

مدخل مقترح لدعم دور المراجعة واداء المراجع
في اوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية
دروس مستفادة من الأزمة المالية العالمية
(٢٠٠٨)

دراسة تحليلية ميدانية في بيئة الممارسة المصرية

دكتور

عبد اللطيف محمد خليل

أستاذ م المحاسبة

كلية التجارة - جامعة الزقازيق

الخلاصة

تضمن ذلك البحث نوعين من الدراسات احدهما تحليلية والاخرى ميدانية وقد استهدفت الدراسة التحليلية الوصول الى اجابة معقولة عن الاسئلة البحثية مثلما هي أهم مسببات وتداعيات الأزمة المالية (٢٠٠٨) ؟ وماهى اهم التساؤلات التى اثرت حول دور المراجعة واداء المراجعين؟ ما هي اهم جهود المنظمات المهنية العالمية فيما يتعلق بدور المراجعة واداء المراجعين في ضوء الأزمة المالية (٢٠٠٨)؟ ما هي أهم التوجهات المعاصرة لاداء المراجعة في اوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية ؟ اماالدراسة الميدانية فقد استهدفت اختبار الفرضين التاليين:

الفرض الاول : هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين فى مصر في ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية.

الفرض الثانى : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين والتي نادت بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

وقد اسفرت الدراسة التحليلية عن النتائج التالية :

- ان هناك ضرورة لان يعاد النظر فى العديد من جوانب الاطار الفكرى للمراجعة .
- تركزت التوجهات المعاصرة لاداء المراجعة في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) فى مجالات الاداء التالية :
 - تنظيم ورقابة ممارسة المهنة علي المستوي العالمي .
 - تطوير الإطار الفكري للمراجعة.
 - تطوير التكوين الذاتى للمراجعين .
 - تفعيل أداء المراجعين .
 - توسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة .

اما الدراسة الميدانية فقد اسفرت عن النتائج التالية :

- ان هناك حاجة (من وجهة نظر الاكاديميين والممارسين) الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين فى ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية .
- ان هناك استجابة بدرجة بين الضعيفة والمتوسطة من جانب الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) ، فى جوانب الاداء التالية والتي كانت مجالاً للمدخل المقترح :
 - مرحلة تخطيط المراجعة .
 - اجراءات تقييم مدى تاثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على:
 - قدرة الشركة على الاستمرار مستقبلاً.
 - معقولية تقييم القيمة العادلة .
 - سلامة إدارة مخاطر الأدوات المالية المعقدة والمستحدثة .
 - اجراءات تقييم مدى معقولية إدارة الخطر.
 - مجالات وآليات جديدة للمراجعة .

مدخل مقترح لدعم دور المراجعة واداء المراجع في اوقات الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية، دروس مستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨)

دراسة تحليلية ميدانية في بيئة الممارسة المصرية

مقدمة وطبيعة المشكلة:

حظيت الازمة المالية العالمية التي اندلعت فى النصف الثانى من عام ٢٠٠٨ م باهتمام العديد من الدوائر الاقتصادية والسياسية والقانونية والمالية بالدراسة والتحليل لمسببات حدوث الازمة وذلك من خلال عقد المؤتمرات والندوات وورش العمل والدوائر المستديرة والتي أشارت فى معظمها الى الاسباب التالية: (عياد، ٢٠٠٩ / الشيخ ، ٢٠٠٩ / حجازى ، ٢٠٠٩ / FSF , 2008)

- حدوث مخالفات للتشريعات والقوانين واللوائح.
- حدوث تجاوزات للقواعد الرقابية المطبقة خاصة فى المؤسسات المالية.

• قصور في دور المراجعة واداء المراجعين.

وقد شهد دور المراجعة واداء المراجعين* في ظل اوقات تلك الأزمة جدلا واسعا فيما بين المهتمين بذلك الدور حيث ذهب البعض إلي تبرئة المراجعة والمراجعين من الاتهام بأي تقصير، لأن دورهم اضافة الثقة علي القوائم المالية وليس تأكيد علي المستقبل ، ولا زال هناك قصور في فهم دور المراجعين من جانب العديد من الاطراف المرتبطة بالمراجعة (البصيرى، Patricia J. (ACCA,2009) / Christopher H. and others,(2009) / ٢٠٠٩ (2009))، في حين ذهب البعض الاخر الي اتهام المراجعين بالصمت المتعمد وعدم التحذير المبكر من حدوث الأزمة (FSF, 2008/ Sikka P, 2009) بل ذهب البعض الى حد اتهام المراجعين بالتواطؤ لخداع المساهمين (وهبه، ٢٠٠٨ / ملك، ٢٠٠٨)، علي الرغم من ان معظم معايير المراجعة التي يلتزم بها المراجع في ادائه لعملية المراجعة تختص بالجوانب التي تساعد المراجعين علي التحذير من الأزمة في اطار مراجعة القوائم المالية ومن اهمها التحقق من :

- قدرة الشركة علي الاستمرار. • الالتزام بالقوانين واللوائح. • دراسة مخاطر الغش.
- معقولية التقديرات المحاسبية. • معقولية القياس والافصاح عن القيمة العادلة.
- دراسة وتقييم المخاطر المرتبطة بطبيعة نشاط الشركة موضع المراجعة.

وبالتالي فإن وجود المعايير المنظمة للجوانب السابقة عند اداء مهمة المراجعة للقوائم المالية يضع علامة استفهام كبيرة حول دور المراجعة واداء المراجعين في ظل الأزمة المالية خاصة وان المراجعة من المهن التي تتوقف مكانتها علي مدي نجاحها في تلبية احتياجات المجتمع منها لاسيما في ظل اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية **Turbulent Economic & Financial Crisis Times (TE&FCT)** .

- فهل كان هناك قصور في اداء المراجعين اثناء حدوث الأزمة اوخلال الفترة السابقة لها مباشرة ؟ أي قصور في الالتزام بمعايير المراجعة التي تساعده علي الانذار المبكر من حدوث الأزمة؟ واكتشاف ماحدث من مخالفات قانونية وتجاوزات للقواعد الرقابية ؟

* ينوه الباحث الي انه دائما ما يذكر (دور المراجعة واداء المراجعين) وفي خلفية تفكيره مايلي:
- يقصد بدور المراجعة مايجب ان تلبه المهنة من احتياجات المجتمع منها وبمايتفق مع مضمون وجوهر وظيفتها.
- يقصد باداء المراجع الترجمة التنفيذية لدور المراجعة في ضوء الالتزام بالمعايير واللوائح والقوانين.

- ام ان القصور يرجع الي المعايير ذاتها وعدم تضمينها للارشادات التي تدعم اداء المراجع بالقدر الكافي في ظل اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية بالقدر الكافي ؟
- أم ان القصور يرجع الي الاطار الفكري للمراجعة (مفاهيم واهداف) والذي قد يحتاج الي اعادة نظر ليتناسب مع متطلبات الاوقات السائدة والوضع الراهن ومستحدثات بيئة تطبيق المراجعة؟

وقد دفعت التساؤلات السابقة الباحث نحو الاهتمام بدراسة وتحليل دور المراجعة واداء المراجع في ضوء الأزمة المالية العالمية (٢٠٠٨) من خلال البحث الحالي والتي تجسدت مشكلته في التساؤل الرئيسي التالي :

"هل يحتاج دور المراجعة واداء المراجع الى اعادة نظر في اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية (TE&FCT) في ضوء الدروس المستفادة من الأزمة المالية العالمية (٢٠٠٨) ؟ وكيف يمكن الاستفادة من التوجهات المعاصرة للمراجعة والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية قبل واثناء وعقب حدوث الأزمة المالية (٢٠٠٨) في دعم دور المراجعة و اداء المراجع في تلك الاوقات ؟

هدف البحث:

يسعى البحث إلي تحقيق هدف رئيسي وهو صياغة مدخل مقترح لدعم دور المراجعة واداء المراجع الخارجي في اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية .وذلك من خلال تحقيق الاهداف الفرعية التالية :

- التعرف على أهم مسببات وتداعيات الأزمة المالية (٢٠٠٨) .
- التعرف على اهم التساؤلات التي اثرت حول دور المراجعة واداء المراجعين اثناء الازمة.
- التعرف على اهم جهود المنظمات المهنية العالمية فيما يتعلق بالمراجعة والمراجعين في ضوء الأزمة المالية (٢٠٠٨) .
- الوقوف على أهم التوجهات المعاصرة لاداء المراجعة في اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية.
- تقييم مدى الحاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في مصر في ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية.

- تقييم مدى كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

فروض البحث : يسعى البحث من خلال الدراسة الميدانية الى اختبار الفرضين التاليين:
الفرض الاول : هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين فى مصر في ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية.
الفرض الثانى : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

أهمية البحث: يستمد البحث أهميته من خلال بعدين أساسيين:
البعد الأول: علي المستوي الفكري يلعب البحث دورا اساسيا في اشارة الفكر حول ما يتعلق بالمراجعة من مفاهيم وأهداف وما تتطلبه من اعادة النظر في ضوء مستحدثات بيئة التطبيق وما تطرحه من تحديات ومستحدثات امام المراجعين . حيث يتضمن البحث التعرف على وجهة نظر الاكاديميين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لدعم دور المراجعة واداء المراجعين في اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية.

- البعد الثانى:** علي مستوي الممارسة المهنية يساهم البحث فيما يلى :
- مساعدة الممارسين المصريين لمهنة المراجعة على الالمام بكافة التوجهات المعاصرة للمراجعة اثناء اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية.
 - التعرف على وجهة نظر الممارسين حول مدى اهمية الجوانب المقترحة لدعم دور المراجعة واداء المراجعين في اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية.
 - تقييم اداء الممارسة المهنية المصرية للمراجعة في ضوء التوجهات المعاصرة للمراجعة اثناء اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية.

خطة البحث: يتم تناول مشكلة البحث بالدراسة والتحليل من خلال عدة أقسام:

القسم الأول: مسببات وتداعيات الأزمة المالية (٢٠٠٨)؟ وماهى اهم التساؤلات التى اثيرت حول دور المراجعة واداء المراجعين؟

القسم الثاني: جهود المنظمات المهنية العالمية فيما يتعلق بدور المراجعة واداء المراجعين في ضوء الأزمة المالية (٢٠٠٨) .

القسم الثالث: التوجهات المعاصرة لاداء المراجعة في اوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية.

القسم الرابع: الدراسة الميدانية.

القسم الخامس: المدخل المقترح لدعم دور المراجعة واداء المراجع الخارجى في اوقات الإضطرابات والأزمات المالية .

نتائج وتوصيات البحث

القسم الاول

"مسببات الأزمة المالية وتداعياتها

والتساؤلات المثارة حول دور المراجعة واداء المراجعين"

تعنى كلمة أزمة في اللغة العربية.. الضيق والشدة ، ويقال أزمة مالية عندما يحدث ضيق او شدة مالية نتيجة أحداث مفاجئة تفقد العديد من الاصول المالية معظم قيمتها مما يعرض المؤسسات المالية خاصة المصرفية الى ما يسمى "A bank run" وهو اندفاع العملاء في طلب ودائعهم بمختلف أنواعها في توقيت واحد. وبالتالي فإن الأزمة تشير الى حدوث فعلى لأحداث مفاجئة احدثت اضرارا بالغة وتحتاج الى مواجهة للتعامل معها من خلال ما يسمى بإدارة الأزمات والتي تركز بشكل كبير على سمات وخصائص قائد فريق ادارة الأزمة (زيدان، ٢٠٠٩ / البيلاوي، ٢٠٠٩، / شحاتة(٢٠٠٩)).

أما المخاطر فهي التهديدات (Threats) التي قد تعوق القدرة على تحقيق الاهداف، وتحتاج لمواجهتها الى ما يسمى بإدارة المخاطر (Risk management) والتي تعتبر فلسفة اداء لدى كل فرد من افراد التنظيم او المنظمة وهي ليست مواجهة وقتية بل دائمة ومستمرة وتعتمد على الخطوات او المراحل الأساسية التالية (Steven M.,(2004) COSO, 2004/:

- إصلاح ودعم البيئة الداخلية . • وضع الأهداف . • تحديد الاحداث. • تقييم المخاطر.
- تحديد وسائل مواجهة المخاطر او الاستجابة للمخاطر. • الأنشطة الرقابية.
- المعلومات والاتصالات. • المتابعة.

وتتطلب ادارة المخاطر بداية التنبؤ بما قد يحدث من مخاطر نتيجة ممارسات حالية لكي يمكن توفير الإنذار المبكر بحدوثها حتى يمكن اتخاذ التدابير اللازمة لتجنب حدوثها أو تخفيض الاثار السلبية المترتبة على حدوثها (Randal E, and others,(2008). ومن ثم فإنه يمكن القول أن المخاطر اذا لم يتم ادارتها جيداً وفقاً للمنهج السابق تحولت الى ازمة عند حدوثها.

وبناءً على ما تقدم يجب التساؤل حول الممارسات والتصرفات التي تمت بالقطاع المصرفي وغيره من المؤسسات المالية وكانت من مسببات حدوث الأزمة؟ وأيضا عن دور المراجعة و المراجعين فيما يتعلق بتلك الممارسات؟ وهل كان من الممكن تدارك الأزمة والانذار المبكر لها وهي فى مرحلة المخاطر؟

أولاً: أهم مسببات الأزمة المالية (٢٠٠٨):

تعددت التحليلات والاستنتاجات حول أسباب الأزمة المالية وتنوعت الآراء بشأنها بين أسباب سياسية ، واقتصادية ، واجتماعية ، وثقافية.. الخ. وتحقيقاً لأهداف البحث الحالي سوف يتم التركيز على الأسباب المرتبطة مباشرة بدور المراجعة واداء المراجعين ،اي الممارسات التي تمت فى المجالات المالية او المرتبطة بأحداث ومعاملات مالية وعجلت من حدوث تلك الأزمة و من اهمها ما يلى (زيدان، ٢٠٠٩ / الببلاوي (٢٠٠٩) / جميلة ٢٠٠٩ / Margaret W.,And Others, (2009) / René Ricol (2008)/(CNA ,2007) / شحاتة(٢٠٠٩) :

- ◀ مخالفة التشريعات والقوانين واللوائح فى العديد من الممارسات من أهمها ما يلى:
 - تضمنت بعض عقود الائتمان العقارى التفافاً حول القوانين وحدود الائتمان .
 - التحايل على التشريعات التى تمنع من ممارسة الأنشطة الحقيقية من تجارة واستثمار.
- ◀ تجاوزات فى تطبيق القواعد الرقابية وتشمل :
 - القواعد الرقابية الصادرة عن لجنة بازل .
 - تجاوزات القواعد الرقابية وفقاً لآطار (COSO) ومن امثلة تلك التجاوزات ما يلى:
 - ضعف وقصور البيئة الرقابية .
 - قصور واضح فى عمليات ادارة المخاطر(Risk management) ومن مظاهر ذلك:
 - قصور واضح فى أنظمة الاتصالات والمعلومات ومن أمثلة ذلك:
 - قصور واضح فى المتابعة Monitoring .
- ◀ التقييم الخاطى للافصول المالية وفقاً للقيمة العادلة ومن مظاهر ذلك:
 - التقييم الخاطى لضمانات الرهن العقارى.
 - التقييم الخاطى للاستثمارات المالية.

- التقييم الخاطئ للادوات المالية خاصة تلك التي ليس لها سوق .

◀ غياب دور المراجعين الداخليين والخارجيين على السواء في التنبيه والتحذير مما كان يدور داخل المؤسسات المالية من ممارسات ضارة وتجاوزات للقواعد الرقابية والقوانين .

ثانياً: تداعيات (أثار) الأزمة المالية:

تناولت الكتابات المختلفة تداعيات وأثار الأزمة المالية بالتركيز على التميز بين أثارها الراهنة او المصاحبة للأزمة ، واثارها المتوقعة فى الاجل الطويل كما يلي:

◀ الأثار والتداعيات المصاحبة للأزمة وقد تمثلت أهمها فيما يلي: (Sen, / (FSF)(2008)

(٢٠٠٩ ، A. // الشيخ ، ٢٠٠٩)

- التراجع فى مؤشرات البورصات والاسواق المالية.
- انخفاض الثقة فى الاسواق المالية.
- انتشار ظاهرة (A bank Run) وهى الاندفاع نحو طلب سحب الودائع من البنوك.
- زيادة درجة تحفظ الأجهزة المصرفية فى منح أئتمان جديد أو الاستمرار فى الائتمان الممنوح بموجب اتفاقيات قائمة.
- زيادة درجة المخاطر التى تواجه المؤسسات سواء ما يتعلق بوفرة التمويل، او الركود الاقتصادى المتسبب عن الأزمة.
- زيادة درجات عدم التأكد فيما يتعلق بالاحداث المستقبلية وبالتالى صعوبة وضع التقديرات او التنبؤات.

◀ الاثار والتداعيات المستقبلية المتوقعة: حيث يتوقع ما يلي (حجازى ، ٢٠٠٩ / زيدان ،

٢٠٠٩ / نوايى ، ٢٠٠٩) :

- احداث تغييرات فى تمويل الشركات.
- انتشار المعاملات من خلال بطاقات الائتمان والتداول الالكترونى كبديل للمعاملات النقدية.
- التوسع فى تطبيقات سياسة الحيطة والحذر والتحفظ من جانب جميع المؤسسات بصفه عامة والمؤسسات المالية بصفة خاصة.

- زيادة الاهتمام بالقواعد الرقابية الصادرة من الجهات الإشرافية والرقابية مثل قواعد لجنة بازل من حيث زيادة نطاق اختبارات الالتزام والفعالية لتلك القواعد .
- زيادة نطاق الاهتمام بأليات وقواعد حوكمة الشركات.
- العمل على دعم التوحيد المحاسبي عالمياً خاصة فيما يتعلق بالمعايير المرتبطة بقياس القيمة العادلة والافصاح عنها.
- العمل على دعم وتفعيل دور المراجعة والمراجعين وتوحيد معايير استقلال المراجعين عالمياً، والعمل على تضيق فجوة التوقعات من جانب المستخدمين لتقارير المراجعين.
- زيادة نطاق الاهتمام بإدارة المخاطر وفحصها وتقييمها .
- زيادة نطاق الاهتمام بالإفصاح خاصة عن اوقات المخاطرة وعدم التأكد.

ثالثاً: التساؤلات المثارة حول دور المراجعة واداء المراجعين:

فى ظل الحدوث الفعلى للازمة وافلاس عدة بنوك من أهمها بنك ليمان برازر الذى يعد حينئذ رابع اكبر البنوك فى الولايات المتحدة الامريكية، فان ذلك يشير الى أن هناك تقصير بدرجة او بأخرى و بشكل أو بأخر فى دور المراجعة اوداء المراجعين ، ويثير فى ذات الوقت تساؤلات هامة حولهما

فهل القصور فى دور المراجعة فى ظل تلك الاوقات غير العادية ؟ ام القصور فى اداء المراجع ؟ واذ كان القصور فى دور المراجعة فهل يرجع القصور الى المعايير المهنية التى ترسم وتحدد نطاق مسؤوليات المراجع وعجزها عن تلبية الاحتياجات التى فرضتها الظروف والاوزاع الإقتصادية الراهنه والتى يمكن أن يطلق عليها اوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية؟ واذ ماكان القصور فى اداء المراجع فهل هو قصور فى الالتزام بمعايير المراجعة ؟ أم اهمال وتقصير فى اداء العناية المهنية الواجبة ؟ أم تواطؤ متعمد؟!

ويستبعد الباحث بداية أن يكون هناك قصور فى اداء المراجعين فى الوحدات التى كانت مركزاً لحدوث الأزمة ويستند الباحث فى ذلك الى عدم ظهور ما يشير الى ذلك القصور سواء متعمداً او غير متعمد حتى اعداد ذلك البحث وذلك على غرار ما حدث لارثر اندرسون عقب انهيار شركة انرون ، ويرجح الباحث أن يكون القصور راجعاً الى إتساع الفجوة بين ما يحدده

الاطار الفكرى للمراجعيين من دور و بين توقعات المستخدمين لذلك الدور فى ظل الاوقات الاقتصادية الراهنه ويستند الباحث فى ذلك الى المبررات التالية:

- أن المراجعة مهنة و المهنة تعمل لصالح المجتمع، ويتوقف نجاحها على مدى اشباعها لاحتياجات ذلك المجتمع منها بشكل دائم ومستمر. وبناءاً على ذلك وفى ظل التغير النوعي لاحتياجات المجتمع فى ظل الاوقات الراهنه (اوقات الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية) يجب أن يعاد النظر فى الاطار الفكرى للمراجعة للاستجابة لتغيرات احتياجات المجتمع.
- أنه فى مجال العلوم الاجتماعية والنظم الوضعية فإن ملاءمة نظم محددة فى مكان ما وتوقيت محدد لا يضمن استمرار ملاءمة تلك النظم فى مكان او توقيت اخرين وهذا يعنى أن الاطار الفكرى للمراجعة يحتاج الى اعادة النظر فى ضوء الاوقات والمستجدات المستحدثة .
- أن كافة الممارسات التى كشفت عنها التحليلات المتعلقة بالأزمة تدخل ضمن نطاق مسؤولية المراجع وتوجد لها معايير مراجعة محده لذلك النطاق كما يلى:
- قدرة الشركة على الاستمرار. • الالتزام بالقوانين واللوائح. • دراسة مخاطر الغش.
- معقولية التقديرات المحاسبية. • معقولية القياس والافصاح عن القيمة العادلة.
- دراسة وتقييم المخاطر المرتبطة بطبيعة نشاط الشركة موضع المراجعة.

