

ملخص: تمثل المحاسبة إحدى مصادر المعلومات الأكثر طلبا في بيئة الأعمال المعاصرة، والتي تزود المجتمع المالي بما يساعدها على اتخاذ مختلف القرارات في مختلف الكيانات الاقتصادية، حيث تعتمد نفعية تلك المعلومات بدرجة عالية على مدى قدرة وكفاءة المحاسبين على توفيرها في الوقت والمكان المناسبين وبالجودة المطلوبة، وبالتالي فإن تكوين وتأهيل المحاسبين تكتسي أهمية كبرى في سبيل الاستغلال الأمثل لتلك المعلومات. وعليه فإن الباحث في هذه الدراسة يحاول تسليط الضوء حول واقع التكوين المحاسبي في الجزائر من خلال عرض مسار التكوين للمحاسبين في الجزائر بدءاً بالجامعة ومن ثم التربص وفقاً للشروط التي وضعتها الهيئات المهنية في الجزائر لاسيما المجلس الوطني للمحاسبة CNC، حيث تقوم أيضاً باستعراض للمعايير الدولية للتعليم المحاسبي IES التي أصدرها مجلس معايير تعليم المحاسبة الدولي IAESB ومن ثم يقوم بإجراء مقارنة وتحديد أوجه التطابق والاختلاف بين متطلبات التكوين المحاسبي في الجزائر والمعايير الدولية.

الكلمات المفتاحية: التكوين المحاسبي، التعليم المحاسبي، المعايير الدولية للتعليم المحاسبي، جودة التعليم المحاسبي.

Abstract:

Accounting is one of the largest sources of information applied in a contemporary business environment, which helps the financial community to take various decisions in economic entities. The usefulness of information depends largely on the ability and efficiency of accountants to provide this information at the right time, place and with a high quality.

Accordingly, the researcher in this study tries to shed light on the reality of accounting training in Algeria, by reviewing educational training of Trainees, from the university to training under the supervision of the National Council of Accounting.

We also review the International Accounting Standards for Accounting Education (IES) issued by the International Accounting Standards Board (IAESB), and then we compare, and determine the congruence and differences between accounting education requirements in Algeria and international standards.

Keywords: Accounting Education, Accounting Training, International Accounting Standards for Accounting Education, the quality of accounting education

مدى توافق التكوين المحاسبي

في الجزائر مع متطلبات

المعايير الدولية للتعليم

المحاسبي (IES)

-دراسة مقارنة-

The compatibility of the accounting training in Algeria with the requirements of the International Accounting Education Standards (IES)

د. علي مامي*

Mami_ali_11@hotmail.com

جامعة المدية

(الجزائر)

مقدمة:

رغم عدم عضوية الجزائر لدى الاتحاد الدولي للمحاسبين القانونيين (IFAC) إلا أنها تسعى لأن تستجيب للمتطلبات التي تقتضيها هاته الأخيرة، حيث تعتمد الجزائر منذ سنة 2010 النظام المحاسبي المالي (SCF) المستوى من معايير المحاسبة الدولية والتقارير المالية (IAS-IFRS)، أما بالنسبة لمهنة التدقيق فهي تقوم بإصدار مستمر لمجموعة من معايير التدقيق المحلية (NAA) وهي أيضاً مستمدّة من معايير التدقيق الدولي (IAS)، إلى جانب إصدار ميثاق جديد لأخلاقيات المهنة متواافق أيضاً لحد بعيد مع دليل أخلاقيات المهنة الصادر عن مجلس الأخلاقيات التابع للهيئة الدولية سالفه الذكر. وهاته الجهد والإصلاحات التي مست مهنتي المحاسبة والتدقيق في الجزائر بصفة جذرية والتي بدأت منذ عقد تقريباً، افاقت ضرورة إعادة النظر في مناهج التكوين لمهنتي المحاسبة والتدقيق سواء على المستوى الأكاديمي أو المهني تماشياً مع هاته الإصلاحات، وهذا بهدف تحسين جودة تكوين متربصي المحاسبة من طلبة الجامعة أو مراكز التكوين المهني أو المتخرجين الباحثين عن الشغل أو حتى الممارسين والمهنيين القدامى والرفع من قدراتهم وخبراتهم مما يجعلهم مؤهلين لممارسة المهنيتين والقيام بمهامهم على أحسن وجه.

