بمجال الاستشارات، حيث تقدم معلومات ومقالات متخصصة في مجالات متنوعة مثل الاستشارات الأكاديمية، الاستشارات العملية، الاستشارات القانونية، وغيرها.

تهدف المجلة إلى توفير المعرفة والمعلومات القيمة للقراء والمهتمين بمجال الاستشارات، وتعزيز التواصل والتعاون بين المستشارين والمهنيين في هذا المجال. تتضمن المجلة أيضًا مراجعات للمؤتمرات والمناسبات الخاصة بالاستشارات، وتسلط الضوء على أحدث التطورات والابتكارات في مجال الاستشارات.

### رؤية المجلة

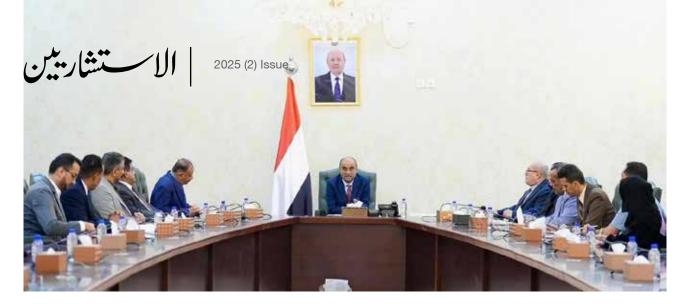
أن تكون المصدر الرئيسي والموثوق للمعلومات والمشورة في مجالات متنوعة، وأن تساهم في تحسين حياة الناس ومساعدتهم على اتخاذ قرارات مدروسة وصائبة.

### رسالة مجلة الاستشاريين

توفير محتوى ذو جودة عالية وموثوقية، يستند إلى الخبرة والخبرات المتخصصة في مختلف المجالات. نحن نسعى لتوفير المعلومات والنصائح العملية والحلول التي تساعد الأفراد والمجتمعات على تحقيق أهدافهم وتحسين جودة حياتهم.

نؤمن بأهمية الشفافية والأخلاق في تقديم المعلومات والمشورة. نحن نسعى لتقديم المعلومات بطريقة سهلة الفهم ومبسطة، ونهدف إلى تمكين الأفراد لاتخاذ قرارات مستنيرة ومواجهة التحديات بثقة ونجاح.





وخلال الأشهر الأولى من قيادته للحكومة، أعاد الرجل الأمل المفقود لليمنيين، وأحيا ثقة الخارج بقدرة اليمن على النهوض مجددًا بعد عقد كان الأسوأ في تاريخه الحديث. يمتاز بن بريك بخبرة مالية وإدارية واسعة، وب استقلاليته الكاملة عن أي التزامات حزبية أو اصطفافات سياسية داخلية أو إقليمية، فضلًا عن علاقاته المتوازنة مع المؤسسات المالية الدولية والمانحين، الذين أشادوا مرارًا بأدائه خلال فترة توليه وزارة المالية. ويكفى أن نشير إلى تقرير صندوق النقد الدولى الأخير الذي أعاد نشاطه في اليمن بعد توقف دام أحد عشر عامًا، مشيدًا بنجاحاته وإصلاحاته الهيكلية في المالية العامـة.

ينحدر بن بريك من محافظة حضرموت، ويُوصف بأنه عرّاب الإصلاحات المالية في اليمن، إذ جمع بين النزاهة الصارمة والالتزام بالقانون، وكان مثالًا للمسؤول الذي يرفض الخضوع للضغوط، ويخوض معارك "كسر عظم" ضد الفساد وهدر المال العام، ساعيًا إلى توحيد الإيرادات وربطها بالبنك المركزي. ومن الإنصاف القول إن بن بريك هو أول رئيس وزراء لا يكتفي بريك هو أول رئيس وزراء لا يكتفي

بوقف انهيار العملة المحلية، بل يحقق تعافيًا حقيقيًا انعكس أثره على الأسعار والمعيشة والخدمات. كما يُحسب له دوره البارز في إعادة تفعيل وزارة المالية ومؤسساتها من عدن بعد حرب 2015، وإشرافه على إعداد أول موازنة عامة للدولة أقرها البرلمان عام 2019، فضالًا عن توجيهه بإعداد موازنة 2026 في خطوة تُعيد الانتظام المالي للدولة. نجے کذلے فی توطین مرتبات موظفى الدولة وربطها بالبنوك المعتمدة، وفق اشتراطات الدعم السعودي للموازنة العامة، ما وضّر على خزينة الدولة شبه الخاوية مليارات الريالات، وضمن استمرار الوفاء بالالتزامات المالية في ظل ظروف بالغة الصعوبة.

### أبرز إنجازات الحكومة خلال الأشهر الأربعة الأولى

- السشروع في إعداد موازنة 2026 لأول مرة منذ ست سنوات.
- تعافي العملة المحلية بنسبة 40% وحصر التعامل بها في السوق الداخلي.
- استقرار نسبي في الخدمات العامة وخفض العامة وتفعيل الرقابة وخفض الأسعار.
- استعادة الحضور المالي دوليًا

- واستثناف نشاط صندوق النقد السدولي بعد 11 عامًا.
- اعتماد رسوم مخفّضة للجامعات والخدمات الصحية بالعملة المحلية.
- إيقاف هدر أموال الصناديق والمؤسسات الإيرادية وتصحيح أوضاعها المالية.
- استئناف الرحلات الجوية التجارية ومنح تصاريح جديدة مع اعتماد أسعار النقل الخارجي بالعملة المحلية.
- رفع قدرة معطة كهرباء بترومسيلة إلى 500 ميجاوات. توقيع اتفاقية لإنشاء معطة "عربسات" ونقل التحكم بالاتصالات إلى عدن.
- نقل الصندوق الاجتماعي للتنمية وتمويله دوليًا إلى عدن.
- دعوة الشركات الفرنسية والمصرية للاستثمار في اليمن.

#### ختامـــاً

يثبت الأستاذ/ سالم بن بريك أن الإصلاح المالي ليس مجرد أرقام وموازنات، بل رؤية ومسؤولية وطنية قوامها النزاهة والالتزام. لقد نجح في أن يكون صوت الدولة العاقل وسط العاصفة، ورمزًا لمسار جديد يعيد لليمنيين ثقتهم في الدولة وقدرتها على التعافي.

# إستراتيجيات مُحكمة للإغلاق المالي السريع لنهاية العام دليل عملي للمؤسسات اليمنية

مع اقتراب نهاية العام، تدخل الفرق المالية والمحاسبية في اليمن مرحلة حرجة تتمشل في إجراءات الإغلاق السنوي، يمكن أن تشكل التحديات المحلية، مشل: تعقيدات البيئة التشريعية المتغيرة، وضعف البنية التحديلة المتكنولوجية في

بعض المؤسسات، وعقبات إضافية؛ إلا أن تبني إستراتيجيات العمل السابق، والاستفادة من الأدوات التكنولوجية الحديشة، بما في ذلك الذكاء الاصطناعي، يمكن أن يقلل كشيراً من وقت الدورة المحاسبية وأحمال العمل؛ وهو ما يضمن إغلاقًا سلسًا وفعالاً.



### الوضع العالمي والفرصة للمؤسسات اليمنية

تُظهر البيانات العالمية (APQC) أن أسرع المؤسسات أداء (أعلى 25%) تُنجز إغلاقها السنوي في 10 أيام فأقل، في حين تستغرق المؤسسات الأبطأ (أدنى 75%) 35 يومًا فأكثر. وعلى الرغم من أن متوسط

لإغلاق أسرع في اليمن:

### 1. وضع خطة عمل استباقية (خطة اللعبة)

ضع خطة سابقة مفصلة وواضحة لعملية الإغلاق السنوي.
 حدد مواعيد نهائية صارمة لإنجاز المهام، مثل إقفال الدفاتر

وقت الإغلاق عالميًّا فقد يكون تحديًا لبعض المؤسسات اليمنية بسبب ظروفها الخاصة، فإن تبني الممارسات الحديثة يوفر فرصة ذهبية لتسريع العمليات وتحسين الدقة والكفاءة، والمنافسة على وجه

هناك خمس إستراتيجيات فعالة

# 2025 (2) Issue



الفرعية: (المبيعات، والمشتريات، والمخرون) والتسويات.

• عين مسؤوليات محددة لكل فرد في الفريق مع ضمان التواصل الواضح، خاصةً في المؤسسات الكبيرة، أو التي لها فروع متعددة في المحافظات اليمنية المختلفة.

### 2. تعزيز التعاون الداخلي والخارجي

- إشراك جميع الإدارات المعنية: (المبيعات، والمشتريات، والموارد البشرية، والرواتب، والتوزيع) في عملية الإغلاق منذ البداية.
- العمل بموثوقية مع الفروع أو الشركات التابعة -إن وجدت-؛ لضمان تسوية ومعالجة المعاملات الداخلية بين الفروع في وقت مبكر، وتجنب الاختناقات في اللحظة الأخيرة.

### 3. الاعتماد على قوائم المراجعة

- طور قائمة مراجعة شاملة تغطى جميع أنشطة ما قبل الإغلاق وفي أثنائه وبعده.
- ينبغى أن تكون هذه القائمة متاحة للجميع ومفهومة من المعنيين

كافة، بمن فيهم العاملون في الفروع المختلفة.

• يضمن وجود قائمة مراجعة موحدة عدم إغفال أي خطوة وزيادة الشفافية والكفاءة.

### 4. إجراء التسويات والمطابقات المنتظمة شهريا

• عدم تأجيل تسوية الحسابات المهمة، مثل: (المصروفات المستحقة، والإيرادات المؤجلة، والحسابات المدينة والدائنة) إلى نهاية العام. • إجراء المطابقات الشهرية يقلل كثيرًا من العبء والوقت المستغرق فى نهاية السنة المالية ويسمح باكتشاف الأخطاء ومعالجتها فورًا. • الاستفادة من أي أدوات محاسبية متاحة لأتمتة عمليات المطابقة بقدر الإمكان، مع الالتزام بمتطلبات التدقيق والموثوقية.

### 5. البحث عن التحسين والتكيف مع البيئة اليمنية

• تقييم الإمكانيات الكاملة لنظام المحاسبة أو تخطيط الموارد (ERP) إذا كان متاحًا، والبحث عن وحدات

إجراء المطابقات الشهرية يقلل كثيرًا من العبء والوقت المستغرق في نهاية السنة المالية ويسمح باكتشاف الأخطاء ومعالجتها فورًا

أو أدوات جديدة يمكنها أتمتة المهام المتكررة.

- تخصيصًا للسياق اليمني: مراجعة أي تغييرات في القوانين واللوائح المحلية اليمنية (ضريبية، وتجارية، ومحاسبية) سابقًا وبوقت كاف، والتغييرات التنظيمية المفاجئة هـــي أحـد أكبر مسببات التأخير في الإغــلاق.
- توقع أي انحرافات غير عادية في الأداء أو معاملات غير اعتيادية، قد تتطلب جهدًا إضافيًّا لمعالجتها وتسـويتها.

### التطلع إلى الأمام

لا ينبغي أن يكون إغلاق نهاية العام سباقًا ضد الوقت بالتخطيط الاستباقى، والتعاون، والأهم من ذلك، الاستفادة من الأدوات التكنولوجية المتاحة (حتى لو كانت أساسية) وتكييفها مع البيئة اليمنية، يمكن للمؤسسات في اليمن تحويل عملية الإغلاق من عبء ثقيل إلى عملية إستراتيجية منظمة تضيف قيمة وتوفر رؤى واضحة لصنع القرار في العام الجديد.



# فوارق صرف العملات في اليمن .. التحديات والحلول

في ظل الظروف الاقتصادية المعقدة التّي يشهدها اليمن، وتزايد التحديات الناجمة عن تقلبات أسعار صرف العملات الأجنبية، نظم مركز المستشارين اليمنيين،

بالشراكة مع جامعة العلوم والتكنولوجيا - كلية العلوم الإدارية والإنسانية (قسم المحاسبة)، ورشة علمية متخصصة بعنوان: (فوارق صرف العملات في اليمن: التحديبات والحلول).

> استهدفت الورشة تسليط الضوء على الانعكاسات الاقتصادية والمحاسبية لفوارق أسعار الصرف على القطاعات المالية والتجارية والصناعية، والسعى إلى تقديم مقترحات عملية لمعالجتها على وفق منهجيات علمية ومعايير مهنية رصينة.