وهنا تثار تساؤلات هامة هل تفتقد المعايير السابقة الى الإرشادات الكافية التى تمكن وتساعد المراجع من اكتشاف تلك الممارسات؟ أم أن الاطار الفكرى للمراجعة (من مفاهيم وأهداف) هو الذى يحد من قدرة المراجع على اداء الممارسة المهنية المطلوبة فى الاوقات غير العادية؟ والتى كانت تحتاج من المراجع فى التزامه بالمعايير أن يتخلى عن تحفظاته ويتخطى محددات ادائه لدوره المطلوب فى مثل تلك الاوقات بتطويع ما هو متاح لديه من معايير لتصبح اداة معاونة له فيما يطلب منه تحقيقه.

- أن هيكل المعرفة لدى المراجع (فى ضوء الاوقات والوضع الاقتصادى الراهن) أصبح من الضرورى أن يعاد النظر فيه.
- مجالات التطبيق المستحدثة للمراجعة خاصة فى المؤسسات المالية مثل المشتقات المالية، وانشطة التوريق، تفرض إعادة النظر فى اداء المراجعة من عدة ابعاد وهى:

البعد الاول: المراجعة من خلال فريق، حيث يجب أن تتم المراجعة من خلال فريق متعدد ومتنوع التخصصات بحيث يضم خبراء فى أنشطة المؤسسات موضع المراجعة على الأخص المؤسسات المالية .

البعد الثانى: تعميق اتجاه التخصص فى المراجعة منذ المراحل الأولى للممارسة خاصة فى المؤسسات متخصصة النشاط والتي تحتاج الى ذلك مثل القطاعات المالية ، بحيث تصبح المعرفة بالنشاط والخبرة فى ممارسته ضمن هيكل المعرفة والتأهيل العملي اللازم لممارسة المهنة فى مثل تلك المؤسسات .

البعد الثالث: ضعف الثقة فى السوق الذي ترتب عن الأزمة يفرض على المراجعة بشكل عام التخلي عن إبداء الراى فى ضوء الادلة المتاحة وفى ضوء القيود والمحددات التى تفرضها معايير المراجعة، ليصبح رأى خبير مستند فى معظم جوانبه على استنتاجات المراجع واحكامه المهنية فى ضوء تقييمه للاوقات الساندة والوضع الراهن.

البعد الرابع: زيادة الاعتماد على نتائج فحص وتقييم الرقابة الداخلية وعمليات إدارة المخاطر، وقواعد ومعايير الحوكمة كأساس لإبداء الراى.

• حالة الاضطراب التى سادت فى الاسواق وشملت الجوانب المالية والإقتصادية على مستوى العالم ، وما ترتب عليها من فقدان فى الثقة تتطلب من المراجعة زيادة نطاق الإفصاح فى تقريرها عن جوانب متعددة ، بحيث يجب ان يتغير توجه تقرير المراجعة ليصبح تقرير أفصاحى عن معلومات بنتجها نظام المراجعة مستندة على سلامة النظام المحاسبى وليس فقط ابداء الراى عن عدالة عرض وصدق تعبير المنتج المحاسبى .

ويخلص الباحث مما تقدم بأن هناك ضرورة لان يعاد النظر فى العديد من جوانب الاطار الفكرى للمراجعة حتى يلائم بدرجة افضل متطلبات الظروف الإقتصادية الحالية والتي تشهد اضطرابات لم يشهدها الاقتصاد العالمى من قبل.

وقبل تحديد الجوانب التى تحتاج الى اعادة النظر وطرحها ميدانياً للتعرف على اتجاه الراى بشأنها من جانب الاكاديميين و الممارسين لمهنة المراجعة، يرى الباحث انه من المفيد استعراض الجهود المرتبطة بالمراجعة والتي قامت بها بعض المنظمات

المهنية على اثر الأزمة المالية (٢٠٠٨) والتي من المتوقع ان يكون لها تأثير ملموس على توجهات مهنة المراجعة باطاريها الفكرى والفنى فى اوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية وذلك خلال القسم الثانى.

القسم الثانى

مجهودات المنظمات المهنية المتعلقة بالمراجعة فى ظل الأزمة
المالية (٢٠٠٨)

✘ اصدارات مجلس معايير المراجعة والتأكد الدولية:

(I AASB,) International auditing and assurance standard board

◀ (I AASB,2009 A) :

أصدر المجلس تنبيها (Alert) حول الاعتبارات الهامة فيما يتعلق بفرض الاستمرار فى الوضع الراهن للبيئة الإقتصادية تضمن الجوانب الاساسية التالية:

• أن الاستمرار يعد فرض أساسى عند إعداد القوائم المالية ، وأن تقييم قدرة المنشأة على الاستمرار وفقاً لفرض الاستمرار يعد من مسؤوليات الادارة ، كما ان دراسة فرض الإستمرار من جانب المراجع فى كل عملية مراجعة يعد من الأمور الجوهرية ، وقد تضمن المعيار الدولى رقم (٥٧٠) " Going concern " كافة الإرشادات اللازمة لدراسة المراجع لملاءمة استخدام الإدارة لفرض الاستمرار وكذلك متطلبات الإفصاح عن ذلك فى تقرير المراجع .

• من أهم تداعيات الأزمة المالية العالمية (٢٠٠٨) تناقص التمويل المتاح لكل المنشآت ، الأمر الذى قد يؤثر على قدرة المنشأة على الاستمرار. وعلى المراجعين الانتباه إلى ذلك الى جانب عوامل أخرى حيث يجب عليهم - فى ظل الاوقات الإقتصادية أراهنه - تقييم مدى أدراك الادارة لهذه العوامل عند تقييمها لقدرة المنشأة على الاستمرار ومدى ملاءمة خططها المستقبلية لمواجهة تلك الظروف المستحدثة بما يدعم موضوعية تقييمها لفرض الاستمرار.

• تتطلب الاوقات الإقتصادية الراهنة التوسع فى الإفصاح بالقوائم المالية والذي يجب أن يركز بشكل أساس على تقييم الإدارة لفرض الاستمرار بالإضافة إلى متطلبات الإفصاح وفقا لإطار التقرير المالي المطبق. كم تتطلب أيضا من المراجعين التوسع فى الإفصاح بتقرير المراجعة باستخدام الفقرات التوضيحية حول مدى ملاءمة تقييم الادارة لقدرة المنشأة على الاستمرار، الأمر الذي يستوجب من المراجعين أعمال درجة عالية من درجات الحكم المهني بما يتناسب مع اوقات المنشأة وازمة الانتمان القائمة.

• تتطلب الاوقات الإقتصادية الراهنة ضرورة إعادة النظر في المعيار الدولي (٥٧٠) حول فرض الاستمرار حيث يجب تضمين المؤشرات التى تثير الشك الجوهرى لدى المراجع حول قدرة المنشأة على الاستمرار بالمؤشرات التى استحدثتها الظروف الإقتصادية الراهنة ، خاصة ما يتعلق بالنقص فى مصادر التمويل المتاح للمنشآت ، والمخاطر المرتبطة بالتشغيل فى ظل تلك الظروف ، كما يجب تضمين مسؤولية المراجع بالمسؤولية عن دراسة مدى ملاءمة تقييم الإدارة لقدرة المنشأة على الاستمرار، ومدى ملاءمة الإفصاح عن ذلك بالقوائم المالية ، ومن أهم الجوانب التى يجب أن يتسع نطاق مسؤولية المراجعة ليشملها فى الظروف الإقتصادية الراهنة ما يلى:

- دراسة العوامل والمتغيرات الداخلية والخارجية المرتبطة باوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية .
- تقييم مدى ملاءمة تقييم الإدارة لفرض الاستمرار او لقدرة المنشأة على الاستمرار.
- تقييم مدى توافر فرص الانتمان المتاحة أمام المنشأة (Availability of credit).
- دراسة مدى كفاية الإفصاح عن المخاطرة وعدم التأكد .
- زيادة نطاق الإفصاح من خلال تقرير المراجع بتضمنه فقرات توضيحية .

◀ (IAASB,2008 B) :

صدر هذا التنبيه من المجلس فى اكتوبر ٢٠٠٨ بعنوان "Challenge in auditing fair value Accounting estimates in the current market environment"
"تحديات مراجعة التقديرات المحاسبية للقيمة العادلة فى بيئة السوق الراهنة"، وذلك لیساعد المراجعين بكافة المؤسسات التى لديها استثمارات فى الأدوات المالية خاصة تلك التى ليس لها

سوق (ILLIQUID (OR LESS LIQUID) MARKETS) وتناقش الموضوعات الأساسية التالية:

- تحديات واجراءات المحاسبة على أساس القيمة العادلة وتشمل ما يلي :
 - موضوعية القياس فى تاريخ إعداد القوائم المالية.
 - الحاجة الى توحيد الأحكام المهنية بالنسبة للافتراضات الجوهرية فيما بين المديرين والمراجعين والأطراف الخارجية من ذوى الخبرة.
 - وفرة المعلومات أو أدلة المراجعة وملاءمتها.
 - عرض الأصول والالتزامات بالمحاسبة على أساس القيمة العادلة القابلة للتحقق.
 - اختيار نماذج وأساليب التقييم المقبولة.
 - الحاجة الى الإفصاح المناسب فى القوائم المالية حول طرق القياس واوقات عدم التأكد خاصة فى حالة عدم توافر أسواق لبعض الأصول المالية.(relevant markets are illiquid).
- متطلبات وارشادات المعايير المرتبطة بالقيمة لعادلة.
- اعتبارات أخرى فى مراجعة التقديرات المحاسبية للقيمة العادلة .
- الإصدارات الأخيرة لمعايير مراجعة التقديرات المحاسبية ومقاييس القيمة العادلة والإفصاح عنها .

◀ (IAASB,2009 C)

اصدر المجلس التعديل الاخير للمعيار الدولي للمراجعة (ISA) رقم ٢٠٠ فى ابريل ٢٠٠٩ بعنوان الاهداف العامة للمراجع المستقل واداء المراجعة وفقا لمعايير المراجعة الدولية.

Over All Objectives of The Independent Auditor and The Conduct of an Audit in Accordance With International Standars on Auditing.

وقد نص صراحة علي ان الاهداف العامة للمراجع المستقل من وراء ادائه لعملية مراجعة القوائم المالية تتمثل فيما يلي:

- الحصول علي تأكيد معقول حول ما اذا كانت القوائم المالية ككل خالية من التحريف الجوهرى سواء نتيجة الخطأ او الغش وبما يساعد المراجع علي ابداء الرأي حول ما اذا كانت القوائم المالية قد اعد فى كل جوانبها الهامة وفقا لإطار التقرير المالي المطبق.

- التقرير عن القوائم المالية وتوصيله بما يتوافق مع متطلبات المعايير الدولية ووفقاً للاستنتاجات او النتائج التي توصل اليها المراجع .

✘ إصدارات اتحاد المحاسبين القانونيين الامريكى

(AICPA) Accountants American Institute of Certified Public

عقب الأزمة الاقتصادية العالمية أنشأ اتحاد المحاسبين القانونيين الامريكى (AICPA) مركزاً لمتابعة الأزمة ، من حيث أثارها وتداعياتها وما تستوجبه من ردود أفعال سريعة من جانب المحاسبين والمراجعين وقد قام المركز بعدة جهودات حول أهم تداعيات الأزمة على المحاسبة والمراجعة من أهمها ما يلى:

◀ (AICPA, 2009A) :

أصدر المركز تنبيها (ALERT) حول أهم اعتبارات المحاسبة والمراجعة فى ظل الأزمة المالية حيث أشار الى انه فى ضوء المعيار الثانى من معايير المراجعة وما يتطلبه من ضرورة أن يتفهم المراجع لبيئة عمل العميل ، فان الأزمة الاقتصادية قد تسببت فى استحداث عوامل خطر إضافية لم يكن لها تأثير جوهري فى السنوات السابقة ، ويجب أن تحظى باهتمام من جانب المراجعين حيث يجب أن يأخذوا فى اعتبارهم عند تخطيط واداء المراجعة تصميم الإجراءات اللازمة لتوفير التأكيد المعقول حول كفاية تعامل الادارة مع تلك المخاطر ، أى كفاية ادارة تلك المخاطر ومن اهم تلك المخاطر ما يلى:

- النقص المتوقع فى مصادر التمويل الخارجى (الائتمان/ رأس المال) .
- المشاكل المتوقعة فى السيولة، وفرض استمرار المشروع .
- مدى القدرة على انجاز الاهداف الاستراتيجية. • عمليات التمويل خارج الموزانه .
- ظهور وحدات الوساطة فى عمليات التوريق وهى ما تعرف بالوحدات ذات الاغراض الخاصة.
- ظهور عمليات وترتيبات مالية معقدة.
- التغيرات التى تشهدها الاسواق المالية وعدم ثباتها.
- عدم التأكد الجوهري المرتبط بكل من مقاييس القيمة العادلة والتقديرات المحاسبية.

وقد اضاف التنبيه ان من اهم تداعيات الأزمة الإقتصادية هو ما ترتب عليها من فجوة فى الثقة سواء فى الاسواق المالية أو القوائم المالية وكذلك عمليات المراجعة ومن أهم القضايا التى يجب أن يهتم بها المراجعون ما يلى:

- مقاييس القيمة العادلة فى الاسواق غير السائلة Illiquid Markets ومراجعتها.
- مراجعة التقديرات المحاسبية. • اعتبارات السيولة. • اعتبارات فرض الاستمرار.
- اعتبارات الغش والتضليل.

◀ (AICPA,2009 B) :

تناول المركز خلال هذا التنبيه ازمة قروض الرهن العقارى Subprime Mortgage Crisis الأقل جودة واعتبارات المراجعة و التقرير ، وقد اشار المركز الى أنه من الضرورى اعادة النظر فى اجراءات المراجعة لياخذ المراجع فى اعتباره المخاطر المستحدثة والناشئة عن الأزمة الإقتصادية ومن بين ما يجب أن يهتم به المراجع ما يلى:

- تحديد المخاطر المستحدثة التى تواجه الشركة من خلال تفهمه لبيئة عمل الشركة .
- تأثير المخاطر المستحدثة على خطط الاستثمار فى الشركة.
- دراسة وتقييم الرقابة المطبقة على خطط الاستثمار لمواجهة المخاطر.
- دراسة الرقابة المطبقة للمنشآت المقدمة لخدمة الاستثمارات.
- دراسة السياسات الادارية المؤثرة على متابعة الاستثمارات.
- دراسة مقاييس القيمة العادلة لخطه الاستثمارات ومدى معقوليتها من خلال المقارنه بين تقييم جهة خارجية وتقييم اللجنة الداخلية.
- التحقق من الالتزام بالاتفاقات والمواثيق المالية، ومدى متابعتها من جانب الادارة.
- دراسة مشاكل التسعير للاوراق والاستثمارات المالية والتحقق من مدى معقوليتها اعتماداً اما على خبراء او نماذج تسعير محددة.
- متابعة القيم العادلة للاصول والالتزامات خلال الفترة اللاحقة ومتابعة ما فرضته الاوقات الإقتصادية من تسويات للقيم الظاهرة فى القوائم المالية ومدى سلامتها.
- دراسة اوقات المخاطرة وعدم التأكد التى تعرضت لها المنشأة نتيجة الاوقات الإقتصادية الراهنه.

وقد شدد المركز من خلال ذلك التنبيه على أن المراجع في ضوء ما فرضته الاوقات الاقتصادية من تحديات أصبح يحتاج الى مهارات خاصة لتخطيط وأداء عمليات مراجعة خطط الاستثمارات المالية وما يرتبط بها من عمليات مستحدثه مثل المشتقات المالية، وأنشطة التحوط، والاستثمارات في الاوراق المالية، وأنشطة التوريق.

✘ إصدارات مجلس الاشراف علي مراجعي حسابات الشركات العامة

Public Company Accounting Oversight Board (PCAOB)

◀ (PCAOB ,2008 A) :

في ديسمبر ٢٠٠٨ اصدر المجلس تنبيها لممارسي المراجعة الخاضعين لإشرافه حول اعتبارات المراجعة في البيئة الاقتصادية الراهنة. Staff Audit Practice Alert No.3. 'Audit Considerations in the economic Environment' وقد تضمن التنبيه ستة مجالات رئيسية تم توجيه الممارسين من خلالها وهي:

- اعتبارات المراجعة بشكل عام وقد شملت:
 - اعتبارات التخطيط، و مخاطر الغش، و الرقابة الداخلية.
 - الأثر علي الإجراءات او الاختبارات الاساسية من حيث المدي والطبيعة والتوقيت.
- مراجعة مقاييس القيمة العادلة. والتقديرات المحاسبية، وكفاية الإفصاح.
- دراسة المراجعين لمدي قدرة الشركة علي الاستمرار.
- اعتبارات مراجعة اضافية لمواضع تقرير مالي مختارة.

◀ (PCAOB,2009 B)

اصدر المجلس في ابريل ٢٠٠٩ تنبيها لممارسي مهنة المراجعة الخاضعين لاشرافه بعنوان "اعتبارات المراجعة فيما يتعلق بقياس القيمة العادلة والافصاح عنها" Staff Audit practice alert no.4. 'Auditor considerations Regarding fair value Measurements, disclosures, and other- than –team parry impairments' وذلك بهدف توجيه المراجعين حول الجوانب التالية:

- فحص المعلومات المالية المرحلية وتشمل :

- الاستفسار من المستويات الادارية المناسبة عن مدى ملائمة تطبيق متطلبات المعايير التي صدرت حديثا بشأن قياس القيمة العادلة والافصاح عنها وذلك ضمن التقارير المرحلية.
 - تحديد الموضوعات التي يجب توصيلها الي لجنة المراجعة وهي:
 - التغيير في السياسات المحاسبية المطبقة بما يؤثر علي المعلومات المالية المرحلية.
 - التقديرات المحاسبية واحكام الادارة حول هذه التقديرات.
 - احكام المراجعين حول جودة السياسات المحاسبية للشركة.
 - مراجعة القوائم المالية السنوية حيث يجب ان يركز المراجعين علي مدى التزام الشركات بالمعايير التي اصدرها (FASB) وتعديلاتها الحديثة حول قياس القيمة العادلة والافصاح عنها.
 - تقرير المراجعة حيث يجب ان يتسع من خلاله الافصاح عن المعلومات التي تهم المستخدمين خاصة في ظل الظروف غير العادية.
- ⓧ اتحاد المحاسبين القانونيين البولندي:**

(Acca, 2009) Association Of Chartered Certified Accountants

عقد الاتحاد دائرة مستديرة في ١٤ سبتمبر ٢٠٠٩ ضمت كل الاطراف المرتبطة بمهنة المراجعة في بولندا حول مستقبل المراجعة بعد الأزمة المالية ، وقد خلصت المناقشات بمايلي:

- ان المراجعين لا يمكن عقابهم حول الأزمة لأن دورهم اضعاء الثقة علي القوائم المالية وليس تأكيد علي المستقبل علي الرغم من ان القوائم المالية تتضمن العديد من الافتراضات حول المستقبل.
- لا زال هناك قصور في فهم دور المراجعين من جانب العديد من الاطراف المرتبطة بالمراجعة (فجوة توقعات).
- هناك العديد من المستجدات التي تستحق المناقشة حول كيفية تحديد مسؤولية المراجعين بشأنها مثل قضايا الفساد والرشوة وغسيل الاموال.
- هناك العديد من الجوانب التي تستحق الاهتمام بالبحث حولها مستقبلا مثل مراجعة المنظور الاقتصادي والقيمة المضافة للمراجعة.