وبهذا الخصوص تقترح أيضاً هيئة الاتحاد الدولي للمحاسبين القانونيين من خلال مجلس المعايير الدولية للتعليم المحاسبي (IAESB) مجموعة من معايير التعليم المحاسبي (IES) وهي معايير تتضمن مجموعة من التوجيهات والإرشادات موجهة لكل من يريد ولوج ميداني المحاسبة والتدقيق أو المنظمات المهنية أو مختلف مراكز التكوين والجامعات، والتي ينبغي معرفتها والالتزام لها من أجل الحصول على مهنيين على درجة عالية من الكفاءة والجودة للاستجابة لمتطلبات بيئة الأعمال المعاصرة من المهنيتين والتعزيز من مكانتها.

الإشكالية:

انطلاقاً مما سبق فإن الإشكالية الأساسية التي يجدر بنا دراستها تتمثل في ما مدى توافق الجهد والإصلاحات في الجزائر فيما يخص التكوين المحاسبي والتي تشرف عليها الهيئات المهنية المحلية ومراكز التكوين المهني وكذا الهيئات الأكademie مثلثة في الجامعة مع معايير التعليم المحاسبي الدولية (IES)؟

وللإجابة على الإشكالية سننعرض إلى أربع محاور أساسية: التعليم المحاسبي، معايير التعليم المحاسبي IES، وواقع التعليم المحاسبي في الجزائر

1- الحاجة إلى التعليم المحاسبي:

لم يكن الاهتمام بالتعليم المحاسبي وليد اليوم، بل ظهرت الحاجة إليه سنوات فقط من ظهور بعض أساسيات المحاسبة الحديثة على يد الراهب الإيطالي لوكا باتشولي (Luca Pacioli)، حيث تم تأسيس أول هيئة لتعليم مهنتي التدقيق والمحاسبة في فينسيا الإيطالية سنة 1581 من خلال كلية راكسوناتي (Collegio dei Raxonati) والتي تتطلب ستة سنوات تدريبية بالإضافة للنجاح في الامتحان الخاص حتى يصبح الشخص مهني في المحاسبة، وأصبحت منذ سنة 1699 شرطاً أساسياً لمزاولة مهنتي التدقيق والمحاسبة.¹

بيد أن الكثير من الباحثين في الوقت الحالي يشير بأن الأبحاث الأكademية المتعلقة بالمحاسبة (لاسيما في الجامعات) أصبحت غير مبتكرة بشكل كاف وباتت منفصلة عن الممارسة التطبيقية والمجتمع² وهو ما يتطلب الاهتمام أكثر بالتعليم المحاسبي وتحسين جودته.

فقد كانت جمعية المحاسبة الأمريكية (AAA) من بين السباقين لإثارة هذا الموضوع، ففي سنة 1984 قامت بتشكيل لجنة بيدهورن (Bedford Committee) نسبة لرئيسها (Norton Bedford) وهذا بغرض دراسة الهيكل المستقبلي، محتوى ونطاق التعليم المحاسبي³ حيث توصلت إلى ما يلي:

- إن مهنة المحاسبة آخذة في التوسيع وتدخل حقبة جديدة بوظائف جديدة داخل المؤسسات وداخل المجتمع وتوقعات جديدة لأولئك الذين يدخلونها؛
- معظم برامج تعليم المحاسبة المهنية الحالية غير كافية لتلبية احتياجات هذه المهنة التي تعرف توسيعاً وانتشاراً كبيراً؛
- يجب أن يخضع نطاق التعليم المحاسبي ومحنته وهيكله في جميع مراحله لإعادة تقييمه وإعادة توجيهه لتلبية احتياجات مهنة المحاسبة المستقبلية.