> ناقشت الورشة العلمية التي عقدت في جامعة العلوم والتكنولوجيا - عدن، بالشراكة مع مركز المستشارين اليمنيين، قضية فوارق أسعار صرف العملات في اليمن بوصفها من أبرز التحديات الاقتصادية والمحاسبية الراهنة، شارك في الورشة (70) خبيرًا وأكاديميًّا من داخل

اليمن وخارجه؛ فقد جرى تشخيص آثار هذه الظاهرة على القطاعات المالية والتجارية والصناعية، ومناقشة الآليات المحاسبية والمالية الكفيلة بالتقليل من مخاطرها. خلصت المناقشات إلى جملة من التوصيات الموجهة للبنوك وشركات الصرافة والتأمين، وكذلك للشركات التجارية والصناعية، إضافة إلى توصيات عامة للمنشآت المالية، أبرزها: الالتزام بالمعايير الدولية (IAS 21)، وإنشاء وحدات متخصصة لإدارة مخاطر الصرف، واعتماد أنظمة مالية متطورة، تعزيز الشفافية والإفصاح، وتفعيل الدور الرقابي للبنك المركزي اليمني.

# 2025 (2) Issue

تؤكد هذه النتائج أن الاستجابة لمشكلة فروق أسعار الصرف تتطلب تنسيقًا مؤسسيًّا شاملًا، وتطويرًا مستمرًّا للبنية المالية والمحاسبية، بما يسهم في استقرار بيئة الأعمال ودعم الاقتصاد الوطني.

شهدت الجلسات مناقشات معمقة، اتسمت بالجدية والموضوعية، وأثمرت عن صياغة مجموعة من التوصيات، التى تعكس توافقًا علميًّا ومهنيًّا بشأن أبرز سبل المعالجة المكنة.

### أولًا: في القطاع المصرفي والمالي: (البنوك، وشركات الصرافة، والتأمين):

- 1. الالتزام بالإقفال اليومي وترحيل فروق العملة، مع التقييم المستمر للمراكز المالية.
- 2. تخصيص احتياطى طوارئ لمواجهة الصدمات الناتجة عن تقلبات سعر الصرف.
- 3. تبنى أنظمة مالية حديثة قادرة على إدارة فروق الصرف بكفاءة عالية.
- 4. الالتزام بالمعايير الدولية، وخاصة المعيار المحاسبي الـدولي (IAS 21).
- 5. إنشاء وحدات متخصصة لإدارة مخاطر الصرف، وتطبيق سياسات صارمة لإدارة المراكز المكشوفة.
- 6. تفعيل رقابة البنك المركزي وإشرافه، مع الدعوة إلى إنشاء مجلس نقدي مستقل يضمن الشفافية في السياسة النقدية.
- 7. تعزيز الحوكمة الداخلية وآليات الرقابة في المؤسسات المالية.

### ثانيًا: في الشركات التجارية والصناعية:

- 1. تحديث أسعار الصرف يوميًّا واعتماد التسعير الفورى للمنتجات والخدمات.
- 2. إجراء الإقفال الشهرى لفروق الصرف، وتسجيل العمليات المحاسبية على وفق سعر الصرف بتاريخ حدوثها.
- 3. دراسة جدوى اعتماد عملة أجنبية قوية بوصفها عملة وظيفية لتقليل أثر تقلبات الريال اليمني.
- 4. تطبيق سياسات مالية قائمة على الاستمرارية والاستدامة، وترشيد النفقات التشغيلية.
- 5. الاستثمار في أنظمة مالية متقدمة تدعم التعددية في العملات وتحديث الأسعار آليًّا.
  - 6. التقييم الدورى لفعالية السياسات المحاسبية المطبقة.



7 وضية فروق أسعار صرف المعار صرف العملات في اليمن تمثل تحديًا جوهريًا يتطلب استجابة متكاملة من جميع الأطراف المعنية، من بنوك وشركات ومؤسسات رقابية

### ثالثًا: توصيات عامة:

- 1. الاستثمار في تدريب الكوادر المالية والإدارية على إدارة مخاطر تقلبات أسعار الصرف.
- 2. تعزيـز الإفصـاح المـالى عـن السياسـات المحاسبية والاحتياطيات المتعلقة بمخاطر الصرف.
- 3. الاستفادة من التجارب الدولية الناجحة، ومنها: تجربة إنشاء مجالس نقدية مستقلة.
- 4. توسيع دور المراجعة الخارجية والخبراء الماليين في مراجعة السياسات والامتثال للمعايير الدولية.
- 5. التنسيق المستمر مع البنك المركزي اليمني والجهات الرقابية، لضمان وحدة وتكامل السياسات النقدية والمالية.

خلصت الورشة إلى أن قضية فروق أسعار صرف العملات في اليمن تمثل تحديًا جوهريًا يتطلب استجابة متكاملة من جميع الأطراف المعنية، من بنوك وشركات ومؤسسات رقابية، وأكدت أن تطبيق التوصيات المقترحة من شأنه أن يسهم في تعزيز الاستقرار المالي والمحاسبي، والحد من المخاطر المرتبطة بتقلبات الصرف، بما ينعكس إيجابًا على الاقتصاد الوطني وبيئة الأعمال.

# المحاسبون المحترفون في مجال الأعمال (PAIB).. قيادة التحول نحو الثقة والاستدامة

### بقلم: سانجاي روغاني

ك في زمن تتسارع فيله التحولات الجيوسيًاسية والتكنولوجية والاقتصادية، وفي عالم يتسم بالتقلب والتعقيد، وتزايد انعدام الثقة، لم تكن الحاجلة إلى قيادة جريئلة وأخلاقيلة واستشرافية أكثر إلحاحًا من أي وقت

وعلى الرغم من أن مهنة المحاسبة تؤدى دورًا محوريًا في الأعمال والخدمات العامة والأنظمة المالية، فهي غالبًا ما تكون غير ممولة التمويل الكافى، ويُساء فهمها، وتواجه تحديات كبيرة في أنموذج عملها، ومع تحول عالم الأعمال نحو الابتكار والاستدامة، يجب على المهنة إعادة تعريف هويتها لتصبح \* محفزًا للثقة \* \* والقيمة

هـذا التوجـه كان محـور النقـاش في الاجتـماع الأخير للمجموعة الاستشارية للمحاسبين المهنيين في قطاع الأعمال (PAIB) التابعة للاتحاد الدولي للمحاسبين (IFAC)، الذي استضافه المعهد الياباني للمحاسبين القانونيين المعتمدين (JICPA) في طوكيــو.

شارك في الاجتماع خبراء من مختلف القارات، ليطرحوا رؤية مشتركة بشأن مستقبل المهنة وأدوارها المتجددة.

في ظل نظام عالمي جديد يتميز بالتوترات الجيوسياسية، والتطورات التكنولوجية المتسارعة،



2025 (2) Issue

وضغوط الاستدامة، تواجه الشركات تعقيدات غير مسبوقة. وقد قدم كبير الاقتصاديين في جمعية المحاسبين القانونيين المعتمدين (ACCA)، جوناثان آشورث، نظرة عامة على الاقتصاد العالمي، متوقعًا نمـوًّا حــذرًا لعــام 2025.

وعلى الرغم من اختلاف وجهات النظر الإقليمية حول القضايا العالمية، فمهنة المحاسبة تظل حلقة وصل حيوية، يجب على المحاسبين توجيه المؤسسات في مدة عدم اليقين من خلال الاستشراف الإستراتيجي، وتخطيط السيناريوهات، والقدرة على التكيف مع الديناميكيات العالمية.

### أربع أولويات إستراتيجية للمهنة لضمان بقاء المحاسبين في طليعة التحول التجاري، برزت أربعة موضوعات رئيسة في الاجتماع:

1. إعادة صياغة الهوية والقيمة:

### يجب تغيير النظرة القديمة للمحاسبين بوصفهم مجرد موظفين مكلفين بالامتثال، وإعادة تموضعهم بوصفهم شركاء إستراتيجيين للأعمال، يتطلب ذلك تحديث صورة المهنة واللغة المستخدمة، واستخدام مصطلحات مثل: «مدير القيمة» بدلًا من «مدير مالى»؛ فالمحاسب أصبح شريكًا إستراتيجيًّا في اتخاذ القرار، وقائدًا للتغيير، وصانعًا للقيمة, يجب تسويق المحاسبة كنقطة انطلاق لمسارات وظيفية في مجال ريادة الأعمال، والاستدامة، والقيادة. تتجه المهنة نحو عقلية تركز على الأداء بدلًا من الامتثال، وذلك من الأتي:

• تعزيز إدارة المخاطر وثقافتها:

في بيئة الأعمال المتقلبة، تُعدُّ ثقافة المخاطر القوية أمرًا حيويًّا، يجب على المحاسبين تجاوز التقييمات الثابتة للمخاطر نحو نهج أكثر ديناميكية، يُمكّن الموظفين من فهم المخاطر والاستجابة لها في الوقت الفعيلي.

- دمج التفكير المتكامل: مع تزايد أهمية تقارير الاستدامة، يجب على الشركات تجنب التعامل معها بوصفها متطلبات للامتثال فقط، ويعد التفكير المتكامل ضروريا لربط مخاطر وفرص الاستدامة بالقيمة طويلة الأجل للشركة، تُعد اليابان مثالًا بارزًا على ذلك، فهى تدمج الحوكمة المتكاملة وإعداد التقارير لدفع النمو المستدام.
- المطلوب إعادة تموضع شامل للمهنة، يدمج الذكاء الاصطناعي والأخلاقيات وخلق القيمة.
- التجربة اليابانية في تبني التقارير المتكاملة تقدم أنموذجا بارزًا لكيفية تعزيز الثقة وتحقيق قيمة طويلة الأجل.

### 2. الذكاء الاصطناعي: من أداة مساعدة إلى قيادة استباقية:

يعيد الذكاء الاصطناعي تشكيل آليـة عمـل الـشركات، ويجـب عـلى المحاسبين أن يكونوا في طليعة هذا التحول، لا مجرد متابعين.

ويُمثل النكاء الاصطناعي تحولًا جذريًّا في الأدوار، ويجب أن يتقن المحاسبون التعامل معه لتحسين القرارات، وإحداث التأثير، وبناء الثقة، الخطر الحقيقي لا يكمن في النكاء الاصطناعي بحد ذاته؛ بل في الفجوة بين المحاسبين الذين يتعاملون معه، والذين لا يتعاملون معه، يجب أن توفر المهنة الدعم

العملى والتدريب للمحاسبين لمواكبة هـذه التقنيات.

### دراسة حالة: فوجيتسو- تمكين الابتكار

يوضح نهج فوجيتسو كيف يمكن للقطاع المالي أن يكون محركًا لمرونة المؤسسة والتحول الرقمي، ويهدف فريقها المالي إلى أن يكون خبيرًا في خلق القيمة من الآتي: • مركــز خــبرة (CoE): يدمــج

- المحاسبة والضرائب والخزانة لتعزيز الحوكمة وتقديم دعم متخصص. • التخطيط والتحليل المالي القائم
- على البيانات: يعتمد على البيانات الموحدة والرؤى الاستشرافية لتحسين عملية اتخاذ القرار.
- التميز التشغيلي: توحيد العمليات وتحسينها باستخدام أدوات النكاء الاصطناعي لزيادة الكفاءة والأتمتة.
- النكاء الاصطناعي يغير بالفعل طبيعة الأعمال والتمويل. دور المحاسب اليوم ليس انتظار التغيير بـل تصميمــه.
- الـذكاء الاصطناعـي يمكـن أن يعزز الحكم المهنى ولا يستبدل به.

### 3. تبنى نماذج حديثة لجذب وتنمية المواهب:

يبحث جيل الشباب عن وظائف هادفة ومرنة ومبتكرة؛ لمواكبة هذا الاتجاه، يجب على المهنة أن تكون أكثر مرونة وتنوعًا. قدمت مجموعة PAIB الاستشارية اقتراحات لزيادة إمكانية الوصول إلى المهنة، بما في

- الشهادات الصغيرة والمسارات المعيارية: تسمح للأفراد ببناء شــهاداتهم تدریجیّــا.
- منهج دراسي مرن ومصمم 🍆

# الاستشاريين

خصيصًا: يتيح للطلاب التخصص في مجالات، مثل: الاستدامة أو الاستشارات.

- التدريب العملي وريادة الأعمال: بناء الخبرة العملية في عمليات الأعمال، وأدوات الذكاء الاصطناعي.
- التنقل العالمي والاعتراف المتبادل: تعزيز مصداقية المحاسبين عبر الحدود.
- الحفاظ على القيم الأساسية: تأكيد الأخلاقيات والنزاهة والمهارات التقنية والتحليلية الأساسية، حتى مع تبني نماذج حديثة.
- وقد برزت أدوار المحاسبين بوضوح في دعم الشركات خلال رحلات الطرح العام الأولي في اليابان والهند والولايات المتحدة؛ وذلك أبرز أهميتهم في بناء الثقة والحوكمة.

### 4. توسيع قاعدة العضوية والتأثير

تعوق العوائق الهيكلية والقانونية نمو عضوية المحاسبين في قطاع الأعمال، يجب أن يكون توسيع العضوية أولوية إستراتيجية. لا يقتصر الأمر على زيادة العدد فحسب؛ بل يشمل أيضًا تأهيل المحاسبين لأدوار جديدة ومتطورة. يجب على المهنة أن تتوسع في حجمها وتأثيرها.