✘ اصدار لجنة بازل: (Basle, 2008) :

أصدرت لجنة بازل فى ديسمبر ٢٠٠٨ وفى غضون الأزمة ورقة بعنوان " External Auditing Quality and banking supervision " "جودة المراجعة الخارجية والاشراف البنكى " وقد استندت اللجنة على أن المراجعة تواجه فى ظل الأزمة المالية العديد من التحديات ومن اهمها تعقد المعايير المحاسبية والأدوات المالية المستحدثة وتقدير القيمة العادلة، ويحتاج المشرفين فى البنوك الى الثقة فى جودة المراجعة حيث يعتمد عليها فى تحقيق الاشراف الفعال، لذلك تضمنت الورقة الجوانب الأساسية التالية:

- زيادة اعتماد المشرفين والبنكيين على خبرة المراجع الخارجى وأحكامه المهنية.
- أن الجودة العالية للمراجعة تدعم او تعزز الثقة فى السوق خاصة فى ظل الأزمات.
- معظم أصول البنوك العالمية يتم مراجعتها والمشرفين البنكيين يعتمدون على جودة عملية المراجعة لا تمام الاشراف الجيد.
- مكاتب المراجعة الكبيرة لديها شهرة عالية وانتشار واسع على مستوى العالم وينقصها الشفافية عن هياكلها التنظيمية.
- حتى ترتفع جودة المراجعة لدعم فاعلية الاشراف البنكى فإن هناك جوانب متعددة متعلقة بعمل المراجعين يجب إعادة النظر فيها من جانب المنظمات المسؤولة عن المراجعة من اهمها :
 - علاقة المراجع بالرقابة الداخلية والتقرير عن جوانب الضعف والقصور المرتبط بها.
 - تعزيز وتقوية معايير وممارسة المراجعة فى المجالات التى تخدم الاشراف البنكى بالتركيز على ما يلى:
 - مراجعة تقديرات القيمة العادلة من خلال النماذج المتعارف عليها.
 - مراجعة مدى كفاية الافصاح عن الجوانب التالية :
 - تقديرات القيمة العادلة. والآليات المتبعة فى التقدير. والمخاطر وعدم التأكد المرتبطة بالتقدير.
 - مراجعة المستندات المؤيدة للعمليات خارج الموازنة.
 - مسؤولية المراجعين المرتبطة بالرقابة الداخلية على القيمة العادلة والتقديرات المحاسبية الأخرى.

- تقوية جودة المراجعة بالتشديد على العناية بالمبادئ المحاسبية فى المواضيع التى تهتم الاشراف البنكى مثل: التقييم، والاثبات، الحياد، والمواضع الأخرى التى تعد من الدروس المستفادة من الأزمة المالية العالمية.
- تشجيع الحوار بين مؤسسات المراجعة لإعداد وتحديد العمليات التى يجب أن يتم التعاقد عليها مستقبلاً خلال اوقات الضغط المالى.
- تقوية ودعم الجهات المشرفة على استقلال المراجع.
- التشديد على زيادة نطاق الإفصاح والشفافية عن هياكل الحوكمة فى مؤسسات المراجعة ومراكزها المالية.
- التشجيع على الحوار بين المؤسسات العالمية للمراجعة والهيئات الأخرى حول التحديات التى تواجه جودة المراجعة فى مجال البنوك.
- الاستمرار فى دعم جودة المراجعة من خلال:
 - انجاز المراجعة من خلال فريق ودعم المعايير الاخلاقية والاشراف على المراجعة.
 - الاستجابة للقضايا المرتبطة بالمحاسبة والمراجعة الدولية التى يمكن أن تؤثر على جودة المراجعة مثل التطور فى مسئولية المراجع.
 - الاستجابة لطلب واضعي معايير المراجعة والاخلاق.

☒ اصدار منتدى الاستقرار المالى: (Financial Stability Forum (FSF, 2008)

أصدر المنتدى فى ابريل ٢٠٠٨ تقريراً بعنوان " تقرير منتدى الاستقرار المالى لتعزيز المرونة المؤسسية والسوقية" " Report of the Financial Stability Forum on enhancing market and institutional resilience" (G7 financial 14 minister) لوزراء المالية لمجموعة الدول الصناعية السبع ويتضمن مقترحات لمعدى القوائم المالية والمراجعين والمشرفين فى الجوانب التالية:

- تعزيز ودعم الإشراف على رأس المال والسيولة وادارة المخاطر من خلال:
 - دعم الاشراف على تحديد وادارة المخاطر البنكية.
 - تقوية الاشراف على ممارسات اختبارات البنوك لادارة المخاطر.
 - الزام البنوك بادارة والتقرير عن العمليات خارج الموازنة.

- تقوية الشفافية والتقييم من خلال دعم الإفصاح عن المخاطر، واصدار معايير لتقييم المعاملات خارج المولزنة. ودعم الاستجابة للمخاطر.

✘ اصدار وكالة الإنباء المركزية : (CAN,2007) The Centre News Agency

أصدرت الوكالة تحذيراً مبكراً للمراجعين حول ازمة القروض الاقل جودة The Sub Prime

loan crisis Auditors beware وذلك فى عام ٢٠٠٧ وقد تضمن هذا التحذير ما يلى:

- يعد المراجع مسئولاً عن فهم طبيعية استثمارات العميل خاصة فى الاصول المالية والتحقق مما إذا كان العميل يستند على ارشادات محاسبية سليمة فى قياس وتقييم تلك الاستثمارات والافصاح عنها.
- هناك العديد من التحديات التى تواجه المراجعين عند مراجعة المشتقات المالية خاصة المتعلقة بالرهن العقارى.
- اثبتت الدعاوى المرفوعة ضد المراجعين فى هذا الشأن ان هناك اخطاء عديدة من جانب المراجعين فى اعتماد المعالجات المحاسبية لمشتقات الرهن العقارى.
- بالنسبة للشركات المستثمرة فى مشتقات قروض الرهن العقارى الاقل جودة فان المرجع بعد مسنولا عن الجوانب التالية:
 - التحقق من كفاية افصاح الشركة عن التركيز فى استثمارات مشتقات الرهن العقارى الاقل جودة.
 - دراسة وتقييم تقديرات الادارة للاستثمارات فى مشتقات قروض الرهن وتحديد اية تحيزات جوهرية فى التقييم.
 - بالنسبة للمؤسسات التى تمتلك امولا عامة مثل المعاشات ومكافآت التقاعد (صناديق التقاعد) يجب ان يهتم المراجع بدراسة اصداراتها واستثماراتها فى الاوراق المالية وتقييمها لاصولها المالية.
- فى ضوء معايير المراجعة المتاحة (مراجعة القيمة العادلة، ومراجعة المشتقات وانشطة التحوط، والأدوات المالية الأخرى) يعد المراجع مسؤولاً عن الجوانب التالية:
 - تفهم وتقييم الطريقة المستخدمة فى التقييم والافتراضات التى بنيت عليها .
 - حساب القيمة العادلة للاصول (ويمكن الاعتماد على خبير متخصص فى ذلك الصدد) ليتم فى ضوءها التعرف على مدى سلامة تقييم العميل لهذه القيمة.

○ فيما يتعلق بالمؤسسات المالية المصدرة للقروض وعمليات التوريق المتعلقة بها، يجب أن يتحقق المراجع من كفاية المخصصات او الاحتياطات اللازمة لمواجهة الخسائر المتوقعة المرتبطة بالقروض والمشتقات المرتبطة بها، و المعاملات خارج الموزانة.

○ يعد المراجع مسئولاً عن صحة رايه حول القوائم المالية حتى تاريخ اصدار ذلك الراى، ولذلك يجب عليه متابعة ما يحدث خلال الفترة من نهاية السنة المالية (وهو تاريخ اعداد القوائم المالية) وحتى إصدار تقريره من أحداث لاحقة ومدى تأثيرها على القوائم المالية ومن ثم على تقريره .

ومن الملاحظ على جهودات المنظمات المهنية المتعلقة بالمراجعة فى ظل الأزمة المالية(٢٠٠٨) ، أنها جاءت- فى معظمها- فى صورة تنبيهات Alerts و تحذيرات Warnings للمراجعين ، أي أنها بمثابة توجيهات لاداء المراجعين مستقبلاً فى ضوء التحديات التي طرحتها الأزمة المالية ٢٠٠٨ ، ولأنها جاءت متعددة من حيث الجهات المصدرة لها ، و متنوعة من حيث الجوانب و المجالات موضع التركيز ، فإن الأمر يتطلب اشتقاق التوجهات المعاصرة لدور المراجعة و اداء المراجعين فى ظروف الإضطرابات الاقتصادية و الأزمات المالية و هذا ما سوف يتم تناوله فى القسم الثالث.

القسم الثالث

التوجهات المعاصرة للمراجعة

في اوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية

من خلال دراسة وتحليل الجهود التي قامت بها المنظمات المهنية والتي تعتبر رائدة في مجال تنظيم مهنة المراجعة، والإصدارات التي اسفرت عنها تلك الجهود قبل وأثناء او عقب حدوث الأزمة مباشرة، بالإضافة الى مجهودات بعض الباحثين أمكن للباحث اشتقاق التوجهات المعاصرة لدور المراجعة و اداء المراجعين في ظروف الإضطرابات الاقتصادية و الأزمات المالية في عدة ابعاد مختلفة وهي:

البعد الاول: التوجهات المعاصرة في مجال تنظيم ورقابة ممارسة المهنة على المستوى العالمى:

زادت في العقود الاخيرة المعاملات الإقتصادية القائمة على التنظيم الدولى وهى ما تسمى الاساليب المالية العالمية (IFA) International Financial Architecture والتي تبين ان ضعف الرقابة عليها كان من الاسباب التي ادت الى الاسراع بحدوث الأزمة وزيادة انتشارها ، الامر الذى دفع البنك الدولى (WB) الى تقوية علاقاته بمنظمات دولية أخرى وتعد من الاطراف المرتبطة سواء فى مجال وضع المعايير ، او فى مجال حوكمة الشركات ، او فى مجال المحاسبة والمراجعة مثل الاتحاد الدولى للمحاسبين القانونيين (IFAC) وقد ضمت أولى مبادرات ذلك التنظيم العالمى الجديد بين جهات ثلاث أساسية (Christopher H. and others,(2009):

◀ مجموعة من المنظمات الدولية مثل:

- البنك الدولى (WB) World Bank .
- المنظمة الدولية للتداول فى الاوراق المالية.
- (IOSCO) International Organization of Securities Commissions
- الاتحاد الدولى للاشراف على التأمين .
- (IAIS) International Association of Insurance Supervisors

- لجنة بازل للإشراف على البنوك .

(BCBS) Basel Committee on Banking Supervision

- الاتحاد الدولي للمحاسبين القانونيين

(IFAC)International Federation of Accountants

- المكاتب العالمية لممارسة مهنة المراجعة.

Large multinational audit firms.

وقد تركزت المناقشات التي دارت بين تلك المنظمات في ضوء تداعيات الأزمة المالية على العديد من الأمور الهامة على مستوى مهنة المحاسبة والمراجعة ودورها في ضبط وإحكام الرقابة على الأساليب المالية الدولية والتي يجب أن تكون مجالاً للمراجعة وبالتالي ظهور مجالات عالمية للمراجعة (GLOBAL AUDITING) والذي اسفرت المناقشات حوله عما يلي (Ryan, S. G. (2008) / Christopher H. and others,(2009), / Muis, J. (2008) / Sen, A. (2009)/ Sikka, P. (2008).

- ان انتشار الأساليب والمعاملات المالية الدولية وظهور المنظمات والهيكل المالية الدولية يفتح مجالات جديدة لمهنة المراجعة لتأخذ مكانتها على المستوى العالمي من خلال دورها الذي يتفق ومضمون وجوهر وظيفتها في الفحص والتقرير عن الاساليب والمعاملات المالية الدولية.
- أن الدور العالمي للمراجعة يتطلب تكوين هيئة دولية ذات سلطة قوية مؤثرة على مكاتب المراجعة العالمية ويصرح لها أن تكون كمجلس او هيئة إشراف على المصلحة العامة (PIOB)(Public Enterprise oversight board) وتكون تابعة للإتحاد الدولي للمحاسبين (IFAC) وتتولى التوجيه والتنسيق والرقابة على المكاتب العالمية فيما يتعلق بالممارسة المهنية في مجالات المراجعة العالمية.
- أن الدور العالمي للمراجعة يطرح تساؤلات هامة حول العديد من الجوانب المتعلقة بممارسة المهنة عالمياً وهي:

○ هل هناك حاجة الى تنمية مهارات المراجعين بما يتناسب ومتطلبات مجالات المراجعة على المستوى العالمى؟

○ هل أصبحت هناك حاجة إلى الإعتداد أكثر على خبرات المراجعين فى بناء أحكامهم المهنية؟

○ هل هناك حاجة الى إصدار معيار عالمى للمراجعة تحقيقاً للمصلحة العامة؟

ويرى الباحث فى هذا الصدد أن هذه التساؤلات تبرر الحاجة الى تنظيم مهنة المراجعة عالمياً وبما يتضمنه تنظيم المهنة من جوانب اربعة وهى:

- هيكل المعرفة المطلوب حيث يجب أن يتضمن المنظور الإقتصادي للمعاملات والصفقات المالية الدولية وتأثيراتها الإقتصادية على الشركات والمؤسسات المالية ، بما يتضمن تنمية مهارات المراجعين ورفع قدراتهم فى أعمال أحكامهم المهنية فى مجال الممارسات المهنية العالمية على أساس من المعرفة والمهارة والخبرة.
- متطلبات التدريب والترخيص بممارسة المهنة على المستوى العالمى وبرامج التعليم المستمر كمتطلبات لإستمرار الترخيص بالممارسة.
- منظمة مهنية عالمية ذات سلطات تنظيمية وتوجيهية واشرافية ورقابية وقضائية على مكاتب المراجعة المرخص لها بممارسة المهنة على المستوى العالمى الى جانب المهام الفرعية التالية:

- تحديد المعاملات والصفقات المالية العالمية التى تكون مجالاً لممارسة المراجعة عالمياً.
- تحديد الأطراف المتأثرة بالمعاملات والصفقات المالية العالمية.
- تحديد التأثيرات الإقتصادية لهذه المعاملات.
- تحديد الأطراف المستهدفة من تقرير المراجعة ودراسة وتحديد إحتياجاتهم.
- إصدار معيار لمراجعة المعاملات والصفقات العالمية يوفر الارشادات اللازمة.
- إصدار معايير لرقابة جودة اداء المهنة على المستوى العالمى.
- صياغة الأليات اللازمة لمتابعة مدى الالتزام بالمعايير العالمية.

ويقترح الباحث لتأسيس المنظمة العالمية للمراجعة أن يتم التنسيق فيما بين المنظمات العالمية للمراجعة مثل الاتحاد الدولى للمحاسبين (IFAC). ومجلس الإشراف على مكاتب مراجعة الشركات العامة (POCAB). والمنظمة الدولية لأجهزة الرقابة العليا (INTOSAI). و لجنة بازل للإشراف البنكى (BCBS). والإتحاد الدولى للإشراف على التأمين

(IAIS). و لجنة المنظمات الراعية . (COSO) Committee of Sponsoring Organizations وممثلين عن منظمات مهنية عالمية مثل AICPA و (ICAE&W) والبنك الدولي (WB). و منظمة التنمية والتعاون الاقتصادي الدولي (OECD) .

- دستور مهني يتضمن مبادئ وقواعد السلوك المهني على المستوى العالمي.

البعد الثاني: التوجهات المعاصرة لمفهوم وأهداف المراجعة:

حتى مفهوم المراجعة بقدر من الاهتمام الذى دار حول دور ومستقبل المراجعة بعد الأزمة المالية وقد أجمعت كافة الدوائر التى اهتمت بمناقشة مدى ملائمة المفهوم الحالى للمراجعة لمتطلبات الظروف الاقتصادية الحالية والمتوقعة من المراجعة والمراجعين على أن هناك ضرورة لاعادة النظر فى مفهوم المراجعة والاخذ فى الاعتبار ما يلى (Flint, D. (1988)/ Cosserat, G. (2004)/ LEE T., and Azham M., (2008)) / Michael J. / Porter, B., and others (2005/ Leung, P.,and others (2007)./ (and Karen V.,(1992) :

- أن مفهوم المراجعة الذى وضعته لجنة المفاهيم التابعة لمجمع المحاسبين القانونيين الامريكى فى عام ١٩٧١ يحتاج إعادة نظر فى ضوء التغيرات التى شهدتها بيئة تطبيق المراجعة والتغيرات فى إحتياجات المجتمع منها .
- يجب أن يتضمن مفهوم المراجعة التوجهات المعاصرة المطلوبة منها بعد الأزمة المالية ومن هذه التوجهات التركيز على:

- ان المراجعة يجب أن تحقق المصلحة العامة (Public Interest) والخاصة.
- أن المراجعة تعتبر أحد آليات الرقابة الإجتماعية.
- أن المراجعة تعتبر أحد الآليات لمتابعة الاداء وتدعيم المساءلة.
- ان المراجعة يجب ان تتسع لتشمل مدى تاثير الظروف الاقتصادية العالمية .

ويؤيد الباحث ما سبق بشأن ضرورة إعادة النظر فى مفهوم المراجعة غير أن ما يحتاج إعادة النظر هو تفسير العناصر المختلفة للمفهوم فى ضوء التوجهات المعاصرة للمراجعة ومستحدثات بيئة تطبيقها وهو:

"عملية منظمة لجمع وتقييم الأدلة والقرائن بشكل موضوعي عن التأكيدات بشأن نتائج تصرفات وأحداث اقتصادية لتحديد درجة تطابق بين هذه التأكيدات والمعايير المقررة وتوصيل النتائج الى المستخدمين المعينين".

ويوضح الباحث من خلال الجدول التالي مقارنة بين التفسير المحدود والتفسير المتسع لعناصر المفهوم في ضوء تداعيات الأزمة المالية والتوجهات المعاصرة للمراجعة

عناصر المفهوم	التفسير المحدود	التفسير المتسع في ضوء التوجهات المعاصرة للمراجعة في ضوء الأزمة المالية
١- الأدلة والقرائن	- الحجج والمبررات التي يستند عليها المراجع في ابداء رأيه ويشترط فيها الكفاية والصلاحية.	- تتسع لتشمل أحكام مهنية للمراجع بشأن ظواهر إقتصادية محلية أو اقليمية أو عالمية استناداً على قدر كبير من المعرفة والمهارة والخبرة.
٢-التصرفات والأحداث الإقتصادية	- المعاملات والصفقات ذات الأثر المالي داخل حدود الوحدة موضع المراجعة.	- تتسع لتشمل المعاملات والصفقات التي تدرج تحت الاساليب المالية العالمية (IFA).
٣- التأكيدات او النتائج	- تأكيدات الادارة الواردة بالقوائم المالية الاساسية او التقارير الداخلية او الايضاحات المتممة.	- تتسع لتشمل التأثيرات الإقتصادية على المؤسسات والشركات وأسواق المال بل وعلى إقتصاديات الدول.
٤- المعايير المقررة	- المعايير المتعارف عليها من جانب الأطراف المعنية وفقاً لنوع المراجعة، ففي المراجعة المالية تكون المعايير المحاسبية المتعارف عليها هي المعايير المقررة.	- يتسع نطاقها لتشمل المعايير الإقتصادية التي تحكم الأساليب المالية العالمية ، وكذلك المعايير التي تحكم معالجة المشتقات المالية، و أنشطة الإئتمان والرهن العقاري والتوريق وغيرها من المستجدات.
٥- توصيل النتائج	- يتم توصيل النتائج من خلال تقرير وفقاً لمعايير اعداد التقرير.	- يجب أن يطرح شكل ومحتوى التقرير في ضوء التوجهات المعاصرة للنقاش .
٦-المستخدمين المعينين	- كافة الاطراف المهتمة بالمراجعة وهي الاطراف المستخدمة للقوائم والتقارير المالية وتتسع لتشمل المجتمع (الطرف الثالث).	- تتسع لتشمل أطراف على المستوى الحكومي او الاقليمي او العالمي والتي يجب أن يتم تحديدها وتحديد احتياجاتها.

أما فيما يتعلق بالهدف من عملية المراجعة فقد أصدرت لجنة معايير المراجعة والتأكيد الدولية أحدث تعديل لمعيار المراجعة الدولي رقم (٢٠٠) والذي يدور حول الأهداف العامة للمراجع المستقل وأداء المراجعة وفقاً لمعايير المراجعة الدولية والذي نص صراحة على أن الأهداف العامة للمراجع المستقل من وراء ادائه لعملية مراجعة القوائم المالية تتمثل فيما يلي (2009), ISSAI 1200/ (IAASB , 2009C) :

- الحصول على تأكيد معقول حول ما إذا كانت القوائم المالية ككل خالية من التحريف الجوهرى سواء نتيجة الخطأ أو الغش وبما يساعد المراجع على أداء الرأى حول ما اذا كانت القوائم المالية قد اعدت فى كل جوانبها الهامة وفقاً لإطار التقرير المالى المطبق.
- التقرير عن القوائم المالية وتوصيله بما يتوافق مع متطلبات المعايير الدولية وفقاً للإستنتاجات أو النتائج التى توصل اليها المراجع.

ويرى الباحث أنه فى ضوء مسببات الأزمة وتداعياتها وما ذهبت اليه اصدارات المنظمات الدولية للمراجعة من تنبيهات للمراجعين وتوجيههم نحو المواضيع التى تحتاج الى تركيز وهى بمثابة التوجهات المعاصرة للمراجعة فى اوقات الإضطرابات والأزمات المالية ، وإستناداً على تحقيق المراجعة للمصلحة العامة التزاما بمسئولياتها الاجتماعية ، يجب أن يتسع نطاق هدف المراجع المستقل ليشمل مايلى:

- الحصول على تأكيد معقول حول ما اذا كانت:
 - القوائم المالية خالية من التحريف الجوهرى نتيجة المخالفات القانونية.
 - الشركة او المؤسسة موضع المراجعة قادرة على الاستمرار مستقبلاً.
 - المخاطر المرتبطة بالشركة قد اديرت بشكل سليم.
- التقرير عن الجوانب المستحدثة فى هدف المراجعة ضمن فقرة ايضاحية عقب فقرة الرأى يعبر فيها المراجع بمستوى معقول من التاكيد عن ما توصل اليه من نتائج فى كل جانب ، ومن اهم تلك الجوانب :
 - مدى خلو القوائم المالية من التحريف الجوهرى نتيجة ضغوط الظروف الإقتصادية.
 - مدى قدرة الشركة على الاستمرار فى اوقات الإضطرابات والأزمات المالية.