كما قامت نفس الهيئة (AAA) في سنة 1989 بالشراكة مع أكبر مكاتب التدقيق والمحاسبة في العالم في تلك الفترة والمعروفة باسم (The Big 8) بإنشاء ما يسمى بلجنة تغيير التعليم المحاسبي (AECC) وهي تعنى بتطوير وتحديث مناهج التعليم المحاسبي، حيث اقترحت مجموعة من المبادرات عددها ثمانية في سبيل ذلك.⁵ ولأهمية التعليم المحاسبي أيضاً قام الاتحاد الدولي للمحاسبين القانونيين (IFAC) باستحداث أحدى اللجان التابعة إليه وهي مجلس المعايير الدولية للتعليم المحاسبي (IAESB) والتي قامت بإصدار معايير التعليم الدولية (IES) (كما سيأتي تباعاً).

2-مفهوم التعليم المحاسبي وعناصره:

يعرف مطر التعليم المحاسبي على أنه "عبارة عن عملية منظمة تقوم بها الجهات المسؤولة، والتي تأتي في مقدمتها الجامعات، وتتم هذه العملية بتزويد المتعلم بالمعرفات الأساسية وإكسابه القدرات العلمية والعملية الالزمة التي تمكّنه من ممارسة مهنة المحاسبة".⁶

ويرى عبد الفتاح أن التعليم المحاسبي: "يشمل كافة المعارف والمهارات المتعلقة بجودة التعليم ومهنة المحاسبة في الإيفاء بمتطلبات سوق العمل، ويرتبط بجودة التعليم المحاسب. فالعلاقة بينهما متبادلة لأن التغيرات البيئية فرضت الحاجة إلى تغيرات بمتطلبات سوق العمل من التركيز على عنصر الكل إلى التركيز على عنصر النوع، والذي امتدت آثاره إلى مجموعة المعرفات والثقافات والمهارات المطلوب توافرها في المحاسبين والعاملين بتلك الأسواق لتصبح غير محدود للجوانب الفنية فقط، بل تتجاوز ذلك إلى جوانب التفكير الإبداعي ليتمكن من السيطرة على تلك الأسواق الجديدة، لذا فإن التعليم الجامعي يعد لبنة مهمة في هذه البناء لبلوغ تلك الأهداف ويجب أن يوجه نحو تلبية الاحتياجات الآنية والمستقبلية في تأهيل طلاب ليعملاً بفعالية عند التخرج في مجالات واسعة في سوق العمل".⁷

ويكون التعليم المحاسبي نظام متكامل من العناصر التالية:⁸

- المدخلات: تتمثل في الأشخاص الذين يتم تهيئتهم لممارسة العمل المحاسبي؛

- العمليات التشغيلية(التعليمية): تتمثل في وسائل التعليم التي يمكن استخدامها في التزود بالمهارات المحاسبية؛
- المخرجات: تتمثل في الأشخاص المؤهلين والقادرين على ممارسة العمل المحاسبي بما يحقق الهدف من نظام التعليم المحاسبي بصورة عامة؛
- التغذية العكسية(الرقابة): من خلال العناصر السابقة وتقييمها وتطويرها ومحاولة تصحيح أي انحرافات قد تحدث فيها.

ويمكن الحكم على كفاءة وفعالية الجامعات في التعليم المحاسبي من خلال العلاقة بين مدخلات ومخرجات التعليم المحاسبي والتي تحتاج إلى توافر عمليات تشغيلية تتمثل في وسائل التعليم المختلفة من مناهج دراسية وتدريب ميداني وغيرها مع توافر الكادر العلمي المؤهل للقيام بتوجيه هذه الوسائل التعليمية بشكل سليم وكفاء.