لا تزال الأنظمة التقليدية تحد من مشاركة المحاسبين في قطاع الأعمال، المطلوب هو إصلاحات هيكلية تسمح بتوسيع العضوية وزيادة التأثير.

### دراسة حالة: توسيع دور المحاسبين القانونيين في اليابان: تواجه جمعية المحاسبين القانونيين

تواجه جمعية المحاسبين القانونيين المعتمدين في اليابان (JICPA) تحديات ديموغرافية وقانونية؛ وعلى الرغم أن قانونها لا يغطي الأدوار



# مستقبل المحاسبة يتطلب شجاعة في تبني تغيير جذري لا إصلاح تدريجي، المهنة مدعوة لأن تصبح ديناميكية، عالية التأثير، ومتجذرة في الأخلاقيات، ومتقدمة في التكنولوجيا

المهنية للمحاسبين في قطاع الأعمال؛ فالجمعية تدرس بجدية كيفية إعادة تعريف الكفاءات المهنية لتشمل التكنولوجيا والاستدامة والتواصل؛ بهدف إعادة صياغة مفهوم المهنة بشأن الثقة والتأثير المجتمعي.

وفي فرنسا، يجري الدفع نحو اعتراف أكبر بالمحاسبين في قطاع الأعمال عبر برامج تطوير مهني مخصصة.

### الطريق إلى الأمام:

يجب أن تكون المهنة جريئة وتتبنى التغيير التحويلي بدلًا من التغيير التدريجي، هذا يعني توسيع فاعدة المحاسبين، وإعادة صياغة مكانتهم القيادية، وتقديم مهنة ديناميكية للجيل القادم، تتطلب هذه الرحلة تعاونًا وثيقًا بين الشركات، والحكومات، وواضعي المعايير، والمؤسسات التعليمية؛ لضمان أن تبقى مهنة المحاسبة ذات صلة، ومؤشرة، ومحركًا للتقدم في عالمنا

المتغير باستمرار.

إن مستقبل المحاسبة يتطلب شجاعة في تبني تغيير جذري لا إصلاح تدريجي، المهنة مدعوة لأن تصبح ديناميكية، عالية التأثير، ومتجذرة في الأخلاقيات، ومتقدمة في التكنولوجيا.

في الحقيقة تحقيق ذلك يستدعي شراكة متكاملة بين الشركات، والهيئات المهنية، والحكومات، ومقدمي التعليم. أما المجموعة الاستشارية لـ PAIB، فهي ملتزمة بمواصلة فيادة هنده الأجندة الطموحة، لضمان أن يبقى المحاسبون في قلب الثقة والأداء والاستدامة.

### 

المحاسبون المحترفون في مجال الأعمال أمام فرصة تاريخية لإعادة تعريف أدوارهم، ليس فقط بوصفهم مختصين بالأرقام؛ بل كقادة للتغيير وبناة للمستقبل.

# ملف العبدد (2) Issue على العبدد العبد الع

# جائزة سفراء المحاسبة الدورة الثالثة 2025

جائزة سفير المحاسية

2025

نظرًا لأن الجائزة أخذت على عاتقها مبدأ الشفافية والنزاهة في كل أعمالها بوصفها نوعًا من الحوكمة المقّننة، التي تهدف لرفع مستوى أداء المحاسبين والمؤسسات الأنظمــة المحاسـبية والارتقــاء بخدماتها على نحو مميز يخلق على المدى البعيد اكتضاءً ذاتيًا، ومن ثم في الارتضاء بجودة وفعالية واستدامة برامج الأنظمة المحاسبية، التي هي محور اهتمام الجائسزة؛ للذكان لا بلة من وجبود دليسل عملي يكون بمنزلة مرشد مهنى لكل من يرغب الترشيح للجائزة في اليمن.



# الاستشاريين

### جائزة سفراء المحاسية

هي جائزة تمنع للأفراد أو المؤسسات، التي تظهر تفوقًا في مجال المحاسبة، وتؤدي دورًا مهممًّا في تعزيز هندا المجال وتطويره، وتهدف الجائزة إلى مجال المحاسبة، بما في ذلك مجال المحاسبة، بما في ذلك التفوق الأكاديمي والابتكار في المجتمع؛ ولكن عمومًا- ويعكس الاعتراف بالإسهامات وتعكس الاعتراف بالإسهامات.

### رؤية جائزة سفراء المحاسبة

أن تكون المحاسبة مهنة محترمة وموثوقة؛ إذ يُعترف بتفوق المحاسبين، الذين يعملون في هذا المجال وجرى تكريمهم على إسهاماتكم الفعالة في تطوير المحاسبة، وتعزيز سمعتها، تسعى الجائزة؛ لأن تكون مصدر إلهام وتحفيز للمحاسبين الطموحين، وتعزيز الاعتراف بالإسهامات المتميزة في مجال المحاسبة.

### رسالة جائزة سفراء المحاسبة

تشجيع وتكريم المحاسبين والمؤسسات، التي تتمتع بمهارات ومعرفة استثنائية في مجال المحاسبة، تسعى الجائزة لتعزيز دور المحاسبة في تعزيز المصداقية والشفافية في العمليات المالية والاقتصادية، وزيادة الثقة في السوق المالية والأعمال.

### القيسم

التنافس الإيجابي. التميز. الإبداع. الشفافية. العدالة.

### أهداف جائزة سفراء المحاسبة

تهدف جائزة سفراء المحاسبة إلى تكريم المحاسبين والمؤسسات وتشجيعهم، التي تبرز في مجال المحاسبة، وتعزز معايير الشفافية والمصداقية والأخلاق في الممارسات المحاسبية، تحقق الجائزة عديدًا من الأهداف، بما في ذلك:

1. تعزيز الوعي والتفهم العام لأهمية المحاسبة ودورها في المجتمع والاقتصاد.

2. تشجيع المحاسبين والمؤسسات على الالتزام بمعايير الجودة والشفافية والتميز في ممارساتهم المحاسبية.

 تعزيز الأخلاق المهنية والمسؤولية الاجتماعية للمحاسبين والمؤسسات.

4. تشجيع الابتكار والتطوير في مجال المحاسبة وتبنى

التقنيات الحديثة والأدوات المتقدمة.

 تكريم النماذج الملهمة والمبدعة في مجال المحاسبة وتشجيع الآخرين على اتباع خُطاهم.

 تعزيز الثقة العامة في المهنة المحاسبية وتعزيز العلاقة بين المحاسبين والمجتمع.

7. دعم التعليم والتدريب في مجال المحاسبة الرقمية، وتكريم المبادرات والمؤسسات التعليمية، التي تسهم في تأهيل وتطوير الكوادر البشرية المتخصصة في هذا المجال.

باختصار، تهدف جائزة سفراء المحاسبة إلى تعزيز المعايير المهنية والأخلاقية في المجال المحاسبي، وتشجيع الابتكار والتميز.

### مكونات الجائزة

-1 شهادة تقدير تحمل اسم المركز والنقابة وشعارهما، تتضمن اسم الجهة أو الشخص الفائز بجائزة كل فرع ومسوغاتها وتاريخ منحها وتوقيع مدير المركز ورئيس النقابة.

-2 درع يحمل اسم المركز والنقابة وشعارهما، يتضمن اسم الجهة أو الشخص الفائز بجائزة كل فرع ومسوغاتها وسنة منحها.

### مزايا المشاركة في الجائزة وفوائدها

1. تعزيز مهارات المحاسبة: بالمشاركة في هذه الجائزة، ستحصل على فرصة لتطوير مهاراتك في المحاسبة. وتحسينها، ستتعلم من أفضل الخبراء في المجال وتتعرف إلى أحدث الممارسات والأدوات المحاسبية.

2. الاستفادة من التقارير التعقيبية الفنية، التي تحدد نقاط القوة وفرص التحسين، التى أعدت من مقيمين يجرى اختيارهم بعناية فائقة من الخبراء في مجال الجودة

3. التميز والتفوق: تشجع المشاركة في جائزة سفراء المحاسبة للشركات والمحاسبين على تحقيق مستوًى عال من التميز في المحاسبة والتقارير المالية؛ وذلك يعكس الجودة والدقة في إعداد وتقديم المعلومات المالية.

4. الاعتراف والتقدير: فوزك بجائزة سفراء المحاسبة يعد تقديرًا لجهودك وإسهاماتك في مجال المحاسب، يمكن أن يودى ذلك إلى فتح فرص جديدة للتطور المهنى؛ وذلك يعزز سمعة الشركة ويعزز مصداقيتها.

5. الفرص التجارية: يمكن أن تسفر المشاركة في جائزة سفراء المحاسبة للشركات عن فرص تجارية جديدة؛ إذ يمكن أن تجذب الاعترافات الرسمية والتقدير من الجائزة عملاء جددًا وشركاء تجاريين محتملين.

6. تبادل المعرفة والخبرات: يشجع المشاركة في جائزة سفراء المحاسبة للشركات على تبادل المعرفة والخبرات مع الشركات الأخرى المشاركة والاستفادة من أفضل الممارسات والابتكارات في مجال المحاسبة والتقارير المالية.

7. تعزيز سمعتك الشخصية والمهنية: فوزك بجائزة سفراء المحاسبة يمكن أن يعزز سمعتك بوصفك محاسبًا، ويجعلك تبرز في المجال، قد يؤدى ذلك إلى زيادة الثقة في قدراتك ومصداقيتك، ويمكن أن يؤثر إيجابًا في فرص العمل

8. تعزيز الابتكار والإبداع: قد تتطلب عملية التنافس في الجائزة الابتكار والإبداع في المحاسبة، قد يحفز ذلك على تطوير حلول جديدة وفعالـة للتحديـات المحاسبية ويمنحـك فرصـة للتفكـير خـارج الصنـدوق.

ÖÜL шо́ш المحاسة

2025

### 2025 (2) Issue

### فروع الجائرة

### الفرع الأول: جائزة سفراء المحاسبة

تهدف جائزة سفراء المحاسبة إلى تكريم المحاسبين وتشجيعهم، وتبرز في مجال المحاسبة، وتعزز معايير الشفافية والمصداقية والأخلاق في الممارسات المحاسبية، تحقق الجائزة عديدًا من الأهداف، بما في ذلك:

1. تشجيع المحاسبين على الالتزام بمعايير الجودة والشفافية والتميز في ممارساتهم المحاسبية. 2. تعزيز الأخلاق المهنية والمسؤولية

الاجتماعية للمحاسبين. 3. تشجيع الابتكار والتطوير في

مجال المحاسبة وتبنى التقنيات الحديثة والأدوات المتقدمة.

4. تكريم النماذج الملهمة والمبدعة في مجال المحاسبة وتشجيع الآخرين على اتباع

5. تعزيـز الثقـة العامـة في المهنـة المحاسبية وتعزيز العلاقة بين المحاسبين والمجتمع.

### الفرع الثاني: جائزة سفراء المحاسبة الرقمية

تهدف جائزة سفراء المحاسبة الرقمية إلى تكريم الشركات، التي أسهمت في تعزيز مجال المحاسبة الرقمية وتطويره، وتشمل أهداف هذه الجائزة ما يلي:

1. تعزيز الوعى والتفهم بشأن أهمية المحاسبة الرقمية وكيفية استخدام التقنيات الحديثة في تيسير عمليات المحاسبة

2. تكريم الشركات الناجحة في تطبيق أفضل الممارسات في مجال المحاسبة الرقمية، وتشجيع الآخرين على اعتماد نهج

3. تشجيع الابتكار والتطوير في مجال المحاسبة الرقمية، وتكريم الأفكار والمشاريع الجديدة، التي تسهم في تحسين كفاءة ودقة العمليات المحاسبية.

4. تعزيز التعاون وتبادل المعرفة بين المحاسبين والمهنيين في مجال المحاسبة الرقمية، من إنشاء شبكة قوية من السفراء والمبتكرين في هذا المجال.

5. تعزيز الثقافة الرقمية والتحول الرقمي في مجال المحاسبة، وتحفيز المجتمع العام على اعتماد التقنيات الحديثة في إدارة الأعمال المحاسبية.

هذه هي بعض الأهداف الرئيسة لجائزة سفراء المحاسبة الرقمية، التي يصب مجملها في تعزيز هذا المجال المهم وتطويره وتكريم الجهود المبذولة فيه.



### Marketing Goal

# جا گرن سفیر المحاسنة

### الفرع الثالث: جائزة سفراء المحاسبة التعليمية

تهدف إلى تكريم المحاسبين والمؤسسات، التي تسهم في تعزيز التعليم المحاسبي ونشر المعرفة المحاسبية بين الطلاب والمجتمع وتشجيعهم، وتحقيق هذه الأهداف يتضمن:

1. تعزير الوعي المحاسبي: تهدف الجائزة إلى زيادة الوعي بأهمية المحاسبة ودورها في العمليات المالية وإدارة الأعمال. ويجرى ذلك بتكريم المحاسبين والمؤسسات، التي نفذت مبادرات وأنشطة تعزز الوعي المحاسبي لدى الطلاب والمجتمع.