- مدى معقولية القيمة العادلة فى اوقات الإضطرابات والأزمات المالية .
- مدى سلامة ادارة (التعامل مع) المخاطر التى تواجه الشركة.
- مدى تأثير الظروف الإقتصادية الراهنة على الشركة.

ومن الجدير بالذكر أن اخذ الجوانب السابقة فى الاعتبار عند صياغة اهداف المراجعة سوف يفرض على المراجع تصميم اجراءات محددة تضمن بشكل معقول الحصول على مستوى التأكيد المعقول والذي يستهدفه فى كل جانب ، ومن ثم يتحدد نطاق مسؤولية المراجع منذ بداية التخطيط .

البعد الثالث: التوجهات المعاصرة لرفع كفاءة التكوين الذاتى للمراجع :

يقصد بالتكوين الذاتى للمراجع كل ما يتعلق بتأهيل المراجع علمياً وعملياً ، وإستقلاله والتزامه بالعناية المهنية الواجبة فى ادائه لعملية المراجعة ، وفى ضوء تداعيات الأزمة المالية ظهرت بعض التوجهات المعاصرة فى هذا الصدد من أهمها (Terri L. and Marc Muis, J. (2008)/ Andrew D.,(2008)/ M.,(2008) :

- يجب أن يتضمن هيكل المعرفة الخاص بالمراجعين (على الأخص مراجعى المؤسسات المالية) المستحدثات من الاساليب المالية العالمية مثل المشتقات المالية وانشطة التحوط والتوريق والعقود المستقبلية.. الخ، والمعايير التى تحكم تعاملاتها، وقياسها، والافصاح عنها.
- يجب أن تتضمن برامج تدريب المراجع وبرامج التعليم المستمرة ما يتعلق بما يلى:
 - النشاط الذى يتخصص فيه لمراجع.
 - تقييم مدى تأثير الظروف الإقتصادية على النشاط موضع المراجعة.
 - كيفية معالجة الأدوات المالية المستحدثه محاسبياً.
 - كيفية مراجعة الأدوات المالية المستحدثه.

ويرى الباحث فى هذا الصدد أن مفهوم المراجع المتخصص أصبح أكثر ملاءمة للاوقات الحالية والمتوقعة لبيئة تطبيق المراجعة ، واصبح أيضاً من غير المناسب أن يذكر ضمن معايير المراجعة أنه ليس مطلوب من المراجع المعرفة المتخصصة بالنشاط ويستند الباحث فى وجهه نظره على ما يلى:

○ أن العديد من الدراسات قدمت الدليل العلمي على ان تخصص المراجع (industry specialization) يزيد من كفاءة وفاعلية المراجعة (Hogan, C., and Jeter,) (Ken Y. and Randal J. (2001)/ D. (1999).

○ أن معظم معايير المراجعة تنص على ضرورة معرفة المراجع بالنشاط موضع المراجعة.

- يجب أن يتم دعم إستقلال المراجعين وخاصة ما يتعلق بالشك المهني .
- يجب دعم العناية المهنية الواجبة من جانب المراجعين حيث اثبتت دراسة اجراها مجلس الاشراف على مراجعي الشركات العامة وجود قصور فى المراجعة يرجع الى عدم التطبيق السليم للشك المهني(POCAB C.2008) ومن اهم التوجهات المعاصرة فى مجال العناية المهنية الواجبة ما يلي: (Boynton, / Vincent J. and Celia L (2009) : (W., and others. (2006)

○ زيادة درجة الشك المهني skepticism professional.

○ تقييم مدى نزاهة الادارة خاصة فى ظل الضغوط التى تفرضها عليها اوقات الإضطرابات المالية وما يترتب عليها من احتمالات مرتفعة بفقدان التسهيلات الائتمانية او التعثر فى سداد أعباء الديون أو صعوبة الحصول على مصادر تمويل جديدة مما قد يدفع الادارة نحو القيام ببعض المحاولات التجميلية فى القوائم المالية من القواعد المحاسبية وقواعد الإفصاح.

○ التركيز على خطر المراجعة والأهمية النسبية فى ضوء مخاطر الظروف والوضاع الاقتصادية السائدة .

○ التركيز فى الأحكام المهنية على أساس المعرفة والمهارة والخبرة.

○ التركيز على دراسة العوامل المرتبطة بالغش (الدوافع والضغوط والفرص).

○ التركيز على ادارة المخاطر المرتبطة بالشركة (مخاطر النشاط).

البعد الرابع: التوجهات المعاصرة لدعم فاعلية اداء المراجعة:

يركز ذلك البعد على التوجهات المعاصرة لدعم فاعلية أداء المراجعة فى ظل اوقات الإضطرابات الاقتصادية و الأزمات المالية على مستوى الشركات والمؤسسات سواء كانت مؤسسات مالية او غير مالية وقد حظى ذلك البعد بالقدر الاكبر من الاهتمام من جانب

المنظمات المهنية منذ ظهور مؤشرات الأزمة في بداية النصف الثاني من عام 2008 وجاء التركيز على الجوانب الثلاث التي تجسد العمل الميداني للمراجعة وهي:

أولاً: توسيع نطاق التخطيط لعملية المراجعة:

يجب ان يتسع نطاق تصميم الإجراءات اللازمة لتوفير التأكيد المعقول حول ما يحقق اهداف المراجعة ليشمل ايضاً توفير التأكيد المعقول حول كفاية تعامل الادارة مع المخاطر المستحدثة والمصاحبة لاوقات الإضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية ومن اهمها ما يلي:
/ Muis, J. (2008) / Patricia J. (2009)/ Vincent J. and Celia L (2009)
:(AICPA, (2009B)/ AICPA, (2009A)

- النقص المتوقع في مصادر التمويل الخارجية. والمشاكل المتوقعة في فرض الاستمرار.
- مدى القدرة على انجاز الأهداف الاستراتيجية. و عمليات التمويل خارج الموازنة.
- انتشار الأدوات المالية المعقدة مثل المشتقات وعقود الاختيار.
- ظهور وحدات الوساطة في عمليات التوريق وهي ما تعرف بالوحدات ذات الاغراض الخاصة.

وبالتالى فإنه فى ظل اوقات الإضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية يتم التوجه حالياً فى مجال تخطيط المراجعة بمطالبة المراجعين بتصميم الإجراءات اللازمة لتوفير التأكيد المعقول حول الجوانب التالية : ((PCAOB ,2008 A) / Robert K.,(2007) /
(Jorge A.,(2009)/ AICPA , (2009C).

- أن القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الأخطاء أو الغش أو المخالفات القانونية والتي قد تنتج عن ضغوط تأثير الظروف الإقتصادية المضطربة.
- أن الشركة قادرة على الاستمرار فى ضوء اضطرابات الاوضاع الإقتصادية الراهنة.
- معقولية تقييم القيمة العادلة فى ضوء الظروف الإقتصادية الراهنة.
- الادارة السليمة للمخاطر المستحدثة المصاحبة للاوضاع الإقتصادية الراهنة

ثانياً: استحداث اجراءات مراجعة لمجالات مراجعة قائمة عن أهمها:

◀ الإجراءات المستحدثة لتقييم قدرة المنشأة على الاستمرار:

(Group of Thirty. (2009)/ (PCAOB ,2008 A)/ (IAASB , 2009A)

- دراسة العوامل والمتغيرات التي تمثل مصدرا للمخاطر التي يحتمل ان تتعرض لها مؤسسات الاعمال فى ظل اوقات الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية ومن اهمها (/ Muis, J. 2008 / Patricia J. 2009/ Vincent J. and Celia L. 2009)
:(AICPA, 2009B/ AICPA, 2009A

- مدى النقص فى التمويل المتاح أمام المنشآت.
- مدى التغيير فى مؤشرات السلامة المالية للمنشآت.
- مدى التغيير فى بنود اتفاقيات القروض والالتزامات الأخرى.
- مدى قدرة المنشآت على الالتزام باتفاقيات قروضها وتعهداتها القائمة.
- مدى تحفظ البنوك فى منح الائتمان للمنشآت التي كان من السهل حصولها على الائتمان وقتما يكون ضرورياً.
- ما اذا كان الانخفاض فى قيم أصول المنشآت وخسائرها التجارية سوف تؤثر على اتفاقيات الإقراض.
- ما اذا كان الفشل فى الالتزام باتفاقيات القروض سوف يؤدى الى طلب فوري للقروض من جانب المقرضين أو تعديل فى بنود الاتفاق أو تغيير فى بنود التمويل المتاح.
- ما إذا كانت خطابات الضمان التي تصدرها البنوك سوف يتم إستمرار إصدارها ما زالت تحتفظ بقيمتها الجوهرية كوسيلة ائتمان.
- مدى استعداد المقرضين لتجديد القروض الممنوحة مستقبلاً.

- دراسة تقييم الادارة لمدى قدرة المنشأة على الاستمرار: بصفة عامة يجب أن يهتم المراجع بدراسة الجوانب التالية:

- الافتراضات التي استندت عليها الادارة فى توقعاتها المستقبلية.
- الاستراتيجيات البديلة أمام الادارة.
- مدى قدرة الادارة على تنفيذ استراتيجياتها.
- مدى إتساق الافتراضات المستخدمة فى التنبؤات مع افتراضات تقييم الأصول والالتزامات.
- التحقق من الالتزام بالاتفاقيات والمواثيق المالية ومدى متابعتها من جانب الادارة.
- الفترة الزمنية التي تغطيها التنبؤات.

- ما تشير اليه التنبؤات من مؤشرات سلبية خاصة ما يتعلق بالسيولة.
- نتائج مقارنة النتائج الفعلية مع الموزانة التقديرية.
- مدى مراعاة الادارة للفقد الجوهرى المتوقع فى الإيرادات عند اعداد تنبؤاتها.
- مدى قدرة الادارة فى الحصول على خطابات الضمان ومدى تأثير ذلك على حجم تعاملاتها الخارجية المعتمدة عليها.
- مدى مراعاة الادارة للظروف السائدة فى فترات الركود عند اعداد تنبؤاتها.
- مدى مراعاة الادارة لتأثير ارتفاع تكلفة الاقتراض على مصادر التمويل البديلة.
- مدى اجراء الادارة لتحليلات الحساسية عند فقد عميل او مورد مهم ومدى تأثير ذلك على تعرض المنشأة للتعثر أو الإفلاس.
- مدى واقعية تقييم الأصول وقابليتها للتحقق ، ومدى مراعاة ذلك التقييم عند وضع التنبؤات.
- ما اذا كانت التنبؤات تشير ضمنا الى قدرة المنشأة على الوفاء بمتطلبات اتفاقيات قروضها.
- دراسة مدى كفاية الإفصاح عن المخاطرة وعدم التأكد: حيث يجب على المراجع دراسة ما يلي:
 - مدى الام الادارة بالمخاطر التى افرزتها الأزمة المالية ومدى الإفصاح عنها فى القوائم المالية بما يتسق مع اطار التقرير المالى المطبق.
 - طبيعة ومدى المخاطر المرتبطة بالأدوات المالية التى تواجه المنشأة فى الفترة اللاحقة.
 - كيفية تعامل الادارة مع المخاطر التى تواجه المنشأة (ادارة المخاطر).
 - مدى الجمع بين الإفصاح الكمى وغير الكمى فيما يتعلق بما يلى:
 - الإفصاح عن الأدوات المالية المستحدثة وما يرتبط بها من مخاطر.
 - الإفصاح عن مخاطر السيولة.
 - الإفصاح عن مخاطر الائتمان.
 - تتطلب اوقات الإضطرابات الإقتصادية والأزمات المالية ضرورة الإفصاح عن الجوانب التالية:
 - مدى استمرارية اتاحة الائتمان للمنشأة او تجديد الائتمان الحالى .

- التطورات فى الصناعة أو النشاط الذى تعمل به المنشأة.
- ظروف المخاطرة وعدم التأكد المرتبطة بخطط الادارة.
- التحيز الجوهرى فى تقييم الأصول .
- التقرير بوضوح بأن هناك عدم تأكد جوهرى مرتبط بالاحداث أو الظروف التى أحدثت أو ولدت الشك الجوهرى فى قدرة المنشأة على الاستمرار.

◀ الإجراءات المستحدثة لتقييم مدى معقولية تقديرات القيمة العادلة:

من الموضوعات الهامة عند دراسة المراجعين للتقديرات المحاسبية للقيمة العادلة ما

يلى: (Margaret W.,And Others, (2009/(IAASB, 2009B)

: (Ryan, S. G. (2008) / (PCAOB,2009B)

- دراسة مدى موضوعية القياس فى تاريخ اعداد القوائم المالية.
- المديرين والمراجعين وأطراف خارجية من ذوى الخبرة.
- دراسة مدى وفرة المعلومات أو أدلة المراجعة وملاءمتها.
- دراسة مدى عرض الأصول والإلتزامات على أساس القيمة العادلة القابلة للتحقق.
- دراسة مدى اختيار نماذج وأساليب التقييم المقبولة.
- دراسة مدى الحاجة الى الإفصاح المناسب فى القوائم المالية حول طرق القياس واوقات عدم التأكد خاصة فى حالة عدم توافر اسواق لبعض الاصول.
- دراسة مدى عدم التأكد الجوهرى المرتبط بكل من مقاييس القيمة العادلة والتقديرات المحاسبية.
- دراسة مشاكل التسعير للاوراق والاستثمارات المالية والتحقق من مدى معقوليتها اعتمادا اما على خبراء او نماذج تسعير محددة.
- متابعة القيم العادلة للأصول والإلتزامات خلال الفترة اللاحقة ومتابعة ما فرضته الظروف الاقتصادية من ضرورة التسوية للقيم الظاهرة فى القوائم المالية ومدى سلامتها.
- تحديد المخاطر المستحدثة التى تواجه الشركة من خلال تفهمه لبيئة عمل الشركة.
- تحديد مدى تأثير المخاطر المستحدثة على خطط الاستثمار فى الشركة.
- دراسة وتقييم الرقابة المطبقة على خطط الاستثمار لمواجهة المخاطر.
- دراسة الرقابة المطبقة للمنشآت المقدمة لخدمات الاستثمارات.

- دراسة السياسات الادارية المؤثرة على متابعة الاستثمارات.
- دراسة مقاييس القيمة العادلة لخطة الاستثمارات ومدى معقوليتها من خلال المقارنة بين تقييم جهة خارجية وتقييم اللجنة الداخلية.

◀ الإجراءات المستحدثة لمراجعة الأدوات المالية المعقدة:

أصدر مجلس ممارسات المراجعة (APB) The Auditing Practices Board ارشادا مرحليا يتضمن اهم الإجراءات المستحدثة لمراجعة الأدوات المالية المعقدة (AFI) Auditing Complex Financial Instruments وذلك فى اكتوبر ٢٠٠٩ وقد تضمن الارشاد ما يلى : (IAASB , 2009 D)

- تعرف الأدوات المالية المعقدة بانها حقوق وحدات أخرى أو حق استلام أو دفع التزامات أو اصول مالية أو عقود محددة على حقوق ملكية الوحدة .
- يصاحب المعاملات المالية المعقدة أمرين:
 - التغيير فى هيكل او نوعية المخاطر التى تتعرض لها الوحدة نتيجة لما يلى:
 - الشراء والبيع لعملات بمعدل صرف ثابت فى المستقبل.
 - تحويل معدلات الفائدة الى معدلات ثابتة اثناء التبادل.
 - شراء عقود الإختيار للحماية من تقلبات الأسعار.
 - مساعدة الوحدة على تحويل المخاطر الى منافع من عوائد الاستثمار طويل الاجل او تغيرات (تقلبات) السوق.
- الغرض الأساسى للتعامل فى الأدوات المالية المعقدة هو التخفيض لمخاطر الأعمال (Business Risk) التى تواجه الوحدة نتيجة التغيرات فى اسعار الصرف والفائدة والسلع ، الا ان الطبيعة المعقدة لهذه الأدوات ربما تولد مخاطر اعمال تواجه الوحدة والتى بدورها يمكن أن تودى إلى زيادة احتمالات التحريف الجوهرى وهى من التحديات التى تواجه المراجع ومن امثلة تلك المخاطر:
 - عجز او نقص فى التدفقات النقدية حتى يحين آجال الصفقات.
 - عدم وجود قيمة او رصيد محدد للالتزامات او المستحقات المترتبة على تلك المعاملات.

- احتمال زيادة قيمة تلك الأدوات عن ما هو مسجل بالدفاتر ولا يعترف بتلك الزيادة في ظل الاطار المستخدم في إعداد التقارير.
- نظراً لما تتصف به هذه الأدوات من تعقيد في المعالجات المتعلقة بها خاصة وان معظمها يتم تشغيله باستخدام ادوات تكنولوجيا المعلومات (IT) فإن مراجعتها تحتاج الى كفاءة و مهارة مناسبة ، وخبرة بطبيعة تلك الأدوات وكيفية معالجتها وكيفية الرقابة عليها وتقييمها ، الأمر الذى يستدعى الإعتماد على خبير متخصص فى هذا المجال ضمن فريق المراجعة ، ويدعم الإتجاه المعاصر نحو اعادة النظر فى هيكل معرفة المراجعين بما يناسب بيئة التطبيق الحديثة .
- فى ضوء ما سمرت عنه الأزمة المالية من تداعيات فإن أهم الإجراءات التى يجب ان تحظى باهتمام المراجع عند مراجعة هذه الأدوات فى ظل الإضطرابات والأزمات المالية ما يلى:
 - دراسة أنواع الأدوات المالية المستخدمة من حيث أغراضها وخصائصها .
 - دراسة مدى اكتمال الصفقات ومدى سلامة التسجيل.
 - دراسة مدى ملاءمة تقييمها فى القوائم المالية.
 - دراسة وتقييم مدى كفاية رقابة الوحدة عليها.
 - تفهم كيفية ادارة الوحدة للادوات المالية المعقدة وكيفية الرقابة عليها من خلال التحقق من أن:
 - كافة الأدوات قد سجلت بشكل مكتمل وصحيح.
 - المدفوعات والمتحصلات تم متابعتها وتأديتها فى الوقت المناسب.
 - العاملين فى مجال هذه الأدوات على درجة عالية من الكفاءة والتدريب.
 - ادرة المخاطر مطبقة وفعالة.
 - يوجد فصل فى المهام بين القائمين بالصفقات والمختصين بالمحاسبة عنها.
- تقييم مخاطر التحريف الجوهرى وتصميم إجراءات المراجعة الملائمة للتحقق مما يلى:
 - اكتمال وصحة التسجيل للأدوات المالية المعقدة.
 - معقولية التقييم للأدوات المالية المعقدة.
 - كفاية العرض والافصاح سواء بالقوائم أو الإيضاحات المتممة.

- التحقق من قيام الادارة والأطراف المسؤولة عن الحوكمة بمسؤوليتها المرتبطة بالأدوات المالية المعقدة لتمثيلة فى وجود اجراءات للتحقيق عن:
 - كل الأدوات المالية المعقدة المسجلة بالدفاتر موجودة.
 - عدم وجود أدوات غير مسجلة فى تاريخ اعداد الميزانية.
 - كل الأدوات المسجلة تم تقييمها وعرضها بشكل سليم.
 - الافصاح عن الأدوات المالية فى القوائم المالية ملائماً.
- دراسة وتقييم مدى تصميم وتنفيذ نظام قوى للرقابة الداخلية على الأدوات المالية يتضمن:
 - مراعاة البعد الاخلاقى فى العاملين فى مجال الأدوات المالية.
 - الحصر المستمر للمخاطر المصاحبة لتلك الأدوات وتقييمها وتصنيفها وترتيبها من حيث أولوية التصدى لها.
 - تصميم نظام للمعلومات والاتصالات يتضمن توفير المعلومات الملائمة والموثوق بها حول الأدوات المالية.