3-مناهج التعليم المحاسبي:

إن التغيرات والتطورات السريعة والمتلاحقة التي رافقـت بيـئة الأعـمال الحديثـة قد كانـ من تأثـيرـها تطـورـ العـدـيدـ منـ العـلـومـ والـمـهـنـ، وبـاعتـبارـ المـحـاسـبـةـ عـلـمـ اـجـتمـاعـيـ يـمـتـازـ بـعـرـفـةـ مـصـنـفـةـ لـهـ مـادـتـهـ الـعـلـمـيـ وـالـتـيـ تمـ الـوصـولـ إـلـيـهـ مـنـ خـلـالـ الـدـرـاسـةـ وـالـخـبـرـةـ عـبـرـ مـراـحـلـ مـخـلـفـةـ مـنـ الزـمـنـ، فـقـدـ تـطـورـتـ الـمـحـاسـبـةـ عـبـرـ الزـمـنـ بـشـكـلـ مـتـرـامـنـ مـعـ مـرـاحـلـ التـفـكـيرـ الـمـحـاسـبـيـ وـالـحـاجـاتـ الـمـحـاسـبـيـ، وـيـرـىـ الشـيـراـزـيـ أـنـ الـدـرـاسـاتـ الـتـيـ اـهـتـمـتـ بـالـتـطـورـ الـمـهـنـيـ وـالـأـكـادـيـمـيـ لـلـمـحـاسـبـةـ رـسـتـ عـلـىـ تـوـاجـدـ خـاـصـيـتـيـنـ مـلـازـمـتـيـنـ لـلـمـحـاسـبـةـ وـهـمـاـ: الـإـسـتـمـارـارـيـةـ (Continuity) وـالـتـغـيـرـ (change)⁹، وـمـنـ هـذـاـ الـمـنـطـلـقـ يـمـيـزـ الـكـثـيرـ مـنـ الـبـاحـثـيـنـ بـيـنـ مـنـهـجـيـنـ أـوـ مـقـارـبـيـنـ لـلـتـعـلـيمـ الـمـحـاسـبـيـ وـهـمـاـ: الـمـنـهـجـ الـكـلاـسيـكـيـ أـوـ الـتـقـلـيـدـيـ وـالـمـنـهـجـ الـحـدـيثـ حـيـثـ يـتـمـيـزـ كـلـ مـنـهـجـ بـمـجـمـوعـةـ مـنـ الـخـصـائـصـ وـالـتـيـ تـطـورـتـ بـتـطـورـ مـتـطلـبـاتـ بـيـئةـ الـأـعـمـالـ الـمـعـاصـرـةـ وـحـاجـتـهاـ مـنـ الـمـحـاسـبـةـ وـهـذـاـ مـنـ خـلـالـ الـجـدـولـ الـتـالـيـ:

الجدول (01): المقارنة بين المقاربة التقليدية والحديثة للتعليم المحاسبي

المقاربة التقليدية أو الكلاسيكية	المقاربة الحديثة
- التركيز على الدورات التقنية في المحاسبة؛	- تركيز أكبر على التعليم العام، بيـئةـ الأـعـمـالـ وـكـذاـ المـعـرـفـةـ التـنظـيمـيـةـ؛
- تكامل محدود بين المحاسبة والمعرفة الأخرى، حيث يتم تدريس المحاسبة بمعزل عن باقي المواد؛	- تكامل كبير بين مختلف المعارف على غرار الضرائب، المحاسبة الإدارية، المحاسبة المالية والنظم المحاسبية والتتفيق؛
- التركيز في العمليات المحاسبية على إجابة صحيحة واحدة؛	- التركيز على حل المشاكل غير المهيكلة والمعقدة مثل دراسات الحالات.
- التركيز على قواعد التركيز؛	- التركيز على الاعتراف بأهداف أكثر وأوسع للتعليم المحاسبي؛
- التركيز على التعليم من أجل اجتياز امتحان المحاسب القانوني(CPA)؛	- التركيز أكثر خلال المناهج المحاسبية على مهارات الكتابة، التقديم (العرض) والتعامل مع الآخرين؛
- عدم الاهتمام بمهارات الاتصال والتعامل مع الآخرين	- المشاركة النشطة والفعالة للطلاب في التعليم المحاسبي؛
- التلقى مجرد من الطلبة للمعرفة المحاسبية؛	- استخدام التكنولوجيا المتکاملة خلال المناهج المحاسبية؛
- الاستخدام المحدود للوسائل التكنولوجية؛	- تركز المقررات التمهيدية للمحاسبة على دور المحاسبة في المجتمع والمنظمات، وكذلك التركيز على استخدام المعلومة المحاسبية اللازمة في اتخاذ القرار.
- تركيز المقررات التمهيدية للمحاسبة على إعداد التقارير المالية الخارجية والتسجيل في دفتر اليومية والترحيل لدفتر الأستاذ.	- تركيز المقررات التمهيدية للمحاسبة على إعداد التقارير المالية الخارجية والتسجيل في دفتر اليومية والترحيل لدفتر الأستاذ.