2. تحسين جودة التعليم المحاسبي: تعمل الجائزة على تكريم المؤسسات التعليمية، التي تقدم برامج تعليمية متميزة في مجال المحاسبة، وتسهم في تحسين مستوى التعليم المحاسبي وتطوير مهارات ومعرفة الطلاب في هذا المجال.

3. دعم الابتكار والتطوير: تشجع الجائزة الابتكار والتطوير في مجال التعليم المحاسبي، وتكرم المبادرات والأفكار الجديدة، التي تسهم في تحسين وتطوير طرق التعليم المحاسبي واستخدام التكنولوجيا في هذا المجال.

4. تعزيز التعاون والشراكات: تعمل الجائزة على تعزيز التعاون والشراكات بين المؤسسات التعليمية والمهنية والقطاع الخاص والحكومي؛ بهدف تعزيز جودة التعليم المحاسبي، وتبادل المعرفة والخبرات.

5. تشجيع الريادة والتميز: تهدف الجائزة إلى تشجيع الريادة والتميز في مجال التعليم المحاسبي، وتكريم المحاسبين والمؤسسات، التي حققت نتائج متميزة في تحسين جودة التعليم المحاسبي وتعزيز المعرفة والمهارات في هذا المجال.

2025

# 2025 (2) Issue

### الفرع الرابع: جائزة سفراء المحاسبة المصرفية

تهدف إلى تكريم المحاسبين والمؤسسات التي تسهم في تعزيز مستوى المحاسبة المصرفية، وتعزيز الشفافية والمصداقية في القطاع المصرفي وتشجيعهم، وتتضمن أهدافها الآتى:

1. تعزيز مفهوم المحاسبة المصرفية: تهدف الجائزة إلى زيادة الوعى بأهمية المحاسبة المصرفية ودورها في تعزيز استقرار النظام المصرفى والاقتصاد

2. تشجيع الممارسات المهنية والأخلاقية: تهدف الجائزة إلى تكريم المحاسبين والمؤسسات، التي تتمتع بممارسات مهنية عالية، وتلتزم بأعلى معايير الأخلاق المهنية في مجال المحاسبة المصرفية.

3. تعزيز الشفافية والمصداقية: تهدف

الجائزة إلى تشجيع المبادرات، التي تعزز الشفافية والمصداقية في تقارير المحاسبة المصرفية، وتعزز ثقة الجمهور بالقطاع المصرفي.

4. تعزيز التعليم والتدريب: تهدف الجائزة إلى تكريم المبادرات والجهود، التي تعزز التعليم والتدريب في مجال المحاسبة المصرفية، وتسهم في تأهيل المحاسبين المصرفيين المحترفين.

5. تعزيـز التنميـة المستدامة: تهدف الجائـزة إلى تكريم المبادرات، التي تعزز التنمية المستدامة في القطاع المصرفي، وتسهم في تحقيق التوازن بين الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية.

تهدف جائزة سفراء المحاسبة المصرفية عمومًا إلى تشجيع الابتكار والتميز في مجال المحاسبة المصرفية، وتكريم المحاسبين والمؤسسات، التي تسهم في تحسين هـذا المجال المهـم وتطويـره.

### خطوات الترشح للجائزة

- 1) الاطلاع على دليل الجائزة ومعاييره، ومدى ملاءمتها لنشاط الجهة أو إنجاز المحاسبين.
- 2) تعبئة نماذج التقديم الإلكترونية للجائزة والمتوضرة في موقع الجائزة باختيار أنمـوذج واحـد فقـط، يمثـل فرعًا واحدًا من الفروع الأربعة وإرسالها الكترونيًا إلى أمانية الجائيزة.
- 3) تسلم إشعار قبول التقدم للجائزة من الأمانة العامة.
- 4) تجميع المعلومات والوثائق المطلوبة بكل معيار، وكتابة تقرير التقديم للجائزة وتسليمه في الوقت المحدد من قبل أمانة الجائزة.



# قائمة الف

# مركز المستشارين اليمنيين يقيم حفل تسليم جائزة سفراء المحاسبة الدورة الثالثة 2025

يقيم مركز المستشارين اليمنيين بالشراكة مع نقابة المحاسبين اليمنيين، حفل جائزة سفراء المحاسبة وذلك لتكريم الأفراد والشركات التي قدمت إسهامات متميزة في مجال المحاسبة والذي يأتي تزامناً مع اليوم العالمي للمحاسبة.

وتهدف جائزة سفراء المحاسبة إلى التعرف على القادة والمبدعين في مجال المحاسبة وتشجيع الابتكار والتفوق في هذا المجال الحيوي.

وستركز الجائزة على تقدير الإنجازات الفردية والجماعية في تحسين ممارسات المحاسبة، وتعزيز الشفافية والمصداقية في التقارير المالية، وتبنى أفضل المعايير والممارسات المحاسبية، كما سيتم الإعلان عن الفائزين بجائزة سفراء المحاسبة في حفل توزيع الجوائز الرسمى الذي سيقام .2025-11-9

وستُمنح الجوائز للفائزين تقديرًا لإسهاماتهم المتميزة في تطوير وتعزيز المحاسبة والتقارير

إن إقامة جائزة سفراء المحاسبة تعكس التزامنا بتكريم الابتكار والتفوق في مجال المحاسبة. نتطلع إلى رؤية الترشيحات والإنجازات المذهلة التي تم إحرازها في هذا القطاع الحيوي.

جائزة سفراء المحاسبة تشكل فرصة قيمة للمشاركين للتعرض للتقييم والتقدير العالمي، وتعزيز مكانتهم كقادة في مجال المحاسبة والتقارير المالية.





# ائزين بجائزة سفراء المحاسبة

أحمد منير عوض التميمي	المحاسبة الاجتماعية	71
سعيد مرعي أحمد بن ثابت		77
علي محمد علي مثنى الهاشمي		77
مها عبدالملك صالح العمقي		٣٤
أحمد عبدالله أحمد سرور		٣٥
مبارك قاسم عبدالله الحاج	المحاسبة الادارية	47
موفق سعيد سيف عبدالله		۳۷
ماجد سيف أحمد حيدر		۲۸
حلمي عبدالدائم سعيد عبدالله الحكيمي		49
تنوير زين عيدروس السقاف		٤٠
عماد أحمد يعقوب أحمد	محاسبة التكاليف	٤١
محمد أحمد جسار محمد العامري		٤٢
حسن محمد علي حسن عشيش		٤٣
إمارات عبدالقوي غالب محمد		٤٤
أسامة عبده صالح الأوذن		٤٥
ريما عبدالله صعفق العنزي		٤٦

صالح محمد صالح باصمد		۱٦
زياد عبده أحمد حيدر	المحاسبة المائية	۱۷
عماد عبدالجليل ابراهيم العبسي		۱۸
فتحي عادل نعمان مقبل العبسي		۱۹
محمد منور عبدالعليم علوان		۲.
أبو بكر قايد أحمد العربي	اللحاسبة الرقمية	71
أنور فكري محمد شعلان		77
مهيب أحمد قايد محمد		77
حسام فائز حمود عبده مهيوب		72
لبنان فؤاد غالب الحرازي		۲٥
عمر عبدالله عبدالباقي مقبل الذبحاني	المحاسبة المصرفية	77
عبدالرحمن نعمان سعيد النقيب		۲۷
امين عبدالستار محمد علي بادويح		۲۸
محمد ياسين محمد أحمد		79
عبدالرحمن عبدالله عفيف سفيان		۲.

د. علي أبوبكر سالم باوزير	١
د. عمر محمد صالح القفيش	۲
د. زید محمد اسماعیل عبدالخالق	٣
د. عبدالله حمود إسماعيل محمد	٤
د. جلال محمد سعيد مقبل	٥
محمد أحمد صالح علي	٦
أسامة غالب أحمد مهيوب	٧
و المين عبد الحميد لطف ياسين المين عبد الحميد لطف ياسين	٨
ي شاكر عبدالولي محمد محمد البركاني	٩
محمد يوسف عبده سلام	١٠
ماجدة محمد يسلم المدودي	11
منى أحمد سالم باماجد	17
ج جالال علي عمر الهاشمي کي	18
ري. عدلي محمد علي جارالله	١٤
روزا قاسم على سعيد	10

# ال سنشار العدد (٤) ٢٠٢٥

منذ عام 2015 تعيش اليمن ظروفًا اقتصادية وأمنية متدهورة؛ وسياسية وأمنية متدهورة؛ بسبب الصراعات العسكرية والانقلاب الحوثي على الحكومة المعترف بها دوليًا، الذي ما لبث واقتصادي وصراع على الموارد في بلد كان يعدُ من أفقر دول العالم قبل 2015 م؛ لتزداد معاناته الاقتصادية منذ بعد الحرب، وهو ما أثر في القطاعات الاقتصادية كافة في البلد الذي كان يطمح أبنائه إلى مرحلة جديدة م البناء والتنمية.



### د. سامي محمد قاسم نعمان\*

# الإصلاحات الاقتصادية بين التفاؤل الشعبي والشكوك المجتمعية

فانهارت العملة التي كانت مع نهاية 2014 يساوي الدولار فيها 215 ريالًا يمنيًا لتصبح مع بداية 2015 2887 ريالًا لكل دولار، بنسبة انهيار بلغت أكثر من 1240% وتراجع إيرادات البلد، وتراجع صادراتها وانقسام مؤسساتها المالية والنقدية، وتزايد الفقر ليبلغ أكثر من 83% وارتفاع وارداتها السلعية إلى 90% من احتياجات المواطنين وانكماش اقتصادي بلغ 50% من حجم الناتج الإجمالي، وارتفاع نسبة البطالة لتتجاوز 60%، وانخفاض الإنتاج الزراعي خصوصًا في القمح، الذي أصلًا لم يكن يغطي سوى 19% من احتياجات البلد قبل الحرب؛ إضافة إلى تدمير البنى التحتية خصوصًا في قطاعات النقل والصحة والتعليم، مع ارتفاع نسبة خروج الاستثمارات الأجنبية، وتهريب الأموال للخارج، التي قدرتها بعض التقارير ب130 مليار دولار خرجت في السنوات العشر الماضية.

أشرت كل الظروف والتطورات في حياة المواطنين؛ فقد ارتفعت الأسعار كثيرًا وبسرعة في الخدمات والسلع، وقد انخفضت القوى الشرائية للمرتبات خصوصًا للقطاعات الحكومية، واشتداد جالة الصراع الاقتصادي على الموارد بين القوى السياسية المختلفة.

لكن التدهور تزايد وتسارع مع نهاية عام 2022 عندما هاجم الحوثيون ميناء الضبة النفطي، وتوقف تصدير النقط الخام الذي كان يمثل 53% من حجم الموازنة العامة للعام نفسه، وهو ما جعل العجز الحكومي يرتفع إلى أكثر من حجم الموازنة، لتتدخل

المملكة العربية السعودية والإمارات بتقديم منح ساعدت في خفض العجز إلى ما يقارب %30 من حجم الموازنة؛ لكن تلك المنح لم تستمر إلى 2025؛ إذ أوقفت مع اشتراط إجراء إصلاحات مالية ونقدية وتفعيل المؤسسات الرقابية لإعادة هذه المنح من جديد.

### 2025 (2) Issue

### 77 تزاید وتسارع مع نهایة عام 2022 عندما هاجم الحوثيون ميناء الضبة النفطي، وتوقف تصدير النقط الخام الذي كان يمثل 53% من حجم الموازنة العامة للعام نفسه

حساباتها الخارجية لتعزيز قدرتها على تغطية استيراد السلع.

- 8) تحدید سعر صرف تأشیری بالتعاون مع جمعية الصرافين (تحديد سقف صرف للبيع والشراء وإلزام كل البنوك والصرافين بالتقيد به كل يـوم وبعـد التنسـيق والتوافـق عليـه).
- 9) تحديد سقوف للتحويلات، ومنع التعاملات النقدية الكبيرة خارج النظام المصرفي.
- 10) تسدید جزء من رواتب موظفى الدولة عبر البنوك التجارية لتعزير التعامل بالقطاع المصرفي بدلًا من السوق النقدية.
- 11) وقف تجار استيراد المشتقات النفطية (أكبر طالبي العملة الأجنبية للاستيراد) من طلب العملة من السوق والصرافين.
- 12) إلـزام البنـوك وشركات الصرافة بإغلاق حسابات المؤسسات والجهات الحكومية لديها ونقلها لحسابات تلك الجهات بالبنك المركزي.