ثالثاً : استحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة:

من تداعيات الأزمة المالية العالمية (٢٠٠٨) التوجه نحو توسيع نطاق مسؤولية المراجع الخارجى ليشمل مجالات وآليات جديدة تعتبر أكثر إلحاحاً فى ظل أوقات الاضطرابات والأزمات المالية وغيرها من الأوقات الحرجة التى تمر بها بيئة تطبيق المراجعة ومن أهم المجالات والآليات المقترحة: ((MICHAEL R. ,(2009)/ Robert K.,(2007))

- مراجعة خطر الاعمال (BRA) Business Risk Auditing.
- مراجعة ادارة الخطر (BMA) Risk Management Auditing.
- المراجعة على اساس الخطر Risk - Baisd Auditing

وقد ظهرت مراجعة خطر الأعمال فى بداية التسعينات من القرن السابق بغرض دعم الخدمات التى يقدمها المراجع بخلاف المراجعة ثم تطورت بعد ذلك وتحولت الى آلية لأداء المراجعة " المراجعة على أساس الخطر " متأثراً بالعوامل التالية:

- صدور المعيار رقم (٧٨) الامريكى حول دراسة وفهم المراجع الخارجى للرقابة الداخلية والتى استند فيها على الاطار المتكامل للرقابة الداخلية الصادر عن لجنة (COSO) والذى يتضمن من بين محتوياته الخمسة المطلوب دراستها وفهمها وتقييمها تقييم الخطر

- (Risk Assessment)
 - انتشار مفهوم ادارة الخطر "Risk management" وتطبيقاته كأحد آليات التعامل مع المخاطر.
 - تعرض المهنة الى العديد من الانتقادات التي تركزت حول علاقة المراجع الخارجي بالخطر فإذا كانت مراجعة خطر الأعمال يمكن أن يؤديها المراجع كخدمة بخلاف المراجعة، وفي اطار المراجعة يقوم بدراسة وفهم وتقييم مدى تقييم الادارة للمخاطر التي تواجه الشركة ، فلماذا إذن لم تتم عملية المراجعة على أساس الخطر؟!
 - صدور قانون (sarbans & oxly) والذي شدد على ضرورة تركيز المراجع على تقييم الرقابة الداخلية وفقاً لإطار COSO وتركيز المراجع على المخاطر التي تتعرض لها.
 - إصدار مجمع المحاسبين الأمريكي (AICPA) لمجموعة من المعايير أطلق عليها مجموعة معايير الخطر " Risk standards " وهي من المعيار ١٠٤ الى المعيار ١١١. والتي تعتبر تأكيد صريحاً على التوجه المعاصر للمراجعة لتتحول من وضعها التقليدي الى مدخلها المعاصر على أساس الخطر .
 - المطالبة بشكل متزايد عقب الأزمة المالية بضرورة تطوير الأداء التقليدي لعملية المراجعة وإعتماد آلية المراجعة على أساس الخطر خاصة في قطاع البنوك التي كانت مركزاً لحدوث الأزمة المالية (٢٠٠٨) وهي أول المتأثرين بشكل عام عند حدوث اضطرابات أو أزمات مالية.
- وبذلك أصبحت آلية اداء المراجعة على أساس الخطر هي المدخل المناسب لمواجهه تحديات مهنة المراجعة خاصة في ظل اوقات الإضطرابات والأزمات المالية وتعتمد تلك الآلية في أدائها على المنهج الاجرائي التالي:(Robert K.,(2007) / COSO / (2004) / (MICHAEL R. ,(2009)/ U.S.Chamber of commerce,(2006)
- دراسة وتفهم طبيعة نشاط العميل والظروف البيئية التي يعمل بها.
 - تحديد المخاطر التي تواجه العميل. وتحليل وتصنيف وترتيب المخاطر التي تواجه العميل.
 - تقييم المخاطر التي تواجه العميل. ودراسة وتفهم وتقييم الرقابة الداخلية)
 - تصميم طبيعة ونطاق وتوقيت الاختبارات الأساسية للمراجعة (اجراءات المراجعة) في ضوء تقييم المخاطر التي تواجه العميل ومدى فاعلية الرقابة الداخلية في مواجهة هذه المخاطر.

البعد الخامس: التوجهات المعاصرة لتعظيم منفعة تقرير المراجع:

تركزت التوجهات المعاصرة في مجال تقرير المراجعة على توسيع نطاق الأفصاح من خلال الفقرات التوضيحية التي يمكن أن يتضمنها التقرير عن الجوانب والمجالات التي تعتبر أكثر أهمية للمستخدمين لتقرير المراجع خاصة في ظل الإضطرابات والأزمات المالية ومن ثم يجب أن يتسع نطاق الفقرات التوضيحية التي يوردها المراجع عقب فقرة الرأي لتشمل

الفقرات المعبرة عما يلي: (ACCA . 2009/ 2009C. AICPA / Jorge A. 2009)

- مدى التزام إدارة الشركة بإطار ادارة الخطر في تعاملها مع المخاطر التي تواجهها.
- مدى قيام الادارة بتقييم فرض إستمرار الشركة أى مدى قدرة الشركة على الاستمرار مستقبلاً.
- مدى تأثير الإضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية على قدرة الشركة على الاستمرار مستقبلاً.
- مدى معقولية تقديرات القيمة العادلة.

القسم الرابع

الدراسة الميدانية

◀ اهداف الدراسة الميدانية:

تستهدف الدراسة الميدانية في هذا البحث تحقيق الهدفين التاليين:

- تقييم مدى حاجة دور المراجعة واداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والازمات المالية الي تديم من وجهة نظر الممارسين لمهنة المراجعة في مصر، وما هي اهم جوانب الدعم المطلوبة لتفعيل دور المراجعة واداء المراجعين في ظل تلك الظروف .
- تقييم مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والازمات المالية والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

◀ فروض الدراسة الميدانية :

تحقيقا لاهداف البحث تسعى الدراسة الميدانية الي اختبار الفروض التالية:

الفرض الاول : هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية .

ويصاغ فى عدة فروض فرعية كمايلى :

الفرض الفرعى الاول : هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والازمات المالية من خلال تنظيم ورقابة ممارسة المهنة على المستوى العالمى من وجهة نظر الاكاديميين / و الممارسين للمراجعة في مصر .

الفرض الفرعى الثانى: هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والازمات المالية من خلال تطوير الإطار الفكري للمراجعة من وجهة نظر الاكاديميين / و الممارسين للمراجعة في مصر .

الفرض الفرعى الثالث: هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والازمات المالية من خلال تطوير التكوين الذاتى للمراجعين من وجهة نظر الاكاديميين / و الممارسين للمراجعة في مصر .

الفرض الفرعى الرابع: هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والازمات المالية من خلال تفعيل أداء المراجعين من وجهة نظر الاكاديميين / و الممارسين للمراجعة في مصر .

الفرض الفرعى الخامس: هناك حاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والازمات المالية من خلال توسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة من وجهة نظر الاكاديميين / و الممارسين للمراجعة في مصر .

الفرض الثانى : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين والتي نادت بها معظم

المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

ويصاغ في عدة فروض فرعية كمايلي :

الفرض الفرعى الاول : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين لمرحلة تخطيط المراجعة والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

الفرض الفرعى الثانى : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين لاجراءات تقييم مدى تاثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على قدرة الشركة على الاستمرار، والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

الفرض الفرعى الثالث : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين لاجراءات تقييم مدى تاثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على معقولية تقييم القيمة العادلة، والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

الفرض الفرعى الرابع : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين لاجراءات تقييم مدى تاثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على سلامة إدارة مخاطر الأدوات المالية المعقدة والمستحدثة ، والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

الفرض الفرعى الخامس : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين لاجراءات تقييم مدى معقولية إدارة الخطر والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية

العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية
(٢٠٠٨) .

الفرض الفرعى السادس : عدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر
للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين للمجالات وآليات الجديدة
للمراجعة والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار
الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

◀ تصميم الدراسة الميدانية:

• مجتمع الدراسة:

يشمل مجتمع الدراسة جميع مكاتب المراجعة العاملة في مصر ، والاكاديميين فى مجال
المراجعة ممن لهم اهتمام بممارسة المهنة .

• عينة الدراسة:

اعتمد الباحث في اختيار العينة علي الاسلوب الانتقائي حيث ركز علي المكاتب الكبيرة
في مصر وايضا علي المكاتب التي تقوم بممارسة المراجعة في المؤسسات المالية، كما حرص
الباحث ان مدة خبرة المستقضي داخل المكتب بحد ادنى عشر سنوات خبرة في ممارسة
المراجعة(اختار الباحث عينة من ٥٠ ممارس). وتم اختيار الاكاديميين ممن لهم اهتمام
بممارسة المهنة (اختار الباحث عينة من ٢٠ اكاديمي). وتحقيقا لاهداف الدراسة الميدانية
كانت الاستثمارات الموزعة والمستلمة والصالحة للتحليل كمايلي:

بيان	استثمارات موزعة	استثمارات مستلمة	استثمارات صالحة للتحليل	النسبة الى الاجمالي
الممارسين	٥٠	٤٣	٣٩	٧٨ %
الاكاديميين	٢٠	١٧	١٤	٧٠ %

• وسيلة جمع البيانات :

اعتمد الباحث بشكل اساسي علي قائمة الاستبيان كوسيلة لجمع البيانات مع المقابلات
الشخصية للرد علي استفسارات بعض الممارسين عن بعض البيانات الواردة بالاستبيان (قائمة

الاستبيان واردة في ملحق البحث رقم (١) وقد تضمنت القائمة سؤالين بما يحقق اهداف الدراسة الميدانية كما يلي:

السؤال	الهدف
الأول	تقييم مدى حاجة دور المراجعة وأداء المراجعين في ظروف الاضطرابات والأزمات المالية إلي دعم
الثاني	تقييم مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في أداء المراجعة في ضوء (الدروس المستفادة من الأزمة المالية (٢٠٠٨) .

• أساليب التحليل الإحصائي المستخدمة :

لتحقيق أهداف البحث استخدم الباحث مجموعة من الأساليب والأدوات الإحصائية المتاحة بنظام SPSS وتشغيلها علي الحاسب الآلي وهذه الأساليب هي :

- الجداول التكرارية: لبيان القيم (الاستجابات) وتكرارها ونسبتها المئوية.
- المتوسطات المرجحة: تحسب بعد ترجيح الإجابات بأرقام ترجيحية بقسمة مجموع القيم المرجحة علي عددها.
- الانحرافات المعيارية: لتحديد مدى انحراف المتغيرات عن القيمة الوسيطة لكل متغير (عصر).
- معامل ألفا كرونباخ : لقياس مدى ثبات عبارات أو أسئلة كل بند باختلاف عينة الدراسة .
- اختبار "ت" للفرق بين عينتين مستقلتين : لأختبار مدى وجود فروق حقيقية ذات دلالة إحصائية لاستجابات أفراد العينتين من الأكاديميين والممارسين لمهنة المراجعة .

• المعايير المستخدمة في تحليل النتائج :

- يقال أن عبارات أو أسئلة كل محور لها صفة الثبات باستخدام معامل ألفا كرونباخ إذا كانت قيمته أكبر من أو تساوي ٠.٥ وغير ذلك لا يكون المحور متصف بصفة الثبات.
- مقارنة الدلالة الإحصائية Sig. لا اختبار "ت" — (مستوي المعنوية ٥%) فإذا كانت Sig. > 0.025 معني ذلك عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية " معنوية" والعكس.
- لتحديد مدى الحاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية، و مدى استجابة الممارسة المهنية في مصر للتوجهات

العالمية المعاصرة في اداء المراجعة في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها، يتم الاعتماد على المتوسط المرجح لاستجابة المستقصرين كمايلي :

المتوسط المرجح	درجة الحاجة / الاستجابة
من ١ إلى ٢.٥٩	ضعيفة
من ٢.٦٠ إلى ٣.٣٩	متوسطة
من ٣.٤٠ إلى ٥	قوية

• نتائج اختبار "ت":

لبحث مدى وجود فروق معنوية أو غير معنوية بين استجابات أفراد العينة من الأكاديميين والممارسين لمهنة المراجعة وذلك فيما يتعلق بالهدف الاول للدراسة الميدانية (تقييم مدى الحاجة الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية) جاءت النتيجة كما يلي:

الجوانب المقترحة لدعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية	دلالة اختبارات Sig.	نتيجة الفرض
• تنظيم ورقابة ممارسة المهنة علي المستوي العالمي .	٠.٨٣٧	لا يوجد فروق معنوية
• تطوير الإطار الفكري للمراجعة.	٠.٠٨٢	لا يوجد فروق معنوية
• تطوير التكوين الذاتي للمراجعين .	٠.٠٣٢	لا يوجد فروق معنوية
• تفعيل أداء المراجعين .	٠.٠٣٢	لا يوجد فروق معنوية
• توسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة .	٠.٠٠٠	يوجد فروق معنوية

• نتائج تحليل البيانات:

الهدف الأول: تقييم مدى الحاجة إلي دعم دور المراجعة واداء المراجعين في مصر في ظل اوقات الاضطرابات والأزمات المالية

جدول رقم (١): اتجاهات آراء المستقصرين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لدعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لدعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية
الممارسين	الاكاديميين	
متوسطة	متوسطة	• تنظيم ورقابة ممارسة المهنة على المستوى العالمي.
قوية	قوية	• تطوير الإطار الفكري للمراجعة.
متوسطة	قوية	• تطوير التكوين الذاتي للمراجعين.
قوية	قوية	• تفعيل أداء المراجعين.
قوية	قوية	• توسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة.

يشير الجدول رقم (١) إلى أن اتجاهات آراء المستقصرين (أكاديمية / ممارسين) قد جاءت متنقفة حول درجة الحاجة إلى بعض الجوانب المقترحة لدعم دور المراجعة وأداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية، حيث عبرت عن الحاجة بدرجة قوية إلى تطوير الإطار الفكري للمراجعة، وتفعيل أداء المراجعين، وتوسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجع، وعبرت عن الحاجة بدرجة متوسطة عن تنظيم ورقابة الممارسة المهنية على المستوى العالمي، وقد يرجع ذلك إلى صعوبة الإجراءات اللازمة لذلك (وفقاً لوجهة نظر بعض المستقصرين)، أما فيما يختص بالتطوير الذاتي للمراجعين فقد اختلفت وجهة نظر الممارسين حيث عبرت آراء الاكاديميين عن الحاجة بدرجة قوية، بينما عبرت آراء الممارسين عن الحاجة بدرجة متوسطة. وبذلك يتم قبول الفرض الأول بأن هناك حاجة إلى دعم دور المراجعة وأداء المراجعين في ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية.

جدول رقم (٢): اتجاهات اراء المستقصين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتنظيم ورقابة ممارسة المهنة علي المستوي العالمي في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتنظيم ورقابة ممارسة المهنة علي المستوي العالمي في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية.
الممارسين	الاكاديميين	
قوية	قوية	• هيكل معرفة يتضمن البعد الاقتصادي للمعاملات المالية العالمية وتأثيرها علي الشركات والمؤسسات المالية
متوسطة	قوية	• متطلبات التدريب والترخيص بالممارسة المهنية علي المستوي العالمي
متوسطة	متوسطة	• منظمة مهنية عالمية ذات سلطات (تنظيمية وشرافية ورقابية) علي مكاتب المراجعة المرخص لها بممارسة المهنة عالميا
متوسطة	قوية	• دستور مهني يضم مبادئ وقواعد السلوك المهني علي المستوي العالمي

يشير الجدول رقم (٢) إلى أن اتجاهات المستقصين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن بعض الجوانب المقترحة لتنظيم وممارسة المهنة عالمياً، حيث عبرت عن الحاجة بدرجة قوية إلى تطوير هيكل معرفة المراجعين ليتضمن البعد الإقتصادي للمعاملات المالية العالمية وتأثيرها على الشركات والمؤسسات المالية، والحاجة بدرجة متوسطة إلى منظمة مهنية عالمية، بينما اختلفت اتجاهات الأراء حول متطلبات التدريب والترخيص بالممارسة المهنية على المستوى العالمي، ودستور مهني على المستوى العالمي حيث عبرت أراء الأكاديميين عن الحاجة إليها بدرجة قوية، بينما عبرت أراء الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة قوية، بينما عبرت أراء الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة متوسطة. وبذلك يتم قبول الفرض الفرعي الأول من الفرض الأول بأن هناك حاجة بدرجة قوية إلى دعم دور المراجعة واداء المراجعين في ظل الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية من خلال تنظيم ورقابة ممارسة المهنة على المستوى العالمي.

جدول رقم (٣): اتجاهات آراء المستقيين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتطوير الإطار الفكري للمراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتطوير الإطار الفكري للمراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية.
الممارسين	الأكاديميين	
متوسطة	قوية	• اتساع مفهوم المراجعة ليشمل جمع وتقييم الأدلة حول مدى تأثير الظروف الاقتصادية الراهنة في ضوء المعايير الاقتصادية العالمية
قوية	قوية	• اتساع أهداف المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات الاقتصادية العالمية .

يشير الجدول رقم (٣) إلى أن اتجاهات آراء المستقيين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن أحد الجانبين المقترحين لتطوير الإطار الفكري وهو توسيع أهداف المراجعة حيث عبرت الآراء عن الحاجة إليه بدرجة قوية، أما بشأن توسيع مفهوم المراجعة فقد عبرت آراء الأكاديميين عن الحاجة إليه بدرجة قوية في حين عبرت آراء الممارسين عن الحاجة إليه بدرجة متوسطة.

جدول رقم (٤): اتجاهات آراء المستقيين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتوسيع أهداف المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتوسيع أهداف المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية.
الممارسين	الأكاديميين	
قوية	قوية	• أن القوائم المالية خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الفش والخطأ والمخالفات القانونية
قوية	قوية	• أن الشركة قادرة علي الاستمرار في ظل الظروف الاقتصادية الراهنة
قوية	قوية	• أن القيمة العادلة قد تم تقييمها بشكل معقول في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة
متوسطة	قوية	• أن إدارة الشركة قد تمكنت بشكل معقول من إدارة المخاطر التي واجهتها نتيجة الظروف الاقتصادية الراهنة

يشير الجدول رقم (٤) إلى أن اتجاهات آراء المستقيين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن درجة الحاجة إلى توسيع نطاق أهداف المراجعة ليشمل التحقق من أن القوائم المالية خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الغش والخطأ والمخالفات القانونية ، وأن الشركة قادرة على الأستمرار فى ظل ظروف الأضطرابات المالية، وان القيمة العادلة قد تم تقييمها بشكل معقول فى مثل تلك الظروف، فقد عبرت الآراء عن الحاجة إلى ذلك قوية، بينما اختلفت آراء الأكاديميين والممارسين حول درجة الحاجة إلى التحقق من إدارة المخاطر بشكل معقول فى ظل ظروف الإضطرابات المالية حيث عبرت آراء الإكاديميين عن الحاجة إلى ذلك بدرجة قوية بينما الممارسين فقد عبرت آرائهم عن الحاجة إلى ذلك بدرجة متوسطة وربما لأن ذلك يعد نظاماً مستحدثاً لاداء المراجعة وسوف يلقى المزيد من الاعباء والمسؤوليات على الممارسين لذلك فهم يتحفظون بشأن درجة الحاجة اليه وفقاً لمقابلة شخصية مع أحد الممارسين عند مناقشة مدى منطقية النتائج. وبذلك يتم قبول الفرض الفرعى الثانى من الفرض الأول بأن هناك حاجة إلى دعم دور المراجعة وأداء المراجعين فى ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية من خلال تطوير الأطار الفكرى للمراجعة (المفاهيم والأهداف).

جدول رقم (٥): اتجاهات آراء المستقيين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتوسيع أهداف المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتطوير التكوين الذاتى للمراجعين في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية .
الممارسين	الأكاديميين	
متوسطة	قوية	• اعادة النظر فى تأهيل المراجع علمياً .
قوية	قوية	• اعادة النظر فى تدريب المراجعين .
قوية	قوية	• دعم العناية المهنية من جانب المراجعين .

يشير الجدول رقم (٥) إلى أن اتجاهات آراء المستقيين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن درجة الحاجة إلى إعادة النظر فى تدريب ودعم العناية المهنية للمراجع ، حيث عبرت كافة الآراء عن الحاجة إلى إعادة النظر فى تأهيل المراجع علمياً بدرجة قوية بينما عبرت آراء الأكاديميين عن الحاجة إلى إعادة النظر فى تأهيل المراجع علمياً بدرجة قوية، بينما عبرت آراء الممارسين عن الحاجة إلى ذلك بدرجة متوسطة.

جدول رقم (٦): اتجاهات اراء المستقسين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق تاهيل المراجع علميا في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق تاهيل المراجع علميا في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .
الممارسين	الاكاديميين	
متوسطة	قوية	• الأدوات والأساليب المالية المستحدثة والمعقدة وطرق التعامل بها وطرق معالجتها .
متوسطة	قوية	• المعاملات والصفقات المالية العالمية وتأثيراتها محليا وإقليميا وعالميا .

يشير الجدول رقم (٦) إلى أن اتجاهات اراء المستقسين (أكاديميين / ممارسين) جاءت مختلفة بشأن توسيع نطاق تاهيل المراجع علمياً ليشمل كل من الأدوات والأساليب المالية المستحدثة والمعقدة ، وطرق التعامل بها ، ومعالجتها ، والمعاملات والصفقات المالية العالمية وتأثيرها محلياً وإقليمياً وعالمياً ، حيث عبرت اراء الأكاديميين عن الحاجة إليها بدرجة قوية، بينما عبرت آراء الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة متوسطة (ربما يؤكد ذلك على تحفظ الممارسين تجاه أية أعباء أو مسؤوليات جديدة).