المصدر: The Odore T Y Chen & Ping K F, Review of the initiatives of the accounting education change commission from the perspective of curriculum orientation, Pan-Pacific Management Review 2013, Vol.16, No.2, P: 139.

4-جودة التعليم المحاسبي: تعتبر الجامعة أهم مؤسسة في البيئة الحالية والتي تعنى بتكوين مختلف الإطارات والكفاءات وفي كل المجالات التي تسير مختلف مناحي الحياة بالنسبة للمجتمعات، ومن تلك المجالات نجد المحاسبة. ويرى ذكري بأن فهم وإدراك محاور إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي تعتبر أولى الخطوات الرئيسية في تحقيقها، ومن أهم تلك المحاور ما يلي:¹⁰

- **جودة عضو هيئة التدريس:** ليس هناك خلاف حول الدور الذي يقوم به عضو هيئة التدريس في إنجاز العملية التعليمية، وتحقيق أهداف الكلية التي يعمل بها، ويقصد بجودة عضو هيئة التدريس هو تأهيله العلمي والسلوكي والثقافي، وخبراته العلمية التي تتكامل بدورها مع تأهيله العلمي، الأمر الذي يسهم في إثراء العملية التعليمية وفق الفلسفة التربوية التي يرسمها المجتمع.

- **جودة الطالب:** هو حجر الزاوية في العملية التعليمية التي أنشئت من أجله، ويقصد بها مدى تأهله في مراحل ما قبل الجامعة علمياً وثقافياً ونفسياً، حتى يتمكن من استيعاب دقائق المعرفة، وتكميل متطلبات تأهيله، وبذلك تضمن أن يكون هؤلاء الطلاب من صفوه الخريجين القادرين على الابتكار والخلق، وتقنهم وسائل العلم وأدواته.

- **جودة البرامج التعليمية وطرق التدريس:** ويقصد بجودة البرامج والخطط التعليمية، شمولها وعمقها ومرورتها واستيعابها لمختلف التحديات العالمية والثورة المعرفية، ومدى تطويقها بما يتاسب مع المتغيرات العالمية، واسهامها في تكوين الشخصية المتكاملة للطالب، الأمر الذي من شأنه جعل طرق تدريسها بعيدة تماماً عن التقليد، ومثيرة لأفكار الطلاب وعقولهم، من خلال الممارسات التطبيقية العملية لتلك البرامج وطرق تدريسها.

- **جودة المباني التعليمية وتجهيزاتها:** المبني التعليمي وتجهيزاته محور هام من محاور العملية التعليمية، حيث يتم فيه التفاعل بين مجموع عناصره، وتشكل جودة المباني وتجهيزاتها إحدى علاماتها البارزة. إن الجدير بالذكر أن المباني التعليمية بمحفوظاتها المادية والمعنوية مثل: الفاعات، التهوية، الإضاءة، المقاعد والصوت تؤثر في جودة التعليم ومخرجاته، وكلما حسنت قاعات التعليم واكتملت أثر ذلك بدوره في قدرات أعضاء هيئة التدريس والطلاب.