### الإجراءات المالية التي اتخذتها الحكومة

- 1) إنشاء لجنة تنظيم الاستيراد وتمويله بالتعاون مع البنك المركزي لتنظيم وتمويل عملية الاستيراد من الخارج.
- 2) منع التعامل بالعملة الصعبة محليًا وحصرها بالريال اليمني.
- 3) تشكيل لجان وفرق تتبع وزارة التجارة والصناعة لمراقبة الأسعار في السوق بالتعاون مع النيابة العامة.
- 4) التشديد على إغلاق الحسابات الحكومية خارج البنك المركزي.

5) تعزيز آليات التعاون بين الحكومة والبنك المركزي؛ ولعلَّ أبرز دليل على ذلك تعيين رئيس البنك المركزي رئيس للجنة تنظيم وتمويل الاستيراد.

6) تعزيز إجراءات حشد الموارد المالية المحلية.

7) تشكيل لجنة اعداد الموازنة العامة. كل هذه الإجراءات انعكست على الحالة الاقتصادية والمعيشية للموطنين، التي يمكن إبرازها في الآتي:

- 1) انخفاض أسعار صرف العملات الأجنبية مقابل الريال اليمني؛ فقد انخفض سعر صرف الدولار من 2887 ريالًا إلى 1617 ريالًا، وانخفض سعر صرف الريال السعودي من 750 ريالًا يمنى إلى 425 ريالًا يمنى.
- 2) انخفاض أسعار كثير من السلع والخدمات في السوق وإن كانت تلك الانخفاضات ليست بنسبة الانخفاض نفسه الذي حدث في سعر الصرف وما زال يواجه بعض التعقيدات.
- 3) ارتفاع حجم الإيرادات الضريبية المركزية المحصلة والموردة إلى البنك المركزي في الفترة (يناير -يونيــو2025م) إلى 292 مليــار ريــال مقارنة بـ 229 مليار ريال للمدة نفسها من عام 2024 وبنسبة ارتضاع بلغت أكثر من %27 (على الرغم من أن الارتفاع لم يكن فقط بسبب الإجراءات الحكومية).
- 4) ارتفاع حجم القيمة الشرائية للعملة الوطنية.
- 5) ارتفاع نسبة التفاؤل لدى المواطنين من هذه الإجراءات وتشجيعها مع المطالبة

وفى ظل غليان شعبى وضغوط دولية عين رئيس حكومة جديد، هو الأستاذ/ سالم صالح بن بريك، رئيسًا للوزراء، وفور تسلمه مهامه اعتمد على خلفيته في إدارة الملف المالى للحكومة، ومعرفته مكامن الخلل بدأ وبالتعاون مع إدارة البنك المركزي اليمنى في العمل على إجراء إصلاحات مالية ونقدية هادفة إلى ضبط السوق المحلي وإجراء إصلاحات اقتصادية متسلسلة، تهدف إلى تصحيح الأوضاع الاقتصادية وتحسين معيشة المواطنين.

### الإجراءات المتخذة في الجانب النقدي

- 1) تفعيل الرقابة على شركات الصرافة ومحلاتها عبر فرض تراخيص رسمية، وتشديد العقوبات على المخالفين؛ بهدف الحد من المضاربات، التي تؤدي إلى تدهور سعر الريال.
- 2) إلـزام شركات الصرافة والبنـوك بتفعيل نظام إلكتروني موحد يربطها بالبنك المركزى لمتابعة حركة الأموال لحظيًّا.
- 3) إلـزام البنـوك بنقـل مراكزهـا المالية للعاصمة عدن؛ لكي تكون تحت رقابة البنك المركزي في عدن ووحدة الرقابة المالية الرقابة على التدفقات المالية.
- 4) نقل جمعية البنوك اليمنية للعاصمة عدن وانتخاب هيئة إدارية
- 5) نقل مؤسسة ضمان الودائع للعاصمة عدن وإعادة تفعيلها.
- 6) توجيه البنوك التجارية بعدم التعامل المباشر مع شركات الصرافة إلا عبر النظام المعتمد.
- 7) إلـزام البنـوك بإعـادة تفعيـل

بإجراءات أخرى.

ولكن كل تلك الإجراءات والنتائج على الأرض ما زالت تُقابِل بشكوك من المواطنين والتجار، وتتركز هذه المخاوف في الآتي:

### ما يخص المواطنين

- 1) يتخوف المواطنون من عدم ديمومة واستمرارية الإصلاحات الاقتصادية وانخفاض أسعار صرف العمـــلات الأجنبيـــة.
- 2) انخفاض قيمة رواتب كثير من المواطنين، الذين كان يتسلمون مخصصاتهم بالعملة الأجنبية (العسكريين في بعض الوحدات وأهالى المغتربين).
- 3) يشتكى المواطنون من عدم انعكاس انخفض أسعار العملة الأجنبية على انخفاض أسعار السلع انخفاضًا مناسبًا.
- 4) استمرار استخدام العملة الأجنبية في بعض التعاملات، مثل: إيجارات العقارات.
- 5) استمرار تأخر صرف المرتبات لموظفي القطاع العام.

### ما يخص التجار

- 1) يتشكك التجار من الخطوات الاقتصادية التي اتخذتها الحكومة والبنك المركزي ويعدونها إصلاحات غير حقيقة ومؤقتة، ولا تستند إلى إجراءات اقتصادية حقيقية.
- 2) إجبار الحكومة للتجار على تخفيضات كبيرة في أسعار السلع والخدمات؛ نتيجة لانخفاض سعر الصرف بالعملة الأجنبية؛ في حين يرى التجار أن هناك عوامل أخرى، كانت السبب في ارتفاع الأسعار، وليست فقط العملة، مثل: الجبايات غير القانونية، وتكلفة النقل.

- 3) يتخوف التجار من أن إجراءات البنك المركزي الأخيرة ستؤدى إلى صعوبة الحصول على العملة الصعبة اللازمة للاستيراد؛ علاوة على طول مدة الإجراءات اللازمة للتحويلات المالية والاستيراد بعكس ما كان يحدث سابقًا.
- 4) اعتماد السوق المحلى في المناطق المحررة على كثير من المنتجات الزراعية القادمة من مناطق سيطرة الحوثيين، ومن ثم هناك مخاوف من صعوبة إجراء تحويلات مالية بين المنطقتين.

تتطلب كل هذه المخاوف من الحكومة اتخاذ مجموعة من التدابير لإعادة الثقة إلى المواطنين والتجار، والتي ستسهم إسهامًا كبيرًا في حشد التوافق المجتمعي والمناصرة لهذه الإجراءات ومن ثم نجاحها؛ إذ من دون الدعم المجتمعي لن تنجح مثل هذه الإجراءات.

وتتمشل أبرز هذه الإجراءات، التي يجب على الحكومة والبنك المركزي اتخاذها في الآتي:

- 1) أن تصاحب تلك الإجراءات إصلاحات اقتصادية وإدارية حقيقة على الأرض تسهم في تعزيز الموارد المحلية وإيقاف الهدر.
- 2) تفعيل المؤسسات الرقابية وتعزيز قدراتها ودعمها للمشاركة في برامج الإصلاح الإدارية والاقتصادية.
- 3) الإعلان عن موازنة عامة سنويًّا، مع الإعلان عن الحسابات الختامية للحكومة.
- 4) إعداد خطة اقتصادية تنموية مزمنة وواقعية واضحة الأهداف.
- 5) إنشاء هيئة وطنية لحماية المستهلك وإقرار الية تنفيذية لها ورفدها بالموارد لتمكينها من أداء دورها.

- 6) الإعلان عن الية تحديد الأسعار (آلية تسعير) بالتعاون بين الغرف التجارية وهيئة حماية المستهلك ووزارة التجارة والصناعة. 7) إعداد الية للتواصل الرقمى وتجهيزها بين المواطنين وهيئة حماية المستهلك يستطيع من عبرها المواطنون معرفة آليات التسعير الأسعار الجديدة وتقديم الشكاوي. -8 إلغاء الجبايات غير القانونية ومنعها بأنواعها كافة، وهو ما سيسهم في خفض التكاليف.
- -9 تحسين مستوى الخدمات في المنافذ الحدودية والموانئ لتسهيل إجراءات الاستيراد والتصدير.
- 10) انتظام صرف المرتبات للموظفين مع إقرار التسويات ا لمستحقة.
- 11) إعادة تشغيل المصافى وإعادة آليات الاستيراد للمشتقات النفطية عبر المصافى من أجل حصر استيراد النفط عبرها.
- (12) إيقاف حسابات المؤسسات الحكومية خارج إطار البنك المركزي. 13) تعزيز الاحتياطيات الأجنبية في البنك المركزي لدعم عمل لجنة تنظيم الصادرات وتمويلها.
- 14) الاستمرار في الرقابة على سوق الصرف ومعاقبة المخالفين. 15) تعزيز الإجراءات البنكية وتسهيلها وإجراءات الاستيراد من الخارج.
- 16) تعزيز القوانين المنظمة للأسواق. كل هذه الإجراءات من شأنها تعزيز ثقة المجتمع بالحكومة والبنك المركزي، وهو ما يضمن خلق ظهير شعبى للإجراءات والإصلاحات، التي تقوم بها الحكومة والبنك المركزي. \*رئيس قسم العلوم السياسية- كلية

الاقتصاد والعلوم السياسية جامعة عدن





### 🎓 كلية العلوم الإدارية والإنسانية

حيث يلتقي الفكر بالإبداع، والإدارة بالقيادة.

تضم الكلية نخبة من الكفاءات الأكاديمية، وتُقدّم برامج تعليمية حديثة في مجـــالات:

اليمنية تحصـــل على ترخيـــــص الاعتمــاد العام من وزارة التعليم العالي والبحــــــث

العلمي والتعليم الفني والتدريب المهني.

- العلوم المالية والمصرفية

### كليات الجامعة الألمانية الدولية - عدن

- كلية الطب والعلوم الصحية التطبيقية

### ممسزات الكليسة:

- برامج أكاديمية متقدمة: مناهج حديثة ومتوافقة مع المعايير الدولية.
  - تدریب عملی احترافی: شراکات مع مؤسسات وشرکات محلیة ودولیة.
- برامج تطويرية متكاملة: ورش عمل، دورات نوعية، وبرامج لتنمية المهارات القيادية.
- برنامج الدراسات الثنائية: يعنح الطلاب شهادة مزدوجة، أكاديمية ومهنية، مما يفتح فرضًا عالمية للتوظيف.
  - التمكين والإرشاد الممني بعد التخرج.
- فرص توظيف متميزة: استيعاب الخريجين المتفوقين في مؤسسات مجموعة ليدرز العالمية والجهات والشركات الشريكة للجامعة.
  - شراكات مع الجانب الألماني: برامج تدريب وتأهيل متقدمة.
  - كادر أكاديمي متخصص: أساتذة ذوو خبرة وكفاءة عالية.
  - أنشطة تعليمية وثقافية متنوعة: المشاركة في مؤتمرات ومسابقات دولية ومحلية.
  - بيئة تعليمية حديثة ومتطورة: مختبرات ومراكز مجهزة بأحدث التقنيات لدعم تجربة تعليمية متكاملة.

الجامعة الألمانية الدولية – عدن

هنا نصنع المستقبل

♀ عدن - المنصورة - حي السنافر - بجانب مستشفى عدن الألماني الدولي

# نصائح أمن سيبرانية للمسؤولين الماليين

بقلم، دانييل توبوك

مع استمرار تزاید الهجمات الإلكترونية، أصبح مشهد الأمن السيبراني أكثر تعقيدًا ملحوظًا في العقد المَّاضي؛ إذ يقدم خبير الأمن السيبراني دانييل توبوك خطوات عملية للفرق

فبين التبنى السريع للعمل عن بُعد وانتشار الأدوات التقنية الجديدة، يواجه المسؤولون الماليون ونظراؤهم في مجال تكنولوجيا المعلومات مجموعة متغيرةً باستمرار من نقاط الضعف

صعّد المخترقون، سواءً أكانوا بعملون باستقلالية أم ضمن شبكات إجرامية أوسع، هجماتهم في عصر "التزييف العميق" والمحتوى المُولَد بالذكاء الاصطناعي. على سبيل المثال، في أوائل عام ٢٠٢٤، خُدع موظف في ّ

شركة متعددة الجنسيات مقرها هونغ كونغ بواسطة فيديو مُزيّف للمدير المالي للشركة، وهو ما دفعه إلى تحويل أكثر من ٢٥ مليون دولار أمريكي إلى حسابات مصرفية خارجية متعددة .

### منح الإذن من Cypfer:

أشار دانيال توبوك ، الرئيس التنفيذي لشركة الأمن السيبراني «سيبفر» ومقرها ميامى ، إلى أن الهجمات الإلكترونية كانت موجودة منذ ما يقرب من العقدين الماضيين، وأضاف أن ما تغير هو أن المتسللين يجدون سبلًا لتحقيق الربح من جهودهم وسحب الأموال من

وقال توبوك في مقابلة: "يمكنك أن تكون في أماكن مختلفة حول العالم، وطالما أن لديك اتصالًا قويًّا وجهاز كمبيوتر محمولًا، فيمكنك الاتصال بالإنترنت والتسبب في

بُذلت جهود تشريعية واحدة على الأقل لمنع التزييف العميق من إحداث دمار مالي، ففي يونيو قدّم عضوان من مجلس الشيوخ من الحزبين قانون منع عمليات الاحتيال بالتزييف العميق الذي- في حال إقراره- سيُشكّل فريق عمل لدراسة «القضايا المتعلقة بالذكاء الاصطناعي في قطاع الخدمات المالية».