جدول رقم (٧): اتجاهات اراء المستقسين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق تدريب المراجع عمليا في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق تدريب المراجع عمليا في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .
الممارسين	الاكاديميين	
متوسطة	قوية	• تقييم مدي ونطاق تأثيرات الظروف الاقتصادية الراهنة
قوية	قوية	• كيفية مراجعة الأدوات المالية المستحدثة والمعقدة

يشير الجدول رقم (٧) إلى أن اتجاهات اراء المستقسين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن درجة الحاجة إلى تدريب المراجعين على كيفية مراجعة الأدوات المالية المستحدثة والمعقدة حيث عبرت عنها الآراء بدرجة قوية، بينما عبرت آراء الإكاديميين عن الحاجة إلى

تدريب المراجعين على تقييم مدى ونطاق تأثيرات الظروف الاقتصادية الراهنة بدرجة قوية، في حين أن آراء الممارسين عبرت عن الحاجة إلى ذلك بدرجة متوسطة.

جدول رقم (٨): اتجاهات آراء المستقيين حول مدى الحاجة إلى الجوانب المقترحة لدعم العناية المهنية من جانب المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية.

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لدعم العناية المهنية من جانب المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .
الممارسين	الاكاديميين	
قوية	قوية	• زيادة درجة الشك المهني .
قوية	قوية	• التركيز علي نزاهة الإدارة في ظل ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية
قوية	قوية	• التركيز علي تقييم مدي سلامة إدارة المخاطر المستحدثة التي تواجه الشركة في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية
متوسطة	قوية	• ترشيد الأحكام المهنية بحيث تعتمد أكثر علي المعرفة والمهارة والخبرة

يشير الجدول رقم (٨) إلى أن اتجاهات آراء المستقيين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن درجة الحاجة إلى زيادة درجة الشك المهني من جانب المراجع، والتركيز على نزاهة الإدارة، والتركيز على تقييم إدارة المخاطر المستحدثة، حيث عبرت الآراء عن الحاجة إلى ذلك بدرجة قوية، أما فيما يتعلق بالحاجة إلى ترشيد الأحكام المهنية للمراجعين فقد عبرت آراء الاكاديميين عن الحاجة إليها بدرجة قوية بينما عبرت آراء الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة متوسطة (وذلك يؤكد أيضا على تحفظ الممارسين تجاه أية أعباء أو مسؤوليات جديدة). وبذلك يتم قبول الفرض الفرعي الثالث من الفرض الأول بأن هناك حاجة إلى دعم دور المراجعة وأداء المراجعين في ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية من خلال تطوير التكوين الذاتي للمراجعين (تأهيل علمي، وعملي، وعناية مهنية).

جدول رقم (٩): اتجاهات اراء المستقنين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لدعم العناية المهنية من جانب المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتفعيل أداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .
الممارسين	الاكاديميين	
قوية	قوية	• توسيع نطاق تخطيط المراجعة .
قوية	قوية	• استحداث إجراءات مراجعة لمجالات مراجعة قائمة .
متوسطة	قوية	• استحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة .

يشير الجدول رقم (٩) إلى أن اتجاهات اراء المستقنين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن درجة الحاجة إلى توسيع نطاق تخطيط المراجعة، واستخدمت اجراءات مراجعة المجالات مراجعة قائمة حيث عبرت الأراء عن الحاجة إلى ذلك بدرجة قوية، أما فيما يتعلق بالحاجة إلى استحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة فقد عبرت أراء الأكاديمية عن الحاجة إليها بدرجة قوية، بينما عبرت اراء الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة متوسطة.

جدول رقم (١٠): اتجاهات اراء المستقنين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق تخطيط المراجعة في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق تخطيط المراجعة في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية .
الممارسين	الاكاديميين	
قوية	قوية	• تصميم الاجراءات التي تضمن توفير التأكيد المعقول بان القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الأخطاء أو الغش أو المخالفات القانونية والتي قد تنتج عن ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية
قوية	قوية	• تصميم الاجراءات التي تضمن توفير التأكيد المعقول بان الشركة قادرة على الاستمرار في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة
قوية	قوية	• تصميم الاجراءات التي تضمن توفير التأكيد المعقول حول معقولية تقييم القيمة العادلة في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة
متوسطة	قوية	• تصميم الاجراءات التي تضمن توفير التأكيد المعقول حول الإدارة السليمة للمخاطر المستحدثة المصاحبة للظروف الاقتصادية الراهنة

يشير الجدول رقم (١٠) إلى أن اتجاهات اراء المستقصين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن درجة الحاجة إلى توسيع نطاق تخطيط المراجعة ليشمل تصميم الإجراءات التي تضمن توفير التأكيد المعقول بأن:

- القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية.

- الشركة قادرة على الاستمرار فى ظل الاضطرابات والأزمات المالية.

- معقولية تقييم القيمة العادلة فى ظل الاضطرابات والأزمات المالية.

حيث عبرت الآراء عن الحاجة إلى ذلك بدرجة قوية أما بشأن تصميم إجراءات تضمن توفير التأكيد المعقول حول سلامة إدارة المخاطر المستحدثة فقد عبرت آراء الأكاديميين عن الحاجة إليها بدرجة قوية، بينما عبرت آراء الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة متوسطة، وهذا يؤكد على صدق النتائج حيث جاءت آراء الممارسين متسقة تماماً مع آرائهم حول توسيع أهداف المراجعة بشأن التحقق من الإدارة السليمة للمخاطر التي تواجه الشركة نتيجة الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية (جدول رقم ٤) ويؤكد ذلك أيضاً على تحفظ الممارسين فى مصر تجاه المسؤوليات والأعباء الجديدة.

جدول رقم (١١): اتجاهات اراء المستقصين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لاستحداث إجراءات مراجعة لمجالات مراجعة قائمة فى ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لاستحداث إجراءات مراجعة لمجالات مراجعة قائمة فى ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية .
الممارسين	الاكاديميين	
قوية	قوية	• تقييم مدى قدرة الشركة على الاستمرار فى ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة
قوية	قوية	• تقييم مدى معقولية القيمة العادلة فى ظل الظروف الاقتصادية الراهنة
قوية	قوية	• مراجعة الأدوات والأساليب المالية المعقدة والمعاملات المالية العالمية

يشير الجدول رقم (١١) إلى أن اتجاهات اراء المستقصين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن كافة الجوانب المقترحة لاستحداث إجراءات مراجعة لمجالات مراجعة قائمة
مثل:

- تقييم قدرة الشركة على في ضوء ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية.

- تقييم معقولية القيمة العادلة ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية.

- مراجعة الأدوات المالية المعقدة والأساليب المالية المستحدثة.

حيث عبرت كافة الآراء عن الحاجة إليها بدرجة قوية.

جدول رقم (١٢): اتجاهات آراء المستقسين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة

لاستحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الأضطرابات

والأزمات المالية .

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لاستحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية .
الممارسين	الاكاديميين	
متوسطة	قوية	• مراجعة خطر الأعمال كمجال جديد للمراجعة .
متوسطة	قوية	• مراجعة إدارة الخطر كمجال جديد للمراجعة .
قوية	قوية	• المراجعة علي أساس الخطر كآلية جديدة لأداء المراجعة .

يشير الجدول رقم (١٢) إلى أن اتجاهات آراء المستقسين (أكاديميين / ممارسين)

جاءت مختلفة بشأن درجة الحاجة إلى مراجعة خطر الأعمال، ومراجعة إدارة الخطر كمجالين

جديدين للمراجعة حيث عبرت آراء الأكاديميين عن الحاجة إليها بدرجة قوية، بينما عبرت آراء

الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة قوية، بينما عبرت آراء الممارسين عن الحاجة إليها بدرجة

متوسطة (وهذا تأكيد على تحفظ الممارسين في مصر تجاه المجالات الجديدة التي قد تفرض

عليهم أعباء ومسؤوليات جديدة) أما بشأن المراجعة على أساس الخطر كآلية جديدة لأداء

المراجعة فقد اتفقت الآراء بشأن الحاجة إليها بدرجة قوية. وبذلك يتم قبول الفرض الفرعي

الرابع من الفرض الأول بأن هناك حاجة إلى دعم دور المراجعة وأداء المراجعين في ظروف

الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية من خلال تفعيل أداء المراجعين (تخطيط المراجعة،

استحداث إجراءات مراجعة لمجالات قائمة، أستحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة).

جدول رقم (١٣): اتجاهات آراء المستقصرين حول مدى الحاجة الى الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية.

درجة الحاجة الى الدعم من وجهة نظر		الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية .
الممارسين	الأكاديميين	
قوية	قوية	• الإفصاح باستخدام الفقرات التوضيحية عن مدى خلو القوائم المالية من التحريف الجوهرى.
قوية	قوية	• الإفصاح باستخدام الفقرات التوضيحية عن مدى قدرة الشركة على الاستمرار.
قوية	قوية	• الإفصاح باستخدام الفقرات التوضيحية عن مدى معقولية القيمة العادلة.
قوية	قوية	• الإفصاح باستخدام الفقرات التوضيحية عن مدى سلامة إدارة (التعامل مع) المخاطر التي تواجه الشركة .
قوية	قوية	• الإفصاح باستخدام الفقرات التوضيحية عن مدى خلو القوائم المالية من التحريف الجوهرى .

يشير الجدول رقم (١٣) إلى أن اتجاهات آراء المستقصرين (أكاديميين / ممارسين) جاءت متفقة بشأن كافة الجوانب المقترحة لتوسيع نطاق الإفصاح فى تقرير المراجع من خلال الفقرات التوضيحية حيث عبرت كافة الآراء عن الحاجة إليها بدرجة قوية. وبذلك يتم قبول الفرض الفرعى الخامس من الفرض الأول بأن هناك حاجة إلى دعم دور المراجعة واداء المراجعين من خلال توسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة باستخدام الفقرات التوضيحية.

الهدف الثانى: تقييم مدى استجابة الممارسة المهنية فى مصر للتوجهات المعاصرة فى ظل الأزمات.

جدول رقم (١٤): اتجاهات اراء المستقvisين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات العالمية المعاصرة في اداء المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها.

درجة الاستجابة	التوجهات المعاصرة في اداء المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها
متوسطة	• مرحلة تخطيط المراجعة .
متوسطة	• اجراءات تقييم مدى تاثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على قدرة الشركة على الاستمرار، ومعقولية تقييم القيمة العادلة، وسلامة إدارة مخاطر الأدوات المالية المعقدة والمستحدثة.
متوسطة	• اجراءات لتقييم مدى معقولية إدارة الخطر.
ضعيف	• استحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية.

يشير الجدول رقم (١٤) إلى أن اتجاهات اراء المستقvisين من الممارسين لمهنة المراجعة في مصر حول درجة أستجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات العالمية المعاصرة في أداء المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية قد عبرت عن الأستجابة لتلك التوجهات في مرحلة التخطيط ، ومرحلة تقييم الأستمرارية ، وإجراءات تقييم معقولية ادارة الخطر بدرجة متوسطة، بينما أستجابة بدرجة ضعيفة لتوجهات أستحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية. وبذلك يتم قبول الفرض الثاني بعدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

جدول رقم (١٥): اتجاهات اراء المستقسين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات العالمية المعاصرة في مرحلة تخطيط المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها.

درجة الاستجابة	التوجهات المعاصرة في مرحلة تخطيط المراجعة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها
قوية	• تصميم إجراءات للتحقق من أن القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الأخطاء أو الغش أو المخالفات القانونية والتي قد تنتج عن ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية
قوية	• تصميم إجراءات للتحقق من أن الشركة قادرة على الاستمرار في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة .
متوسطة	• تصميم إجراءات للتحقق من معقولية تقييم القيمة العادلة في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة
ضعيف	• تصميم إجراءات للتحقق من ان الإدارة السليمة للمخاطر المستحدثة المصاحبة للظروف الاقتصادية الراهنة

يشير الجدول رقم (١٥) إلى أن اتجاهات اراء الممارسين حول التوجهات المعاصرة لاداء المراجعة في مرحلة التخطيط للمراجعة جاءت بدرجة قوية بشأن:

- تصميم إجراءات للتحقق من أن القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الظروف الاقتصادية.
- تصميم إجراءات للتحقق من أن قدرة الشركة على الأستمرار ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية.

بينما عبرت الأراء عن أستجابة الممارسة المهنية بدرجة متوسطة لتصميم إجراءات للتحقق من معقولية القيمة العادلة في ظل ظروف الإضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية، أما فيما يختص بدرجة الأستجابة لتصميم إجراءات للتحقق من سلامة ادارة المخاطر المستحدثة والمصاحبة لظروف الأضطرابات والأزمات المالية فقد عبرت الأراء عن الاستجابة لها بدرجة ضعيفة.

وهنا يود الباحث أن يشير إلى ما يلى:

- أن درجة الأستجابة القوية لإجراءات التحقق من أن القوائم خالية من التحريف الجوهرى تاتى منطقية حيث أن تلك المسؤولية من المسؤوليات التقليدية للمراجعين فى مختلف الظروف.

- أن درجة الأستجابة القوية لإجراءات التحقق من الأستمرارية تشير إلى عدم ادراك الممارس المهنى إلى أن هناك إجراءات مستحدثة وفقاً لإصدارات مهنية عقب الأزمة المالية (٢٠٠٨) فى هذا الصدد ويؤكد على ذلك درجة الأستجابة لتلك الإجراءات التى يشير إليها الجدول رقم (١٦).

وبذلك يتم قبول الفرض الفرعى الاول من الفرض الثانى بعدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة فى مصر للتوجهات المعاصرة فى اداء المراجعين لمرحلة تخطيط المراجعة والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية فى اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

جدول رقم (١٦): اتجاهات اراء المستقيين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة فى مصر للتوجهات العالمية المعاصرة فى إجراءات تقييم الاستمرارية فى ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها.

درجة الاستجابة	التوجهات المعاصرة فى إجراءات تقييم الاستمرارية فى ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى النقص فى التمويل المتاح أمام المنشآت
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى التغير فى مؤشرات السلامة المالية
متوسطة	• دراسة وتقييم مدى قدرة المنشأة على الالتزام باتفاقيات قروضها
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى تحفظ المقرضين فى منح القروض
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى استعداد المقرضين لتجديد القروض مستقبلاً
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى قيام الإدارة بتقييم قدرة المنشأة على الاستمرار
متوسطة	• دراسة وتقييم مدى كفاية الإفصاح عن المخاطرة وعدم التأكد
متوسطة	• دراسة وتقييم مدى تأثير الانخفاض فى الأصول والخسائر على قدرة المنشأة فى الوفاء باتفاقيات قروضها
متوسطة	• دراسة وتقييم مدى التغير فى بنود اتفاقيات القروض والالتزامات الأخرى

دراسة وتقييم مدى الطلب الفوري للقروض من جانب المقرضين	ضعيفة
---	-------

يشير الجدول رقم (١٦) إلى أن اتجاهات آراء الممارسين حول مدى استجابة الممارسة للمراجعة في مصر للإجراءات المستحدثة لتقييم قدرة الشركة على الاستمرار مستقبلاً في ظل ظروف الإضطرابات والأزمات المالية حيث عبرت الآراء عن درجة استجابة ضعيفة لمعظم الإجراءات ومتوسطة للباقي، وهذا يؤكد على أن درجة الاستجابة القوية لأجراءات تقييم الاستمرارية بشكل عام التي اشار إليها الجدول رقم (١٥) تشير إلى أن الممارس فهمها على أنها الإجراءات العادية.

وبذلك يتم قبول الفرض الفرعي الثاني من الفرض الثاني بعدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في أداء المراجعين لأجراءات تقييم مدى تأثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على قدرة الشركة على الاستمرار، والتي نادت بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

جدول رقم (١٧): اتجاهات آراء المستقيين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات العالمية المعاصرة في إجراءات تقييم معقولية تقييم القيمة العادلة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها.

درجة الاستجابة	التوجهات المعاصرة في إجراءات تقييم معقولية تقييم القيمة العادلة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها
قوية	دراسة وتقييم مدى موضوعية القياس للقيمة العادلة
ضعيفة	دراسة وتقييم مدى الحاجة إلى توحيد الاحكام المهنية فيما بين الإدارة والمراجعين والخبراء في التقييم
قوية	دراسة وتقييم مدى سلامة العرض علي أساس القيمة العادلة
قوية	دراسة وتقييم مدى كفاية الإفصاح عن الطرق المتبعة في التقييم
متوسطة	دراسة وتقييم مدى معقولية نماذج التسعير المستخدمة التسعير المستخدمة لتسعير الأوراق والأدوات المالية
متوسطة	دراسة وتقييم مدى تأثير الظروف الاقتصادية علي قيم الأصول والالتزامات
قوية	دراسة وتقييم مدى عدم التأكد الجوهري فيما يتعلق بالتقديرات المحاسبية
متوسطة	دراسة وتقييم مدى ملائمة نماذج التسعير والتقييم المستخدمة للظروف الاقتصادية

متوسطة	• دراسة وتقييم مدى تحديد المخاطر التي تواجه التقييم في ظل الأزمات الاقتصادية
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى تأثير الاضطرابات الاقتصادية علي خطط الاستثمار

يشير الجدول رقم (١٧) الى ان اتجاهات اراء الممارسين حول مدى أستجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر لأجراءات تقييم معقولة تقييم القيمة العادلة في ظل ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية قد عبرت عن درجات الأستجابة كما يلي:

- درجة أستجابة قوية بشأن الأجراءات التقليدية التي يجب أن يؤديها المراجع في مختلف الظروف.

- درجة أستجابة متوسطة وضعيفة بشأن الأجراءات المستحدثة والمصاحبة لظروف الأضطرابات والأزمات المالية. وبذلك يتم قبول الفرض الفرعي الثالث من الفرض الثاني بعدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في اداء المراجعين لاجراءات تقييم مدى تاثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على على معقولة تقييم القيمة العادلة، والتي نادت بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨).

جدول رقم (١٨): اتجاهات اراء المستقيين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات العالمية المعاصرة للتحقق من سلامة إدارة مخاطر الأدوات المالية المعقدة والمستحدثة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها.

درجة الاستجابة	التوجهات المعاصرة للتحقق من سلامة إدارة مخاطر الأدوات المالية المعقدة والمستحدثة في ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها
متوسطة	• دراسة وتقييم مدى تفهم الإدارة لأعراض الأدوات المالية العقدة
متوسطة	• دراسة وتقييم مدى قيام الإدارة بدراسة وتقييم المخاطر المصاحبة لتلك الأدوات
قوية	• دراسة وتقييم مدى اكتمال تسجيل الصفقات المتعلقة بها في الدفاتر
قوية	• دراسة وتقييم مدى كفاية الأساليب والاجراءات الرقابية عليها
قوية	• دراسة وتقييم مدى معقولة تقييمها في الدفاتر والقوائم المالية
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى كفاءة وخبرة العاملين في مجال تلك الأدوات
قوية	• دراسة وتقييم مدى كفاية متابعة الصفقات والمعاملات المتعلقة بها

قوية	• دراسة وتقييم مدى كفاية متابعة الرقابة الداخلية المطبقة عليها
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى تعاون الإدارة والأطراف المسؤولة عن الحوكمة بشأن الإجراءات المتخذة فيما يتعلق بهذه الأدوات
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى وجود نظام معلومات واتصالات خاص بالأدوات المالية المعقدة

يشير الجدول رقم (١٨) إلى اتجاهات آراء الممارسين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر لإجراءات التحقق من سلامة إدارة مخاطر الأدوات المالية المستحدثة في ظل ظروف الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية قد عبرت عن درجات الاستجابة كما يلي:

- درجة استجابة قوية بشأن الإجراءات التقليدية التي يجب أن يؤديها المراجع في مختلف الظروف.

- درجة استجابة متوسطة وضعيفة بشأن الإجراءات المستحدثة والمصاحبة لظروف الاضطرابات والأزمات المالية.

وبذلك يتم قبول الفرض الفرعي الرابع من الفرض الثاني بعدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في أداء المراجعين لإجراءات تقييم مدى تأثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على معقولية تقييم القيمة العادلة، والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) .

جدول رقم (١٩): اتجاهات آراء المستقيين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات العالمية المعاصرة في اجراءات تقييم مدى معقولية إدارة الخطر في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها.