من الواضح أن القانون لا يزال يواكب التكنولوجيا. في غضون ذلك، قدّم توبوك بعض النصائح للمسؤولين الماليين لمواجهة التهديدات الإلكترونية:

### 1. يجب على قادة التمويل أن يشاركوا في جهود الأمن السيبراني لشركاتهم:

عندما يستدعى فريق توبوك لمساعدة عميل بعد خرق أمنى، يسألونه عادةً عمّا يمكنهم فعله لضمان عدم تكراره؛ غالبًا ما يُجيب توبوك بسؤال خاص: من هم أعضاء لجنتكم السيبرانية؟

وقال توبوك "إذا لم يذكروا موظفًا ماليًا رفيع المستوى، فهذه هي مشكلتك الأولى".

يرى توبوك أن إسهام قادة المالية وخبرة الشركة أمران حاسمان في مبادرات الدفاع السيبراني، ويقدر توبوك أن شركته تحقق في أكثر من 2500 حادثة سيبرانية شهريًا، وأن ربعها تقريبًا يتعلق بالاحتيال الإلكتروني، وأضاف أن إدارة المالية في أي مؤسسة غالبًا ما تكون الهدف الرئيس للقراصنة، قال توبوك: "الأمن السيبراني ليس مشكلة تقنية، بل هو مسألة تشغيلية وقانونية ومالية لأي

### 2. «نظافة البيانات» لها أهمية قصوى في أي سير عمل آلي:

وفال توبوك: إنه مع تسابق الشركات لإيجاد طرائق

تعتمد أدوات الذكاء الأصطناعي على أكوام من البيانات، وإذا تعرضت مجموعات البيانات للاختراق أو التلف؛ فقد يؤدي ذلك إلى عواقب وخيمة

لدميج أشكال جديدة من النكاء الاصطناعي في سير العمل لديها، فسوف تحتاج إلى أن تكون أكثر ضميرًا بشأن حماية بياناتها.

تعتمد أدوات الـذكاء الاصطناعي على أكوام من البيانات، وإذا تعرضت مجموعات البيانات للاختراق أو التلف؛ فقد يؤدي ذلك إلى عواقب وخيمة، وأشار توبوك إلى تزايد الهجمات، التي تنطوي على "تسميم البيانات" - أي المساس بالبيانات الداخلية للشركة، وأضاف: "يتجه مُصدرو التهديدات نحو المصدر".

ولدرء الهجمات المحتملة على البيانات، حت توبوك على توثيق دقيق لمن يحمّل بيانات الشركة أو يحفظها أو يتعامل معها، وأضاف أن الحد من عدد المسؤولين، الذين يتعاملون مباشرة مع البيانات قد يكون مفيدًا أيضًا وقال توبوك: "يجب أن يكون لديك نظام منهجي لضمان عدم وصول أي شخص [خارج مؤسستك] إلى

### 3. العمل عن بعد له نقاط ضعفه الخاصة، ولكن هناك حلولًا بديلة:

قـد يكـون مقهـى الزاويـة الخـاص بـك مكانًـا مفضـلًا للعمل خارج المكتب لك أو لموظفيك؛ لكن توبوك أشار إلى أن شبكات الواي فاي العامة لها نقاط ضعفها الخاصة، ونصح باستخدام شبكة افتراضية خاصة (VPN) عند استخدام شبكة واى فاى عامة. كما أن جدار الحماية

في سيناريوهات العمل عن بُعد بالكامل أو أي عمل من المنزل، يجب على قادة الشركات ضمان حماية أجهزة الكمبيوتر المحمولة واتصالات الإنترنت المنزلية لموظفيهم. وفي بعض الحالات، "يكون أمنك مرتبطًا فقط بمستوى أمان جهاز التوجيه المنزلي"، بحسب توبوك.

\*الرئيس التنفيذي لشركة الأمن السيبراني CYPFER

# المحاسب في عصر التحول الرقمي من مسك الدفاتر إلى صناعة القرار

لم يعد المحاسب اليوم هو الشخص، الندى يمسك الدفاتس، ويغلق القيود في نهاية الشهر فحسب؛ بل أصبح محورًا رئيسًا في رحلة التحول الرقمى داخيل المؤسسات. فدوره لم يعد إدخال الأرقام وتسجيل العمليات؛ بل هو توجيه القرار المالي والتشغيلي بالاعتماد على البيانات والتحليلات المتقدمة والأتمتـة الذكيـة.

لقد فرضت رقمنة السجلات، وتكامل الأنظمة المصرفية والضريبية، إلى جانب أدوات النكاء الاصطناعي، واقعًا جديدًا أعاد تشكيل جوهر

العمل المحاسبي؛ فقد انتقل المحاسب من إدخال القيود يدويًّا إلى تصميم تدفقات البيانات، وضبط الرقابة الآلية، ومن التسوية اليدوية إلى التنبؤ، وتحليل المخاطر، ومن التعامل مع المستندات الورقية إلى متابعة لوحات القيادة الرقمية، التي تعرض الربحية والسيولة لحظيًّا، كذلك تحوّل الامتثال من ردّ فعل متأخر إلى امتثال استباقي مبني على قواعد رقمية، تقلل الأخطاء، وتُعدّ التقارير التنظيمية أولًا.

وتبرز تجربة إستونيا بوصفها أنموذجًا ملهمًا في هذا المجال؛ إذ اعتمدت منظومة الضريبة الرقمية (e-Tax)، التي جعلت تقديم الإقرارات الضريبية إلكترونيًّا، هو القاعدة لا الاستثناء؛ إذ تُقدُّم نحو 99% من الإقرارات عبر القنوات الرقمية سنويًّا؛ إذ تولد النماذج مُعبَّأة أولًا؛ بناءً على بيانات متكاملة، ويستغرق إكمال الإقرار دفائق معدودة فقط، هنا لم يعد دور المحاسب ملء النماذج، بل التحقق من جودة البيانات وتحليل الانحرافات، وتقديم المشورة المالية المبنية على الأدلة.

وفي العالم العربي، اتجهت الإمارات العربية المتحدة



بقلم/ أ. هشام الأرياني \*

نحو مفهوم التمويل المفتوح (Open Finance)، عبر المصرف المركزي، الندى وضع إطارًا تنظيميًّا يتيت مشاركة بيانات العملاء المالية بأمان، لتطوير خدمات مالية أكثر ذكاءً وسرعة. هذا التحول أعاد تعريف أدوار المحاسبين والمختصين في الامتثال وإدارة البيانات، وجعلهم جزءًا من منظومة تحليلية تفاعلية، تسهم في تحسين جودة القرار المالى؛

أما في اليمن فيضعة هذا التحول أمام القطاعين: المصرفي، والمالي، تحديًا حقيقيًا لإعادة النظر في دور المحاسب؛ فاليوم يمكن الاستفادة من النكاء الاصطناعي في كشف

الشذوذ في القيود والمدفوعات، وتصنيف المصروفات، والتنبؤ بالتدفقات النقدية، وتقدير مخصصات الخسائر الائتمانية. كذلك يمكن للأتمتة عبر الروبوتات البرمجية، أن تتولى المهام الروتينية، مثل: ترحيل قيود السداد، ومصادقات الأرصدة، في حين تتيح لوحات القيادة الذكية (Dashboards)، مراقبة السيولة، والهامش، والربحية لحظيًّا.

ولكي يتحقق هذا التحول، لا بدّ من تأهيل الكفاءات المحاسبية عبر برامج تدريبية قصيرة في تحليلات البيانات، والأتمتة، والذكاء الاصطناعي، ليصبح المحاسب شريكًا في إدارة الأعمال، لا مجرد مسجل للمعاملات؛ فالمحاسبة لم تتغير في جوهرها، لكن أدواتها تغيرت جذريًّا.

وتؤكد تجارب إستونيا والإمارات أن المحاسب الحديث هـو صانع قـرار ومهنـدس بيانـات ماليـة، وأن الطريـق أمامنا في اليمن، يتطلب خطوات ثابتة ومدروسة نحو بناء بيئة مالية أكثر كفاءة وشفافية، تواكب عصر التحول الرقمى، وتؤسس القتصاد أكثر استدامة.

\* المدير الإقليمي لببنك اليمن والكويت عدن





# شصدة ذهب

لأن ريالك ذهب استثمـر فـي الذهب، بيع واشتري وحول واسحب الذهب بضغطة زر في منصـة ذهب عبـر تطبيـق بنكـي







#### بقلم بوب فيولينو

كما يسعون إلى تعزيـز الأمـن السـيبراني في مؤسساتهم إلى فهم شامل لكلا الجانبين، وإليكم نظرة على كيفية تأثير الذكاء الاصطناعي في الأمن السيبراني، إيجابًا أو سلبًا.

#### السيئ:

يقول دان لورمان ، كبير مسؤولي أمن المعلومات الميدانيين في شركة الخدمات التكنولوجية والاستشارات Presidio ، إن المهاجمين يستخدمون الذكاء الاصطناعي لتوليد المزيد من هجمات التصيد الاحتيالي والتصيد الاحتيالي أكثر من أي وقت مضى، وأصبح من الصعب أكثر من أي وقت مضى اكتشافهم وإيقافهم من قبل موظفى المؤسسة.

ويقول لورمان: إنه مع ظهور الذكاء الاصطناعي الوكيل فإنه سيصبح ناقلًا جديدًا للتهديدات السيبرانية، وكذلك يضيف لورمان: "سيستغلّ مُهدّدو الأمن الذكاء الاصطناعي الوكيل، القادر على التخطيط والعمل بشكل مستقلّ لتحقيق أهداف مُحدّدة. يُمكن لهؤلاء الوكلاء أتمتة الهجمات السيبرانية والاستطلاع والاستغلال، مما يزيد من سرعة الهجوم ودقّته".

ويقول لورمان: إن عملاء النكاء الاصطناعي الخبيثين قد يتكيفون في الوقت الفعلى، متجاوزين الدفاعات

التقليدية ومعززين تعقيد الهجمات.

يقول لورمان: إن عمليات الاحتيال والهندسة الاجتماعية المدعومة بالذكاء الاصطناعي ستزداد بشكل كبير. ويضيف: "سيعزز الذكاء الاصطناعي عمليات الاحتيال، مثل: "ذبح الخنازير" - وهو احتيال مالي طويل الأمد - والتصيد الصوتي، مما يجعل اكتشاف هجمات الهندسة الاحتماعية أصعب".

يقول مايك كولين ، مدير شركة بيكر تيلي للاستشارات والضرائب والتأمين: إن الذكاء الاصطناعي يُساعد في تصميم رسائل التصيد الاحتيالي، مما يجعلها تبدو موثوقة للغاية، ويدفع الموظفين إلى الاعتقاد خطًا بأنها من زملاء أو أصدقاء أو عائلة موثوق بهم. ويضيف: "تُشكل التقنيات المُستخدمة في هذه الهجمات المُعقدة تهديدًا كبيرًا للمؤسسات، وخاصةً تلك التي تفتقر إلى الوعى والتدريب المناسبين في مجال الأمن السيبراني لموظفيها".

ويضيف: إن الفشل في مراعاة المخاطر المرتبطة بظهور المنصات التي تعمل بالذكاء الاصطناعي يمكن أن يعرض الأعمال لخطر عواقب وخيمة.

### ميليسا كارمايكل- رئيس الأمن السيبراني في الولايات المتحدة، بيزلي

التزييف العميق وانتحال الشخصية أحد أهم التهديدات المستندة إلى الذكاء الاصطناعي، يقول لورمان:

# الاستشاريين

م إنشاؤه بواسطة المحديدة المدعمة بالذكاء الاصطناعي المحديدة المدعمة بالذكاء الاصطناعي المحديدة المدعمة بالذكاء الاصطناعي المحان. وصد اتجاهات الشبكات وإيقاف المحانية و/ اختراقات البيانات قبل وقوعها أو

التنبيه أثناء حدوثها

باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي. على سبيل المثال، باستخدام الأدوات الجديدة المُدعّمة بالذكاء الاصطناعي، يُمكن اكتشاف تصرفات الموظفين، مثل النقر غير المناسب على الروابط، وإرسال رسائل بريد إلكتروني إلى جهات غير مناسبة، وغيرها من انتهاكات السياسات، وإيقافها قبل وقوع أي خرق.

يقول لورمان: "وبالمثل، تستطيع أدوات الأمن السيبراني الجديدة المُدعّمة بالدكاء الاصطناعي رصد اتجاهات الشبكات وإيقاف اختراقات البيانات قبل وقوعها أو التنبيه أثناء حدوثها. على سبيل المثال، يُمكن الكشف عن هجوم إلكتروني لتعطيل الخدمة أو نشر برمجيات خبيثة أو تسريب بيانات في الوقت الفعلي وإيقافه قبل وقوع الضرر".

ويقول لورمان: إنه يمكن أيضًا استخدام الذكاء الاصطناعي في التدريب والمحاكاة فيما يتعلق بالتمارين المكتبية، والتخطيط للطوارئ السيبرانية وغيرها، وتوصيل الوعي الظرفي للأشخاص المناسبين في أثناء الهجوم السيبراني.

ويقول لورمان إن المديرين الماليين يمكنهم ضمان أن تعمل أدوات الذكاء الاصطناعي على تعزيز الأمن السيبراني من خلال مواءمة الاستثمارات مع أهداف العمل، وإعطاء الأولوية للأدوات التي توفر الكشف عن التهديدات في الوقت الفعلي والاستفادة من الذكاء الاصطناعي لأتمتة المهام المتكررة مثل المراقبة وتحليل المخاطر.

في الواقع، تُعد الأتمتة المتاحة عبر الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي من أكبر فوائد عمليات الأمن السيبراني. إذ يُمكن للمؤسسات استخدام الذكاء الاصطناعي لمراقبة حركة مرور شبكتها وتحليل سلوك المستخدمين للكشف عن أي مشكلة قد تُسببها. كما يُمكن للذكاء الاصطناعي أتمتة المهام الروتينية، مما يُتيح لفرق الأمن التركيز على القضايا الأكثر تعقيدًا.

ويضيف: يمكن لأدوات الأمن السيبراني الجديدة

"إن التزييف العميق المتطور الذي يتم إنشاؤه بواسطة النكاء الاصطناعي والأصوات الاصطناعية سوف يتيح سرقة الهوية والاحتيال وتعطيل بروتوكولات الأمان".

يقول لورمان إن: "استخدام النكاء الاصطناعي الخاص بك"، حيث يجلب الموظفون أدواتهم المجانية و/ أو يستخدمون أدوات مدفوعة غير مصرح بها وتطبيقات ذكاء اصطناعي غير آمنة، سيتسارع، ويضيف: "هناك انتشار واسع لـ"تكنولوجيا المعلومات الخفية" أو "الذكاء الاصطناعي الخفية"؛ وذلك قد يؤدي إلى إدخال بيانات حساسة في هذه التطبيقات الاستهلاكية".

ويقول لورمان إن هذا الاستخدام غير المصرح به للذكاء الاصطناعي، قد يتسبب في وقوع حوادث تتعلق بالخصوصية والأمان وفقدان السيطرة على المعلومات الشخصية القابلة للتعريف.

يمكن أن يساعد الذكاء الاصطناعي التوليدي، أو الذكاء الاصطناعي الني المحتوى، أيضًا في هجمات التصيد والتزييف العميق، لأنه يمكن مجرمي الإنترنت من تحسين تقنياتهم وزيادة تهديدهم للضحايا، كما تقول ميليسا كارمايكل، رئيسة قسم الأمن السيبراني في شركة تأمين متخصصة.

يق ول كارمايكل: "تُعرِّض هج مات التصيد الاحتيالي المُولِّدة المُتطوّرة المُدعَّمة بالـذكاء الاصطناعي الضحايا والشركات لمخاطر أشد من أي وقت مضى". ويضيف: "إن عدم مراعاة المخاطر المُرتبطة بظهور المنصات المُدعَّمة بالـذكاء الاصطناعي يُمكن أن يُعرِّض الـشركات لعواقب وخيمة".

### الأفضل:

يمكن للذكاء الاصطناعي أيضًا أن يُفيد برامج الأمن السيبراني للمؤسسات، يقول كولين: "بشكل عام، تُوفر المنصات المُدعّمة بالذكاء الاصطناعي خط دفاع أكثر متانة، مدعومًا بالتكنولوجيا، ضد الجهات المُهدّدة". ويضيف: "نظرًا لقدرة الذكاء الاصطناعي على معالجة كميات هائلة من البيانات، يُمكنه توفير تنبيهات أسرع وأقل وضوحًا لهذه التهديدات".

### دان لورمان- مسؤول أمن المعلومات الميداني الرئيسي، بريسيديو

يقول لورمان: إن فرق الأمن السيبراني بحاجة إلى "مواجهة النار بالنار" من اكتشاف التهديدات وإيقافها

المدعومة بالذكاء الاصطناعي اكتشاف الاتجاهات على الشبكات وإيقاف خروقات البيانات قبل حدوثها أو التنبيـه أثنـاء حدوثهـا."

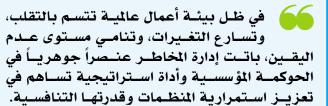
يقول لورمان: إنه بالتعاون مع فرق الأمن السيبراني، ينبغى على المديرين الماليين تقييم عائد الاستثمار وأثر الامتثال، لضمان فعالية الأدوات والخدمات التي يطبقونها. ويضيف: "إن عمليات التدقيق الدورية لفعالية الندكاء الاصطناعي، إلى جانب تدريب الموظفين على الأنظمة المدعومة بالذكاء الاصطناعي، تضمن التكامل السلس والقدرة على التكيف مع التهديدات الناشئة مع حماية أصول المؤسسة".

يقول كولين: إن إدارة الأمن السيبراني القائمة على العنصر البشرى، والتي تُنفّ ن ممارسات مثل الإدارة الاستباقية للمخاطر، وتخطيط الاستجابة للحوادث، وتخطيط التعافى، والتدريب والتوعية، لا تزال تُمثّل الإستراتيجية الأمثل للتخفيف من حدة المخاطر. ويضيف: "لكن استخدام أدوات مثل الذكاء الاصطناعي يُمكن أن يُساعد المؤسسات على أداء هذه المهام بفعالية أكبر ".. والذكاء الاصطناعي لن يختفي؛ في الواقع، سوف يصبح أكثر انتشارًا مع قيام الشركات بإيجاد طرق جديدة وأكثر فعالية للاستفادة من التكنولوجيا لتحقيق مكاسب تجارية.

سيستغل مجرمو الإنترنت الذكاء الاصطناعي لشن هجمات أكثر تعقيدًا من أي وقت مضى. هذا يعنى أنه على المديرين الماليين وقادة الأمن وفرقهم في مؤسساتهم ليس فقط مواكبة أحدث التهديدات؛ بل استخدام أدوات وخدمات الذكاء الاصطناعي لتعزيز دفاعاتهم.

يعد وضع الأمن السيبراني القوي ضروريًّا لحماية البيانات الحساسة والحفاظ على الامتثال التنظيمي في أى صناعة، ويُتيح الذكاء الاصطناعي إمكانات تحويلية للمؤسسات في القطاعات كافة، إلا أن تطبيقه محفوف بالتعقيدات والمخاطر القانونية. من خلال المعالجة الاستباقية لخصوصية البيانات، والشفافية، والتحيز، والامتثال التنظيمي، والملكية الفكرية، ومخاطر العقود، وإدارة المخاطر، والأمن السيبراني، يمكن للمتخصصين الماليين التخفيف من المخاطر القانونية والاستفادة الكاملة من الذكاء الاصطناعي، وإن اتباع نهج إستراتيجي واع للمخاطر في تطبيق النكاء الاصطناعي لا يحمي المؤسسة فحسب؛ بل يُهيئها أيضًا لتحقيق النجاح على المدى الطويل.

# إدارة المخاطر إطار استراتيجي لتعزيز استدامة المنظمات



#### مفهوم إدارة المخاطر:

تعرف إدارة المخاطر بأنها مجموعة من السياسات والعمليات والإجراءات التي تهدف إلى تحديد التهديدات والفرص وتقييمها ومعالجتها بطريقة منهجية، بما يضمن تحقيق الأهداف المؤسسية ضمن مستويات مقبولة من المخاطرة ولا تقتصر على حماية الأصول فحسب، بل تمتد لتشمل دعم اتخاذ القرار وتحسين الأداء الكلى للمنظمة.

#### تصنيف المخاطر:

تواجه المنظمات أنماطاً متعددة من المخاطر يمكن تصنيفها إلى:

1. مخاطر استراتيجية: تؤثر على الرؤية والأهداف طويلة المدى.

2. مخاطر تشغيلية: ترتبط بالعمليات اليومية وتعثر المشاريع.

3. مخاطر مالية: مثل التعثر المالى أو قصور الميزانية.

4. مخاطر قانونية وتنظيمية: وتشمل الامتثال للتشريعات والعقود.

5. مخاطر السمعة: التي تمس ثقة العملاء وأصحاب المصلحة.

### فوائد إدارة المخاطر:

تشير الدراسات إلى أن دمج إدارة المخاطر ضمن الهيكل المؤسسى يحقق فوائد ملموسة، منها:

تعزيز القدرة على تحقيق الأهداف بكفاءة وفاعلية.

### 2025 (2) Issue

- 2. تحسين مستوى الحوكمة والمساءلة وبناء الثقة مع أصحاب المصلحة.
- 3. الحد من الخسائر المحتملة وحماية السمعة المؤسسية.
- 4. بناء مرونة تنظيمية تمكن من مواجهة الأزمات والتغيرات المفاحئة.

### التحديات الرئيسة:

رغم وضوح فوائدها، تواجه إدارة المخاطر تحديات مؤسسية وفنية، من أبرزها:

- 1. تسارع التطورات التكنولوجية وما يصاحبها من مخاطر سيبرانية. 2. التقلبات الاقتصادية والسياسية وتأثيرها على الاستراتيجيات.
- 3. محدودية الموارد المالية والبشرية المتخصصة.
- 4. ضعف الثقافة المؤسسية تجاه المخاطر ومقاومة التغيير.

### المنهجية المؤسسية لإدارة المخاطر:

تتبع المنظمات الرائدة إطاراً متكاملاً يشمل الخطوات الآتية: 1. تحديد المخاطر عبر مراجعة شاملة للبيئة الداخلية والخارجية. 2. تحليل المخاطر لفهم مسبباتها وآثارها المحتملة.

- 3. تقييم المخاطر وفق مصفوفة الاحتمالية والتأثير.
- 4. تطوير استراتيجيات الاستجابة (التجنب، التخفيف، النقل، القبول).
- 5. تنفيذ الاستجابات عبر خطط الطوارئ وتخصيص الموارد.
- 6. المتابعة والمراجعة الدورية لضمان الملاءمة والاستجابة للتغيرات.



### الأطر العالمية المرجعية

اعتمدت المنظمات الدولية عدداً من الأطر القياسية التي أصبحت مراجع رئيسة في هذا المجال، من أبرزها:

- 1. ISO 31000 عـام لإدارة المخاطر.
- 2. COSO ERM: إطار متكامل لإدارة المخاطر المؤسسية.
- 3. NIST RMF: لإدارة المخاطر السيبرانية.
- 4. Basel III: خاص بالمؤسسات المالية والمصرفية.

### توصيات للمنظمات اليمنية

إن اعتماد نهج علمى في إدارة المخاطر لم يعد ترفاً، بل ضرورة لضمان استدامة المنظمات في اليمن، خصوصاً في ظل ما يشهده الاقتصاد الوطنى من تقلبات وتحديات استثنائية. ومن أبرز التوصيات العملية في هذا السياق:

1. إرساء ثقافة مؤسسية واعية بالمخاطر من خلال التدريب والتوعية لجميع المستويات الإدارية. 2. تبنى أطر عالمية مبسطة تتناسب مع قدرات المؤسسات اليمنية، مثل ISO 31000.

- 3. تعزيـز المرونـة الماليـة عـبر خطـط للطـوارئ وإدارة السـيولة. 4. بناء قدرات بشریة متخصصة في مجالات التدفيق وإدارة المخاطر. 5. تطوير أنظمة معلوماتية لمتابعة
  - المخاطر وتحديثها بشكل دوري.
- 6. تفعيل التنسيق بين القطاعين العام والخاص لتبادل الخبرات وتطوير سياسات مشتركة لإدارة المخاطر.

إن تطبيق هذه التوصيات يفتح أمام المنظمات اليمنية آفاقاً أوسع لتعزيز استمراريتها، وبناء الثقة مع شركائها المحليين والدوليين، وتحويل بيئة عدم اليقين إلى فرصـة للنمـو والاسـتدامة.



من معالجة خصوصية البيانات والملكية البيانات والملكية الفكرية والأمن السيبراني استباقيًا، يمكن لمحترفي التمويل التخفيف من التعرض القانوني وإطلاق العنان للقيمة الكاملة للذكاء الاصطناعي.