درجة الاستجابة	التوجهات المعاصرة في اجراءات تقييم مدى معقولية إدارة الخطر في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى المام الإدارة بالمخاطر التي تواجه النشاط بصفة خاصة
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى التحديد السليم للمخاطر التي تواجه النشاط وتعريفها
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى التصنيف الملاءم للمخاطر التي تواجه الشركة
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى التحليل المناسب للمخاطر التي تواجه الشركة

متوسطة	• دراسة وتقييم مدى الترتيب الصحيح من حيث أهمية المواجهة
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى سلامة آليات الإنذار المبكر للمخاطر
ضعيفة	• دراسة وتقييم مدى سلامة وسائل وأساليب اكتشاف الخطر عند حدوثه
متوسطة	• دراسة وتقييم مدى كفاية أساليب مواجهة الخطر
ضعيفة	• العناية بقياس ردود الأفعال والتغذية العكسية حول أساليب مواجهة الخطر

يشير الجدول رقم (١٩) إلى أن اتجاهات آراء الممارسين حول مدى استجابة الممارسة المهنية في مصر للإجراءات اللازمة لتقييم مدى معقولية إدارة المخاطر في ظل ظروف الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية قد عبرت عن درجة استجابة ضعيفة لمعظم تلك الإجراءات وهذا ما يؤكد على اتساق النتائج التي أسفرت عنها الدراسة الميدانية بشأن إجراءات مراجعة إدارة الخطر.

جدول رقم (٢٠): اتجاهات آراء المستقيين حول مدى استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات العالمية المعاصرة في استحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها.

درجة الاستجابة	التوجهات المعاصرة في استحداث مجالات وآليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الاضطرابات والأزمات المالية وتبعاتها
ضعيفة	• مراجعة خطر الأعمال .
ضعيفة	• مراجعة إدارة الخطر .
ضعيفة	• المراجعة علي أساس الخطر كآلية جديدة لأداء المراجعة .

يشير الجدول رقم (٢٠) إلى أن اتجاهات آراء الممارسين بشأن درجة استجابة الممارسة المهنية في مصر كمجالات وآليات المراجعة المستحدثة في ظل ظروف الاضطرابات الاقتصادية والأزمات المالية قد عبرت عن درجة استجابة ضعيفة. وبذلك يتم قبول الفرض الفرعي السادس من الفرض الثاني بعدم كفاية استجابة الممارسة المهنية للمراجعة في مصر للتوجهات المعاصرة في أداء المراجعين للمجالات والآليات الجديدة للمراجعة والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية في إطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية . ويخلص الباحث مما تقدم بما يلي:

- قبول صحة الفرض الثانى وما يرتبط به من فروض فرعية حيث عدم أستجابة الممارسة المهنية للتوجهات المعاصرة لأداء المراجعة فى ظل ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية.

- بناءً على قبول الفرض الأول والذى يشير إلى الحاجة إلى دعم دور المراجعة وأداء المراجعين فى ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية بدرجة قوية، وأيضاً درجة الأستجابة الضعيفة من جانب الممارسة المهنية فى مصر للتوجهات المعاصرة فى اداء المراجعة فى ظل ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات المالية، فانه يمكن صياغة مدخل مقترح لدعم دور المراجعة وأداء المراجعين فى ظل تلك الظروف من خلال القسم التالى.

القسم الخامس

المدخل المقترح لدعم دور المراجعة واداء المراجع الخارجى فى

اوقات الإضطرابات والأزمات المالية .

فى ضوء ما أسفرت عنه الدراسة التحليلية والميدانية من نتائج يقترح المدخل التالى لدعم دور المراجعة واداء المراجع الخارجى فى اوقات الإضطرابات والأزمات المالية :

◀ اولاً : تنظيم مهنة المراجعة عالمياً :

- يرى الباحث ان تنظيم مهنة المراجعة عالمياً يتطلب تنظيم المهنة من جوانب اربعة وهى:
- هيكل المعرفة المطلوب حيث يجب أن يتضمن المنظور الاقتصادى للمعاملات والصفقات المالية الدولية وتأثيراتها الاقتصادية على الشركات والمؤسسات المالية ، بما يتضمن تنمية مهارات المراجعين ورفع قدراتهم فى أعمال أحكامهم المهنية فى مجال الممارسات المهنية العالمية على أساس من المعرفة والمهارة والخبرة.
- متطلبات التدريب والترخيص بممارسة المهنة على المستوى العالمى وبرامج التعليم المستمر كمتطلبات لإستمرار الترخيص بالممارسة.

- منظمة مهنية عالمية ذات سلطات تنظيمية وتوجيهية وإشرافية ورقابية وقضائية على مكاتب المراجعة المرخص لها بممارسة المهنة على المستوى العالمي الى جانب المهام الفرعية التالية:

- تحديد المعاملات والصفقات المالية العالمية التي تكون مجالاً لممارسة المراجعة عالمياً.
- تحديد الأطراف المرتبطة بهذه المعاملات والصفقات المالية العالمية خاصة الأطراف المتأثرة بها.
- تحديد التأثيرات الإقتصادية لهذه المعاملات.
- تحديد الأطراف المستهدفة من تقرير المراجعة حول هذه المعاملات ودراسة وتحديد إحتياجاتهم.
- إصدار معيار لمراجعة المعاملات والصفقات العالمية يوفر الارشادات اللازمة للمراجع العالمي لتحديد طبيعة ونطاق وتوقيت إجراءات المراجعة اللازمة.
- إصدار معايير لرقابة جودة اداء المهنة على المستوى العالمي.
- صياغة الآليات اللازمة لمتابعة مدى الالتزام بالمعايير العالمية سواء المتعلقة باداء المراجعة او المتعلقة برقابة جودة ادائها على المستوى العالمي.

ويقترح الباحث أن يتم التنسيق فيما بين المنظمات التالية لتأسيس المنظمة العالمية للمراجعة وهي:

- الاتحاد الدولي للمحاسبين (IFAC).
- هيئة الإشراف على مكاتب مراجعة الشركات العامة (POCAB).
- المنظمة الدولية لأجهزة الرقابة العليا (INTOSAI).
- لجنة بازل للإشراف البنكي (BCBS).
- الإتحاد الدولي للإشراف على التأمين (IAIS).
- ممثلين عن منظمات مهنية عالمية مثل المجمع الامريكى والانجليزى والكندى وغيرها AICPA / CICA/ E .
- ممثلين عن مكاتب المراجعة العالمية..
- البنك الدولي (WB).
- منظمة التنمية والتعاون الإقتصادى الدولي (OECD).

- دستور مهني يتضمن مبادئ وقواعد السلوك المهني على المستوى العالمي.
- ◀ ثانياً: إعادة النظر في مفهوم واهداف المراجعة :
 - مفهوم المراجعة: حيث يجب أن يتسع ليشمل جمع وتقييم الأدلة حول تأثيرا الظروف الاقتصادية الراهنة في ضوء المعايير الاقتصادية العالمية.
 - أهداف المراجعة: حيث يجب أن تتسع في ظل ظروف الاضطرابات الاقتصادية لتشمل توفير التأكيد المعقول حول الجوانب التالية:
 - أن القوائم المالية خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الغش والخطأ والمخالفات القانونية.
 - أن الشركة قادرة على الاستمرار في ظل الظروف الاقتصادية الراهنة
 - أن القيمة العادلة قد تم تقييمها بشكل معقول في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
 - أن إدارة الشركة قد تمكنت بشكل معقول من ادارة المخاطر التي واجهتها نتيجة الظروف الاقتصادية الراهنة.
- ◀ ثالثاً: تطوير التكوين الذاتى للمراجع فى ظل ظروف الاضطرابات المالية بما يتضمن:
 - تأهيل المراجع علمياً: حيث يجب أن يتضمن:
 - الادوات والاساليب المالية المستحدثة والمعقدة وطرق التعامل بها وطرق معالجتها.
 - المعاملات والصفقات المالية العالمية وتأثيراتها محلياً وإقليمياً .
 - تدريب المراجع: حيث يجب أن يتسع نطاق التدريب فى ظل ظروف الاضطرابات المالية او الاقتصادية ليشمل التدريب المستمر على:
 - تقييم مدى ونطاق تأثيرات الظروف الاقتصادية الراهنة.
 - كيفية مراجعة الادوات المالية المستحدثة والمعقدة.
 - دعم العناية المهنية من جانب المراجعين بما يتضمن ما يلى:
 - زيادة درجة الشك المهني فى ظل الاضطرابات المالية والاقتصادية.
 - التركيز على نزاهة الادارة فى ظل ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية.

- التركيز على تقييم مدى سلامة إدارة المخاطر المستحدثة التي تواجه الشركة في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية.
- ترشيد الأحكام المهنية للمراجعين بحيث يعتمد أكثر على المعرفة والمهارة والخبرة.
- ◀ رابعا: تفعيل اداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات المالية بما يشمل:
 - توسيع نطاق تخطيط المراجعة: حيث يجب أن يتسع ليشمل تصميم الاجراءات التي تضمن توفير التأكيد المعقول حول الجوانب التالية:
 - أن القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الأخطاء أو الغش أو المخالفات القانونية والتي قد تنتج عن ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية.
 - أن الشركة قادرة على الاستمرار في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
 - معقولية تقييم القيمة العادلة في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
 - الادارة السليمة للمخاطر المستحدثة المصاحبة للظروف الاقتصادية الراهنة
 - استحداث إجراءات مراجعة لمجالات مراجعة قائمة وتشمل:
 - استحداث إجراءات مراجعة لتقييم مدى قدرة الشركة على الاستمرار في ظل الظروف الاقتصادية الراهنة وتشمل دراسة وتقييم مدى :
 - النقص في التمويل المتاح أمام المنشآت
 - التغير في مؤشرات السلامة المالية
 - قدرة المنشأة على الالتزام باتفاقيات قروضها
 - تحفظ المقرضين في منح القروض
 - استعداد المقرضين لتجديد القروض مستقبلا
 - قيام الإدارة بتقييم قدرة المنشأة على الاستمرار
 - كفاية الإفصاح عن المخاطرة وعدم التأكد
 - تأثير الانخفاض في الأصول والخسائر على قدرة المنشأة في الوفاء باتفاقيات قروضها
 - التغير في بنود اتفاقيات القروض والالتزامات الأخرى
 - الطلب الفوري للقروض من جانب المقرضين
- استحداث اجراءات لتقييم مدى معقولية القيمة العادلة في ظل الظروف الاقتصادي الراهنة وتشمل دراسة وتقييم مدي :

- موضوعية القياس للقيمة العادلة
- الحاجة إلى توحيد الاحكام المهنية فيما بين الإدارة والمراجعين والخبراء في التقييم
- سلامة العرض علي أساس القيمة العادلة
- كفاية الإفصاح عن الطرق المتبعة في التقييم
- معقولية نماذج التسعير المستخدمة التسعير المستخدمة لتسعير الأوراق والأدوات المالية
- تأثير الظروف الاقتصادية علي قيم الأصول والالتزامات
- عدم التأكد الجوهري فيما يتعلق بالتقديرات المحاسبية
- ملائمة نماذج التسعير والتقييم المستخدمة للظروف الاقتصادية
- تحديد المخاطر التي تواجه التقييم في ظل الأزمات الاقتصادية
- تأثير الاضطرابات الاقتصادية علي خطط الاستثمار
- استحداث اجراءات لمراجعة الادوات والاساليب المالية المعقدة والمعاملات المالية العالمية وتشمل دراسة وتقييم مدي :
 - تفهم الإدارة لأغراض الأدوات المالية العقدة
 - قيام الإدارة بدراسة وتقييم المخاطر المصاحبة لتلك الأدوات
 - اكمال تسجيل الصفقات المتعلقة بها في الدفاتر
 - كفاية الأساليب والاجراءات الرقابية عليها
 - معقولية تقييمها في الدفاتر والقوائم المالية
 - كفاءة وخبرة العاملين في مجال تلك الأدوات
 - كفاية متابعة الصفقات والمعاملات المتعلقة بها
 - كفاية متابعة الرقابة الداخلية المطبقة عليها
 - تعاون الإدارة والأطراف المسؤولة عن الحوكمة بشأن الإجراءات المتخذة فيما يتعلق بهذه الأدوات
 - وجود نظام معلومات واتصالات خاص بالأدوات المالية المعقدة .
- استحداث مجالات واليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية وتشمل:

- مراجعة خطر الأعمال حيث يركز المراجع على تحديد وتصنيف وترتيب المخاطر التي تواجه الشركة وتقييم مدى تأثيره ودراسة مدى كفاية الرقابة الداخلية في مواجهتها.
- مراجعة ادارة الخطر كمجال جديد للمراجعة حيث يركز المراجع على كيفية تعامل الادارة مع المخاطر التي تواجهها والتي فرضتها الظروف الاقتصادية الراهنة.
- المراجعة على أساس الخطر كألية جديدة لاداء المراجعة حيث يتم تحديد طبيعة ومدى وتوقيت اجراءات المراجعة فى ضوء نوعية وأثر المخاطر التي تواجه الشركة فى ظل الظروف الاقتصادية والمالية الراهنة.

◀ خامساً: تعظيم منفعة تقرير المراجع من خلال توسيع نطاق الإفصاح باستخدام الفقرات التوضيحية خاصة حول الجوانب التالية:

- مدى خلو القوائم المالية من التحريف الجوهرى.
- مدى قدرة الشركة على الاستمرار.
- مدى معقولية القيمة العادلة .
- مدى سلامة ادارة المخاطر التي تواجه الشركة.
- مدى تأثير الظروف الاقتصادية الراهنة على الشركة.

النتائج والتوصيات

اولاً: النتائج :

- ◀ اسفرت الدراسة التحليلية عن النتائج التالية :
- ان هناك ضرورة لان يعاد النظر فى العديد من جوانب الاطار الفكرى للمراجعة حتى يلائم بدرجة افضل متطلبات الظروف الإقتصادية الحالية والتي تشهد اضطرابات لم يشهدها الاقتصاد العالمى من قبل .
- تعددت وتنوعت مجهودات المنظمات المهنية المتعلقة بالمراجعة فى ظل الأزمة المالية(٢٠٠٨) ، من حيث الجهات المصدرة لها ، و من حيث الجوانب و المجالات موضع التركيز ، و جاءت- فى معظمها- فى صورة تنبيهات Alerts و تحذيرات

Warnings للمراجعين ، أي أنها بمثابة توجيهات لاداء المراجعين مستقبلا في ضوء التحديات التي طرحتها الأزمة المالية .

- **تركزت التوجهات المعاصرة لاداء المراجعة فى مجالات الاداء التالية :**
 - تنظيم ورقابة ممارسة المهنة علي المستوي العالمي .
 - تطوير الإطار الفكري للمراجعة.
 - تطوير التكوين الذاتي للمراجعين .
 - تفعيل أداء المراجعين .
 - توسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة .

◀ **اسفرت الدراسة الميدانية عن النتائج التالية :**

- **ان هناك حاجة بدرجة بين القوية والمتوسطة (من وجهة نظر الاكاديميين والممارسين) الى دعم دور المراجعة واداء المراجعين فى ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية من خلال الجوانب المقترحة التالية :**
 - تنظيم ورقابة ممارسة المهنة علي المستوي العالمي .
 - تطوير الإطار الفكري للمراجعة.
 - تطوير التكوين الذاتي للمراجعين .
 - تفعيل أداء المراجعين .
 - توسيع نطاق الإفصاح بتقرير المراجعة .

- **ان هناك استجابة بدرجة بين الضعيفة والمتوسطة من جانب الممارسة المهنية للمراجعة فى مصر للتوجهات المعاصرة فى اداء المراجعين والتي نادى بها معظم المنظمات المهنية العالمية فى اطار الدروس المستفادة من الازمة المالية العالمية (٢٠٠٨) ، فى جوانب الاداء التالية:**

- **مرحلة تخطيط المراجعة .**
- **اجراءات تقييم مدى تاثير ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية على:**
 - قدرة الشركة على الاستمرار مستقبلا.
 - معقولية تقييم القيمة العادلة .

- سلامة إدارة مخاطر الأدوات المالية المعقدة والمستحدثة .

○ إجراءات تقييم مدى معقولية إدارة الخطر.

○ مجالات وآليات جديدة للمراجعة .

ثانياً : التوصيات:

١- الى الأكاديميين: حيث يوصى الباحث بما يلي:

- تقييم مدى ملاءمة مفهوم وأهداف المراجعة لمتطلبات بيئة التطبيق المستحدثة خاصة في

ظل ظروف الأضطرابات والأزمات المالية.

- تقييم مدى ملاءمة هيكل المعرفة المطلوب لتأهيل المراجع علمياً في ضوء المعاملات

والصفقات الدولية والمستحدثات من الأدوات والأساليب المالية العالمية.

٢- الجهات المسؤولة عن ممارسة المهنة (جمعية المحاسبين والمراجعين، شعبة المحاسبة

والمراجعة بنقابة التجارين، والجهاز المركزي للمحاسبات): حيث يوصى الباحث بتقييم

مدى ملاءمة متطلبات التأهيل العملي للمراجعين (تدريب / أمتحان / ترخيص / تجديد

ترخيص) للتحديات التي تواجه المراجعين في ظروف الأضطرابات الأقتصادية والأزمات

المالية.

٣- الجهات المصدرة للمعايير (وزارة الأستثمار، الجهاز المركزي للمحاسبات) حيث يوصى

الباحث بأعادة النظر في الإرشادات الواردة ببعض المعايير المرتبطة بظروف الأضطرابات

الأقتصادية والأزمات المالية مثل:

• التحقق من قدرة الشركة علي الاستمرار.

• مراعاة القوانين واللوائح.

• دراسة المراجع لمخاطر الغش.

• التحقق من معقولية التقديرات المحاسبية.

• التحقق من معقولية القياس والافصاح عن القيمة العادلة.

• دراسة وتقييم المخاطر المرتبطة بطبيعة نشاط الشركة موضع المراجعة.

Executive Summary

This study has employed two different research methods; analytical method, and field work method. Analytical method was employed in this study as an attempt to answer research questions which are as follows:

- What are the antecedents of the recent financial crisis?
- What are the roles of auditors concerning the financial crisis?
- What are the professional organizations' contributions relating to the role and the performance of auditors with the financial crisis?
- How can auditors face economic turbulent times and financial crisis?

While the field work method aimed to test the following two hypotheses

- There is a need to support both auditing process and auditor's performance in Egypt within economic turbulent times and financial crisis.
- There is insufficient response from the Egyptian auditing professional organizations in comparing with international organizations response regarding the recent financial crisis.

The findings of the analytical study could be summarized as follows

- Auditing conceptual framework must be re-considered.
- Organize and control the practice of the profession on the international level.
- Develop auditing conceptual framework
- Enhance the performance of auditors.

- Expand the scope of disclosure of audit report

Field work study found that there is a need (from both academic and professional perspectives) to support the role of auditing and auditor's performance in Egypt within economic turbulent times and financial crisis. Moreover, there is low and middle responding level from the professional practitioners of auditing in Egypt to contemporary trends of auditors performance with the lessons learned from the financial crisis. Consequently, the study suggests that with economic turbulent times and financial crisis there must be concentration on the audit planning phase in order to assess the company's continuity ability in the future, determining the fair values in a reasonable way and effective evaluation of risk management.

المراجع

المرجع العربية :

- ١- الببلاوي حازم (٢٠٠٩) : الأزمة المالية العالمية الحالية " محاولة للفهم " مباشر،
www.iid-alraid.com .
- ٢- جميلة الجوزى (٢٠٠٩) : اسباب الازمة المالية وجذورها ، مؤتمر الازمة المالية العالمية وكيفية علاجها من منظور النظام الاقتصادي الغربي والإسلامي، جامعة الجنان، لبنان، مارس.
- ٣- حجازي بسام (٢٠٠٩) : انعكاسات الازمة المالية العالمية الراهنة على المؤسسات المصرفية فى العالم، مؤتمر الازمة المالية العالمية وكيفية علاجها من منظور النظام الاقتصادي الغربي والإسلامي، جامعة الجنان، لبنان، مارس .
- ٤- زيدان محمد احمد (٢٠٠٩) : فصول الازمة المالية العالمية، اسبابها وجذورها واثارها الاقتصادية، مؤتمر الازمة المالية العالمية وكيفية علاجها من منظور النظام الاقتصادي الغربي والإسلامي، جامعة الجنان ، لبنان، مارس.
- ٥- شحاتة عبد الله (٢٠٠٩) : الأزمة المالية: المفهوم والاسباب، مباشر www.google.com
- ٦- الشيخ الداوى (٢٠٠٩) : الازمة المالية العالمية ، انعكاساتها وحلولها، مؤتمر الازمة المالية العالمية وكيفية علاجها من منظور النظام الاقتصادي الغربي والإسلامي، جامعة الجنان، لبنان، مارس .
- ٧- فهيد محسن البصيري (٢٠٠٩) : مدققو الحسابات والأزمة الاقتصادية العالمية ، مؤتمر الازمة المالية العالمية وكيفية علاجها من منظور النظام الاقتصادي الغربي والإسلامي، جامعة الجنان، لبنان، مارس .
- ٨- ملاك حسن (٢٠٠٨) : مدققو حسابات متوطنون.. في إخفاء آثار الأزمة وتداعياتها ، جمعية الاقتصاديين الكويتية ، نوفمبر ، مباشر www.google.com
- ٩- نوابى كريستيان (٢٠٠٩) : الأزمة المالية العالمية : الاستراتيجيات العامة والخاصة للتغلب على الأزمة ، محاضرة فى زيارة إلى البحرين وقطر وأبوظبي ودبي ، يناير، مباشر www.google.com
- ١٠- وهبه سامي (٢٠٠٨) : تواطؤ بعض مدققي الحسابات والمراجعين يخدع المساهمين ، جريدة الأبراج الكويتية ، تحقيق بالعدد الصادر يوم ٢٩ / ١١ / ٢٠٠٩

المراجع الاجنبية :

- 11- (IAASB) International Auditing and Assurance Standards Board, (IAASB, 2009A), "Audit Considerations in Respect of Going Concern in the Current Economic Environment", on line, www.ifac.org .
- 12- (IAASB) International Auditing and Assurance Standards Board, (IAASB, 2009B), "Challenges in Auditing Fair Value Accounting Estimates in the Current Market Environment ", on-line, www.ifac.org
- 13- (IAASB) International Auditing and Assurance Standards Board, (IAASB, 2009C), "Overall Objectives of the Independent Auditor and the Conduct of an Audit in Accordance with International Standards on Auditing ", ISA 200, on-line, www.ifac.org .
- 14- (IAASB) International Auditing and Assurance Standards Board, (IAASB, 2009D)," Auditing Complex Financial Instruments", October.
- 15- -----, (PCAOB, 2008 C), "Report on the PCAOB'S 2004, 2005, 2006, And 2007 Inspections of Domestic Annually Inspected Firms, PCAOB Release No. 2008-008 December 5.
- 16- -----, (PCAOB, 2009 B), Staff Audit Practice Alert No. 4, "Auditor Considerations Regarding Fair Value Measurements, Disclosures, and Other than Temporary Impairments", On-line, www.pcaobus.org.
- 17- ACCA (Association of Chartered Certified Accountants),(2009), "The Future of Audit after the Financial Crisis", on-line, www.accaglobal.com.
- 18- AICPA, Economic Crisis Resource Center (2009A)," Subprime Mortgage Crisis and Current Market Events - Audit and Reporting Considerations for Employee Benefit Plans", on-line, www.aicpa.org .

- 19- AICPA, Economic Crisis Resource Center (2009C), "The Shifting Paradigm in Business Reporting and Assurance", on-line, www.aicpa.org.
- 20- AICPA, Economic Crisis Resource Center (2009A), "Current Economic Crisis: Accounting and Auditing Considerations", on-line, www.aicpa.org .
- 21- Andrew D., (2008),"Perspectives on the Auditing Profession Part I: The Practicing Profession", Current Issues in Auditing, American Accounting Association Volume 2, Issue 2, on-line, www.aaa.org.
- 22- Boynton, W., Johnson, R. & Kell, W., (2006)," Assurance and the integrity of financial reporting ", (8th Ed.). New York: John Wiley & Son, Inc.
- 23- Christopher H., Anne L., Margaret W., (2009)," The Global Audit Profession and the International Financial Architecture: Understanding Regulatory Relationships at a time of Financial Crisis", Accounting, Organizations and Society 34, on-line, www.elsevier.com.
- 24- Committee of Sponsoring Organizations (COSO) 2004), " Enterprise Risk Management — Integrated Framework ", on-line, www.COSO.org .
- 25- Cosserrat, G., (2004), "Modern Auditing", (2nd Ed.). John Wiley & Sons.
- 26- Financial Stability Forum (FSF) (2008)," Report of the Financial Stability Forum on Enhancing Market and Institutional Resilience", on-line, www.fsforum.org .
- 27- Flint, D., (1988), "Philosophy and principles of Auditing. Hampshire: Macmillan Education Ltd.

- 28- **Group of Thirty, (2009), " Financial Reform: A Framework for Financial Stability. Washington, DC: Report of the Working Group on Financial Reform.**
- 29- **Insurance Companies, (CNA, 2007)," The Supreme Loan Crisis: Auditors Beware", on-line, www.CNA.org .**
- 30- **Jorge A., (2009), " Economic Crisis: A Road Map for Modernizing the Reporting Model ", on-line, www.aicpa.org .**
- 31- **LEE T., and Azham M., (2008)," The Evolution of Auditing: An Analysis of the Historical Development ", Journal of Modern Accounting and Auditing, Vol.4, No.12 (Serial No.43), on-line, www.ssrn.org.**
- 32- **Leung, P., Coram, P. & Cooper, B., (2007), "Modern Auditing & Assurance Service", (3rd Ed.). John Wiley & Sons. Australia.**
- 33- **Margaret W., and Others, (2009)," Crunch Time for Bank Audits? Questions of Practice and the Scope for Dialogue", Managerial Auditing Journal, Vol. 24 No. 2, on-line, www.emeraldinsight.com.**
- 34- **Michael, J. and Karen, V.,(1992), " Towards A Conceptual Framework for Auditing", Accounting Education 2(1)**
- 35- **Michel, R., (2009), "Risk-Based Audit Best Practices", journal of accountancy, December.**
- 36- **Muis, J., (2008), "Written Submission to the Advisory Committee on the Auditing Profession", US Department of Treasury, Washington, DC May.**
- 37- **Patricia, J., Arnold, (2009), " Global Financial Crisis: The Challenge to Accounting Research, Accounting, Organizations and Society 34, on-line, www.elsevier.com.**
- 38- **Porter, B., Simon, J. & Hatherly, D., (2005), "Principles of External Auditing", John Wiley & Sons, Ltd.**

- 39- **Public Company Accounting Oversight Board, (pcaob, 2008 a), Staff Audit practice Alert No.3, "Audit Considerations in the Current Economic Environment, on-line, www.pcaobus.org.**
- 40- **Randal E, and others, (2008)," Internal Control Weaknesses and Client Risk Management", on-line, www.elsevier.com.**
- 41- **René R., (2008)," Report on the Financial Crisis", on-line, www.ue.org.**
- 42- **Robert, K.,(2007)," The Business Risk Audit: Origins, Obstacles and Opportunities", Accounting, Organizations and Society 32, on-line, www.elsevier.com.**
- 43- **Ryan, S. G., (2008), "Accounting in and for the Subprime Crisis", The Accounting Review, 83(6).**
- 44- **Sen, A., (2009), "Capitalism Beyond Crisis", The New York Review of Books 56(5).**
- 45- **Sikka, P., (2009)," Financial Crisis and the Silence of the Auditors", Accounting, Organizations and Society 32, on-line, www.elsevier.com.**
- 46- **Sikka, P., (2008), "Globalization and its Discontents: Accounting Firms Buy Limited Liability Protection in Jersey", Accounting Auditing and Accountability Journal, 2(3).**
- 47- **Steven, M., (2004)," Accountants, Auditors Unveil Risk-Management Framework ", on-line, [www. InformationWeek .com](http://www.InformationWeek.com).**
- 48- **Terri, L., and Marc. M.,(2008), "The Value of Faculty Internships in Auditing", Current Issues in Auditing, American Accounting Association Volume 2, Issue 2, on-line, www.aaa.org.**
- 49- **The Central News Agency (CNA) (2007)," The Subprime Loan Crisis: Auditors Beware", on-line, www.aicpa.org .**
- 50- **The International Standards of Supreme Audit Institutions, ISSAI 1200, (2009), " Financial Audit Guideline Overall Objectives of the**

Independent Auditor and the Conduct of an Audit in Accordance with International Standards on Auditing".

- 51- U.S.Chamber of Commerce, (2006),"Auditing: A Profession at Risk, on-line, www.uschamber.com.**
- 52- Vincent, J. Uwe and Celia Lawson., (2009): Auditing in Turbulent Economic Times, The CPA Journal, on-line, www.aicpa.org .**

ملاحق البحث ملحق (١)

أولاً : المتوسط المرجح لاتجاهات آراء المستصين حول مدى الحاجة الى لدعم دور المراجعة واداء المراجعين فى ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية من وجهة نظر الممارسين والاكاديميين

م مقترح أكاديميين	م مرجح ممارسين	المقترحات
٣.٨٦	٣.٤٤	أولاً: تنظيم ورقابة ممارسة المهنة على المستوى العالمى ويتضمن مايلى: • هيكل معرفة يتضمن البعد الاقتصادى للمعاملات المالية العالمية وتأثيرها على الشركات والمؤسسات المالية .
٣.٤٣	٣.٣٨	• متطلبات التدريب والترخيص بالممارسة المهنية على المستوى العالمى .
٣.١٤	٣.٠٥	• منظمة مهنية عالمية ذات سلطات (تنظيمية واشرافيه ورقابية) على مكاتب المراجعة المرخص لها بممارسة المهنة عالمياً.
٣.٥٠	٣.٣٦	• دستور مهنى يضم مبادئ وقواعد السلوك المهنى على المستوى العالمى
٣.٤٣	٣.٣١	ثانياً: تطوير الإطار الفكرى للمراجعة ويشمل: • مفهوم المراجعة : حيث يجب أن يتسع ليشمل جمع وتقييم الادلة حول مدى تأثير الظروف الاقتصادية الراهنة فى ضوء المعايير الاقتصادية العالمية.
٤.١٤	٤.٤١	• أهداف المراجعة: حيث يجب أن تتسع فى ظل ظروف الاضطرابات والازمات الاقتصادية لتشمل توفير التأكيد المعقول حول الجوانب التالية: - أن القوائم المالية خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الغش والخطأ والمخالفات القانونية.
٤.٥٧	٤.١٨	- أن الشركة قادرة على الاستمرار فى ظل الظروف الاقتصادية الراهنة .
٤.٢٩	٤.٥٦	- أن القيمة العادلة قد تم تقييمها بشكل معقول فى ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
٤.٥٧	٣.١٣	- أن إدارة الشركة قد تمكنت بشكل معقول من ادارة المخاطر التى واجهتها نتيجة الظروف الاقتصادية الراهنة.
٤.٥٧	٣.٣٨	ثالثاً: تطوير التكوين الذاتى للمراجع بما يتضمن: • تأهيل المراجع علمياً: حيث يجب أن يتضمن مايتعلق بمايلى: - الادوات والاساليب المالية المستحدثة والمعقدة وطرق التعامل بها وطرق معالجتها.
٣.٥٧	٢.٦٦	- المعاملات والصفقات المالية العالمية وتأثيراتها محلياً وإقليمياً وعالمياً .

٤.٤٣	٣.١٨	<ul style="list-style-type: none"> • تدريب المراجع: حيث يجب أن يتسع نطاق التدريب في ظل ظروف الاضطرابات المالية او الاقتصادية ليشمل التدريب المستمر على: <ul style="list-style-type: none"> - تقييم مدى ونطاق تأثيرات الظروف الاقتصادية الراهنة.
٤.٥٧	٣.٨٤	<ul style="list-style-type: none"> - كيفية مراجعة الادوات المالية المستحدثة والمعقدة.
٣.٧١	٣.٦٧	<ul style="list-style-type: none"> • دعم العناية المهنية من جانب المراجعين بما يتضمن ما يلي: <ul style="list-style-type: none"> - زيادة درجة الشك المهني في ظل الاضطرابات المالية والاقتصادية.
٣.٥٧	٣.٨٥	<ul style="list-style-type: none"> - التركيز على نزاهة الادارة في ظل ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية.
٤.٤٣	٣.٥٩	<ul style="list-style-type: none"> - التركيز على تقييم مدى سلامة إدارة المخاطر المستحدثة التي تواجه الشركة في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية.
٣.٦٧	٣.٣٦	<ul style="list-style-type: none"> - ترشيد الأحكام المهنية بحيث تعتمد اكثر على المعرفة والمهارة والخبرة.
٤.٥٧	٤.٣٨	<ul style="list-style-type: none"> رابعا: تفعيل اداء المراجعين في ظل ظروف الاضطرابات المالية بما يشمل: <ul style="list-style-type: none"> • توسيع نطاق تخطيط المراجعة : حيث يجب أن يتسع ليشمل تصميم الاجراءات التي تضمن توفير التأكيد المعقول حول الجوانب التالية : <ul style="list-style-type: none"> - أن القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الأخطاء أو الغش أو المخالفات القانونية والتي قد تنتج عن ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية.
٤.٧١	٣.٩٢	<ul style="list-style-type: none"> - أن الشركة قادرة على الاستمرار في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
٤.٨٠	٤.٥٤	<ul style="list-style-type: none"> - معقولة تقييم القيمة العادلة في ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
٤.٧١	٣.٣٧	<ul style="list-style-type: none"> - الادارة السليمة للمخاطر المستحدثة المصاحبة للظروف الاقتصادية الراهنة .
٤.٧١	٤.٣١	<ul style="list-style-type: none"> • استحداث إجراءات مراجعة لمجالات مراجعة قائمة وتشمل: <ul style="list-style-type: none"> - تقييم مدى قدرة الشركة على الاستمرار في ظل الظروف الاقتصادية الراهنة.
٤.٧١	٤.٤٦	<ul style="list-style-type: none"> - تقييم مدى معقولة القيمة العادلة في ظل الظروف الاقتصادية الراهنة.
٤.٨٦	٤.٦٩	<ul style="list-style-type: none"> - مراجعة الادوات والاساليب المالية المعقدة والمعاملات المالية العالمية .
٣.٧١	٣.٠٥	<ul style="list-style-type: none"> • استحداث مجالات واليات جديدة للمراجعة في ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية وتشمل : <ul style="list-style-type: none"> - مراجعة خطر الأعمال كمجال جديد للمراجعة .
٤.٤٣	٣.٢٦	<ul style="list-style-type: none"> - مراجعة ادارة الخطر كمجال جديد للمراجعة .
٤.٢٩	٣.٥٦	<ul style="list-style-type: none"> - المراجعة على أساس الخطر كألية جديدة لاداء المراجعة .
٤.٥٧	٣.٧٣	<ul style="list-style-type: none"> خامساً: تعظيم منفعة تقرير المراجع من خلال توسيع نطاق الإفصاح باستخدام الفقرات التوضيحية خاصة حول الجوانب التالية: <ul style="list-style-type: none"> - مدى خلو القوائم المالية من التحريف الجوهرى.

٤.٨٦	٣.٨٢	- مدى قدرة الشركة على الاستمرار.
٤.٧١	٣.٧٢	- مدى معقولية القيمة العادلة .
٥.٠٠	٣.٧٧	- مدى سلامة ادارة (التعامل مع) المخاطر التي تواجه الشركة.
٤.٨٦	٣.٧٧	- مدى تأثير الظروف الاقتصادية الراهنة على الشركة.

ثانيا : المتوسط المرجح لاتجاهات اراء المستصين حول مدى الاستجابة الممارسة المهنية فى مصر للتوجهات المعاصرة لاداء المراجعة فى ظروف الاضطرابات الاقتصادية والازمات المالية .

م مرجح	الاجراءات
٣.٩٥	<u>اولاً: فى مرحلة تخطيط المراجعة يتم تصميم الاجراءات التى تضمن توفير التأكيد المعقول حول الجوانب التالية :</u> <ul style="list-style-type: none"> • أن القوائم خالية من التحريف الجوهرى نتيجة الأخطاء أو الغش أو المخالفات القانونية والتي قد تنتج عن ضغوط تأثير الظروف الاقتصادية.
٣.٧٩	• أن الشركة قادرة على الاستمرار فى ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
٢.٧٢	• معقولية تقييم القيمة العادلة فى ضوء الظروف الاقتصادية الراهنة.
٢.٥٨	• الادارة السليمة للمخاطر المستحدثة المصاحبة للظروف الاقتصادية الراهنة
٢.١٥	<u>ثانيا : اجراءات لتقييم مدى تأثير الظروف والاضطرابات المالية على:</u> ١- <u>مدى قدرة الشركة على الاستمرار وتشمل دراسة وتقييم :</u> <ul style="list-style-type: none"> • مدى النقص فى التمويل المتاح امام المشآت.
٢.٤١	١- مدى التغير فى مؤشرات السلامة المالية.
٣.٠٥	• مدى قدرة المنشأة على الالتزام باتفاقيات قروضها.
١.٩٧	• مدى تحفظ المقرضين فى منح القروض.
١.٨٥	• مدى استعداد المقرضين لتجديد القروض مستقبلاً.
٢.٣٨	• مدى قيام الادارة بتقييم قدرة المنشأة على الاستمرار.
٣.٣٨	• مدى كفاية الإفصاح عن المخاطرة وعدم التأكد.
٣.٠٠	• مدى تأثير الانخفاض فى الأصول والخسائر على قدرة المنشأة فى الوفاء باتفاقيات قروضها.
٢.٩٠	• مدى التغير فى بنود اتفاقيات القروض والالتزامات الاخرى.
٢.٢٣	• مدى الطلب الفورى للقروض من جانب المقرضين.
٤.٥١	<u>٢- مدى معقولية تقييم القيمة العادلة وتشمل دراسة وتقييم :</u> <ul style="list-style-type: none"> • مدى موضوعية القياس للقيمة العادلة.
٢.٥٨	• مدى الحاجة الى توحيد الاحكام المهنية فيما بين الادارة والمراجعين والخبراء فى التقييم.

٤.٦٢	• مدى سلامة العرض على أساس القيمة العادلة.
٤.٦٧	• مدى كفاية الإفصاح عن الطرق المتبعة في التقييم.
٣.٢١	• مدى معقولية نماذج التسعير المستخدمة لتسعير الاوراق والادوات المالية .
٢.٨٢	• مدى تأثير الظروف الاقتصادية على قيم الأصول والالتزامات.
٤.٥٩	• مدى عدم التأكد الجوهرى فيما يتعلق بالتقديرات المحاسبية.
٣.٠٥	• مدى ملائمة نماذج التسعير والتقييم المستخدمة للظروف الاقتصادية.
٢.٨٢	• مدى تحديد المخاطر التى تواجه التقييم فى ظل الازمات الاقتصادية .
١.٨٥	• مدى تأثير الاضطرابات الاقتصادية على خطط الاستثمار.
	٣- مدى سلامة ادارة مخاطر الادوات المالية المعقدة والمستحدثة وتشمل دراسة وتقييم:
٣.٣٢	• مدى تفهم الادارة لأغراض الادوات المالية المعقدة.
٣.٢٣	• مدى قيام الادارة بدراسة وتقييم المخاطر المصاحبة لتلك الادوات .
٤.٥٤	• مدى اكتمال تسجيل الصفقات المتعلقة بها فى الدفاتر.
٤.٧٧	• مدى كفاية الاساليب والاجراءات الرقابية عليها.
٤.٧٤	• مدى معقولية تقييمها فى الدفاتر والقوائم المالية.
٢.٢٦	• مدى كفاءة وخبرة العاملين فى مجال تلك الادوات.
٤.٤٤	• مدى كفاية متابعة الصفقات والمعاملات المتعلقة بها.
٤.٦٢	• مدى كفاية متابعة الرقابة الداخلية المطبقة عليها.
٢.١١	• مدى تعاون الادارة والأطراف المسؤولة عن الحوكمة بشأن الاجراءات المتخذة فيما يتعلق بهذه الادوات.
٢.١٠	• مدى وجود نظام معلومات واتصالات خاص بالادوات المالية المعقدة او المستحدثة.
	ثالثا : اجراءات لتقييم مدى معقولية ادارة الخطر وتشمل دراسة وتقييم :
٢.٥٢	• المام الادارة بالمخاطر التى تواجه النشاط بصفة خاصة.
٢.٥٤	• التحديد السليم للمخاطر التى تواجه النشاط وتعريفها.
٢.٥٤	• التصنيف الملائم للمخاطر التى تواجه الشركة.
٢.٥١	• التحليل المناسب للمخاطر التى تواجه الشركة.
٣.٢١	• الترتيب الصحيح من حيث أهمية مواجهه.
٢.٢٦	• سلامة آليات الانذار المبكر للمخاطر.
٢.١٨	• سلامة وسائل وأساليب اكتشاف الخطر عند حدوثه.
٣.٢٦	• كفاية أساليب مواجهة الخطر.
١.٨٧	• العناية بقياس ردود الأفعال والتغذية العكسية حول أساليب مواجهة الخطر.

٢.١٣	<p><u>رابعاً:</u> استحداث مجالات واليات جديدة للمراجعة فى ظل ظروف الاضطرابات والازمات المالية وتبعاتها وتشمل :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● مراجعة خطر الأعمال : حيث يركز المراجع على تحديد وتصنيف وترتيب المخاطر التى تواجه الشركة وتقييم مدى تأثيرها ، ودراسة مدى كفاية الرقابة الداخلية فى مواجهتها.
٢.٢٨	<ul style="list-style-type: none"> ● مراجعة ادارة الخطر: كمجال جديد للمراجعة حيث يركز المراجع على كيفية تعامل الادارة مع المخاطر التى تواجهها والنسب فرضتها الظروف الاقتصادية الراهنة.
٢.٤٢	<ul style="list-style-type: none"> ● المراجعة على أساس الخطر كألية جديدة لاداء المراجعة : حيث يتم تحديد طبيعة ومدى وتوقيت اجراءات المراجعة فى ضوء نوعية وأثر المخاطر التى تواجه الشركة فى ظل الظروف الاقتصادية والمالية الراهنة.