بقلم: إميلي بوروز جاكوب واكرهاوزن

# اعتبارات قانونية للتخفيف من المخاطري تتفيذ الذكاء الاصطناعي

يُحدث النكاء الاصطناعي ثورةً في كيفية عمل المؤسسات، وتحليل بياناتها واتخاذ قراراتها، بما يخص المديرين المتنفيذيين الماليين المكلفين، بدفع عجلة الابتكار والتحكم في المخاطر، يُمثل النكاء الاصطناعي فرصةً وتحديًا في آن واحد.

وفي حين يتضح العائد المُحتمل على الاستثمار، غالبًا ما تكون المخاطر القانونية والتنظيمية أقل وضوحًا، لكنها لا تقل أهمية. فيما يلي سبعة اعتبارات قانونية رئيسة لمساعدة القادة الماليين على فهم المخاطر والتخفيف منها عند دعم مبادرات الذكاء الاصطناعي أو الإشراف عليها.

### خصوصية البيانات وحمايتها أمران في غاية الأهمية:

غالبًا ما تعتمد أنظمة النكاء الاصطناعي على كميات هائلة من البيانات، بما في ذلك معلومات شخصية ومائية وتجارية حساسة، يُعدّ الامتثال لقوانين خصوصية البيانات أمرًا بالغ الأهمية؛ إذ تفرض لوائح مثل اللائحة العامة لحماية البيانات في الاتحاد الأوربي، وقانون خصوصية الساتهلك في كاليفورنيا، وغيرها من قوانين الولايات الناشئة، متطلبات

صارمة على جمع البيانات الشخصية ومعالجتها وتخزينها.

### ينبغى للمنظمات أن تضمن ما يلى:

- تجمع البيانات المستخدمة في النكاء الاصطناعي ومعالجتها قانونيًا، مع الحصول على الموافقة المناسبة عند الحاجة.
- اتباع مبادئ تقليل البيانات، باستخدام البيانات الضرورية فقط لتطبيق الـذكاء الاصطناعـي المقصـود.
- وضع تدابير أمنية قوية للبيانات لمنع الوصول غير المصرح به أو الخروقات أو سوء الاستخدام.
- اعتمادًا على الاختصاص القضائي، تحترم حقوق صاحب البيانات مثل الحق في الوصول إلى البيانات الشخصية أو تصحيحها أو حذفها وقفيلها.
- عدم الامتثال لقوانين خصوصية
  البيانات يمكن أن يؤدي إلى غرامات
  كبيرة ودعاوى قضائية وضرر للسمعة،
  بغض النظر عن الصناعة.

### ضع في اعتبارك التحيز والإنصاف والتمييز:

يمكن لأنظمة النكاء الاصطناعي، من دون قصد، أن تُعمّق أو تُضخّم

التحيزات الموجودة في بيانات التدريب؛ وذلك يؤدي إلى نتائج غير عادلة أو تمييزية، هذا الخطر موجود في أي قطاع؛ بدءًا من التوظيف والترقيات وصولًا إلى تفاعل العملاء وتوصيات المنتجات.

ولتخفيف هذه المخاطر، ينبغي للمنظمات أن تجرى ما يلي:

- إنشاء إجراءات للإشراف البشري على قرارات الذكاء الاصطناعي ذات التأثير العالي.
- إجراء عمليات تدفيق منتظمة لنماذج الذكاء الاصطناعي لتحديد التحيزات المحتملة ومعالجتها.
- استخدم مجموعات بيانات متنوعة وتمثيلية للتدريب والتحقق.
- تنفيذ مقاييس العدالة وبروتوكولات الاختبار لضمان المعاملة العادلة للأفراد والمجموعات كافة.
- كن على اطلاع بالمعايير القانونية المتطورة المتعلقة بالتمييز والعدالة، مثل: قوانين مكافحة التمييز والتوجيهات الصادرة عن الهيئات التنظيمية.

### المشهد التنظيمي وعدم اليقين بشأن الامتثال:

يتطور الإطار القانوني المحيط

بالـذكاء الاصطناعـي بسرعـة. في الولايات المتحدة، أشارت عديد من الوكالات الفيدرالية، بما في ذلك لجنة التجارة الفيدرالية، ولجنة تكافؤ فرص العمل، إلى أنها ستطبق القوانين الحالية على حالات استخدام النكاء الاصطناعي. وقد دخلت قوانين ولايات خاصة بالـذكاء الاصطناعـي، بما في ذلـك كاليفورنيا ويوتا، حيز التنفيذ العام الماضي؛ علاوة على ذلك، ستدخل قوانين كولورادو وإلينوى، وربما ولايات أخرى، حيز التنفيذ في عام 2026م، وعلى الصعيد العالمي، سيفرض قانون الاتحاد الأوربي للذكاء الاصطناعي، الذي سيُطبق بالكامل على معظم المؤسسات في أغسطس 2026م، إطارًا متدرجًا قائمًا على المخاطر لأنظمة النكاء الاصطناعي ذات النطاق خارج الحدود الإقليمية. ينبغى للمنظمات الآتى:

- مراقبة القوانين الناشئة والتوجيهات التنظيمية عبر الولايات القضائيـة الرئيسـة.
- تعيين فريق متعدد الوظائف للإشراف على حوكمة الذكاء الاصطناعي والامتثال له.
- وثق الغرض وتصنيف المخاطر والضمانات لكل حالة استخدام للذكاء الاصطناعي.
- التخطيط لالتزامات الإفصاح المستقبلية على سبيل المثال، وتقييمات الأثر، أو تصنيفات المخاطر.
- تعمل إدارة الامتثال الاستباقية على تقليل مخاطر إجراءات التنفيذ وتدعم تبني النكاء الاصطناعي المستدام في جميع القطاعات.

### 4. إستراتيجيات الملكية الفكرية والترخيص:

تتضمن مشاريع النكاء الاصطناعي مسائل ملكية فكرية فريدة تتعلق بملكية البيانات وحقوق الملكية الفكريـة في الأعـمال المُولّـدة باسـتخدام النكاء الاصطناعي. ينبغي للمؤسسات ضـمان أن تُترجـم اسـتثماراتها في النكاء الاصطناعي إلى مزايا تنافسية مستدامة، لا إلى ثغرات قانونية.

### تتضمن إستراتيجيات التخفيف من المخاطر ما يلى:

- تراخيـص آمنـة لجميـع مجموعـات البيانات التابعة لجهات خارجية أو النماذج المدربة سابقًا.
- تناول ملكية الملكية الفكرية في الاتفاقيات كافة مع الموظفين والمقاولين والبائعين.
- استكشف الأسرار التجارية وحقوق النشر وحماية براءات الاختراع للأصول الرئيسة للذكاء الاصطناعي. - الحفاظ على السجلات الداخلية لتطوير النموذج والإصدارات والتأليف. - تساعد إستراتيجية الملكية الفكرية القوية على حماية أصول المنظمة وتقليل مخاطر النزاعات المكلفة.

#### 5. توزيع المخاطر التعاقدية:

غالبًا ما تتطلب مشاريع الذكاء الاصطناعي التعاون مع الموردين والمستشارين وشركاء التكنولوجيا، وتُعـدّ صياغة العقود بدقة أمرا أساسا لتوزيع المخاطر وتحديد المسؤوليات ووضع توقعات واضحة.

ينبغى للمنظمات التأكد من أن العقود:

- تحديد نطاق العمل والمنتجات النهائية ومعايير الأداء (بما في ذلك اتفاقيات مستوى الخدمة ) لحلول النكاء الاصطناعي بشكل واضح.
- معالجة البيانات وملكية المخرجات وحقوق الاستخدام والتزامات السرية.
- تحديد المسؤولية عن الأخطاء أو خروقات البيانات أو الانتهاكات التنظيمية الناشئة عن استخدام الذكاء الاصطناعي.
- تضمين أحكام الدعم المستمر والصيانة والتحديثات لأنظمة الذكاء الاصطناعي.
- تحتوي على تعهدات وضمانات بشأن بيانات التدريب والأداء والامتثال.
- ضمن حقوق التدقيق ومعايير الأداء ومحفزات الإنهاء.
- الشفافية والرقابة وإدارة المخاطر: يخضع النكاء الاصطناعي لتدقيق متزايد من الجهات المعنية - المستثمرين

والجهات التنظيمية والعملاء والجمهور - الذين يتوقعون استخدامه بمسؤولية وأخلاقية، وخاصة المؤسسات، يعني هـذا ضـمان دمـج مخاطـر الـذكاء الاصطناعي في ممارسات إدارة المخاطر المؤسسية الأوسع نطاقًا. تشمل المخاطر الرئيسة سوء استخدام أدوات النكاء الاصطناعي بسبب نقص ضوابط الوصول أو التدريب، وعدم القدرة على شرح أو تبرير القرارات التي تتخذها أنظمة الذكاء الاصطناعي، والانحراف غير المنضبط عن الأنموذج، وهو ما يـؤدي إلى نتائج غير دقيقة أو غير متوقعة.

### ينبغي للمنظمات أن:

- اعتماد إطار عمل لحوكمة الذكاء الاصطناعي يتضمن المدخلات القانونية والمخاطر والتقنية.
- تتطلب القدرة على شرح النموذج لأدوات صنع القرار التي تؤثر في الأفراد أو العمليات.
- تتبع سلوك نظام الـذكاء الاصطناعي ومراجعته بمرور الوقت، مع إعادة التدريب بحسب الحاجة.
- تنفيذ ضوابط الوصول والمسؤوليات القائمة على الأدوار والتدريب على الاستخدام الأخلاقي.

### 7. الأمن السيبراني والاستجابة للحوادث:

قد تُسبب أنظمة الذكاء الاصطناعي ثغرات أمنية سيبرانية جديدة، بما في ذلك مخاطر تتعلق بسلامة البيانات، والتلاعب بالنماذج، والهجمات العدائية؛ لذا يجب على المؤسسات إعطاء الأولوية للأمن السيبراني لحماية أصول النكاء الاصطناعي والحفاظ على الثقة.

### تتضمن أفضل الممارسات ما يلي:

- دمج أنظمة الذكاء الاصطناعي في إطار الأمن السيبراني الأوسع للمنظمة.
- إجراء تقييمات أمنية منتظمة واختبارات اختراق لتطبيقات النكاء الاصطناعي.
- تطوير خطط الاستجابة للحوادث الخاصة بالتهديدات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي واختبارها.

# \*\* www.nbyemen.com

# Marketing lean



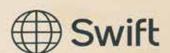
# الخدمات والمنتجات المصرفية والرقمية



رقم الحساب المصرفى الدولى

الحسابات البنكيــة بانواعها





إرسال وإستقبال الحوالات الخارجية (NBOYYESA)













02 250581 / 02 250582 : 250581 / 02 250581







فريق عمل متميز في الأداء يعمل بروح الفريق المتطلع إلى التطوير الدائم باعتباره جزءًا من العمل الجماعي في إدارة المركز

### شعارنا

الإرتقاء والتميز في الأداء، والتمسك بالقيم المهنية، والسعى إلى أحداث التغيير وصولا للأفضل

وَينَا

### رسالتنا

السعي الدائم لتطوير مستوى الأداء للموارد المالية والإدارية وتنظيم الحسابات المالية، وإيجاد العديد من الخيارات والبدائل في الموازنة بين الجانب الأكاديمي والمهنى والعملي لتقديم الخدمات المالية والمحاسبية والإدارية

### استراتجيتنا

نبذل قصارى جهدنا لتقديم الخدمات التي تطلبها الجهات المستفيدة بمستوى الكفاءة الذى يتوقعونه كحد أدنى وبتكلفة معقولة

- الالتزام بالجودة الابتكار والإبداع
- المصداقية الشفافية التواصل

معنبون بتقديم تموذج

رقيع المستوى للأداء الإداري نخلق حلول متكاملة لعملك في مكان واحد، فريق متكامل لتكوين وإدارة عملك، حلول التعاقد الخارجي المتكاملة في الأعمال والمحاسبة بشتى مجالاتها وفروعها... نحن نلبي احتياجاتك، ونقوم بتحويل خطتك إلى أفعال، ثم نقوم بإرشادك عبر تقديم الاستشارات،

ونراقب سير العمل للحصول على الأرباح في شركتك،،،

بناء مؤسسة علمية مهنية رائدة من التميز والإبداع والتعليم الموجه

بالتدريب في إعداد قادة المستقبل في المجالات المالية والمحاسبية والإدارية،

تكون إحدى نوافذ المعرفة المالية والمحاسبية والإدارية المعاصرة التي تطل

من خلالها المؤسسات على التطورات والتغيرات المعاصرة

تبنى «المهنية» على تقديم خدمات تدريبية واستشارية متميزة ذات جودة عالية تفوق توقعات عملائنا، وتمكنهم من التفوق وزيادة قدراتهم التنافسية وتحقيق العالمية في الأداء



Jest 27 547 1.

South Signification

3118 × 1. 542

+967 771718695 +967 736633793

www.yccfa.com info@yccfa.com

شارع التسعين- عدن- اليمن 90 Street- Aden- Yemen