- **جودة الإدارة الجامعية والتشريعات واللوائح:** ليس هناك خلاف على أن قيادة إدارة الجودة الشاملة تعد أمرا حتمياً، وجودة الإدارة الجامعية تتوقف إلى حد كبير على القائد، فإذا فشل في إدراكه للمدخل الهيكلي نحو إدارة الجودة الشاملة فمن غير المحتمل أن يتحقق أي نجاح، ويدخل في إطار جودة الإدارة الجامعية، جودة التخطيط الاستراتيجي، ومتابعة الأنشطة التي تقود إلى خلق ثقافة إدارة الجودة الشاملة . أما جودة التشريعات واللوائح الجامعية فلا بد أن تكون مرنّة وواضحة ومحددة، كما يجب عليها أن توّاكب كافة المتغيرات والتحولات من حولها، ومن ثم يجب أن يؤخذ ذلك في الاعتبار لأن الجامعة توجد في عالم متغير تؤثر وتنتأثر به.

5- التعليم المحاسبي من منظور معايير التعليم المحاسبي الدولي (IES):

أولت هيئات المهنية لاسيما الدولية منها أهمية قصوى بالتعليم المحاسبي والحصول على مهنيين ذو كفاءة ومهارة عالية لتوّاكب التطور التي تعرفه مهنتي التدقيق والمحاسبة في العالم للاستجابة للمتطلبات التي تفرضها بيئه الأعمال المعاصرة، ومن أهم هذه هيئات هيئة الاتحاد الدولي للمحاسبين القانونيين(IFAC) والفروع التابعة لها، والتي أصدرت بهذا الخصوص مجموعة من المعايير الدولية للتعليم المحاسبي كما سيأتي تباعاً.

١-٥ التعريف بالمجلس الدولي لمعايير التعليم المحاسبي (IAESB):

قبل الحديث عن المجلس الدولي لمعايير التعليم المحاسبي يجدر بنا الحديث عن الاتحاد الدولي للمحاسبين¹¹ (IFAC) الذي ظهر إلى الوجود في 7 أكتوبر 1977 بميونيخ بألمانيا، وهو يمثل أهم الهيئات المهنية على المستوى العالمي التي تعنى بمهنتي التدقيق والمحاسبة في العالم، وهدفها تعزيز المهنيتين على الصعيد العالمي والمساهمة في تطوير اقتصاديات الدول وذلك لتحقيق ورفع مستوى الالتزام بمعايير مهنية عالية الجودة أهمها معايير المحاسبة الدولية والتقرير المالي (IAS-IFRS) وكذا معايير التدقيق الدولي (ISA)، وزيادة التوافق الدولي لهذه المعايير، والتعبير عن المواضيع ذات المصلحة العامة، حيث تكون الخبرة المهنية أكثر الأمور صلة بذلك، وهي يتواجد حالياً بنيويورك بالولايات المتحدة الأمريكية ويضم حالياً 175 عضواً وشريكاً من 130 دولة، كما يتكون من العديد من اللجان وال المجالس أهمها المجلس الدولي لمعايير التدقيق والتأكد (IAASB)؛ المجلس الدولي لمعايير الأخلاقية للمحاسبين (IESBA)؛ المجلس الدولي لمعايير التعليم المحاسبي (IAESB)؛ المجلس الدولي لمعايير محاسبة القطاع العام (IPSASB).

ويتولى مجلس معايير تعليم المحاسبة الدولي (IAESB) أحد اللجان التابعة للاتحاد الدولي للمحاسبين القانونيين (IFAC) كما سبق ذكره، بكل ما يتعلق بالتعليم والتقويم المحاسبي، وهي لجنة مستقلة تعمل للمصلحة العامة، تقوم بتطوير وإصدار معايير دولية في مجال تعليم مهنتي المحاسبة والتدقيق تتضمن الكفاءة الفنية، المهارات المهنية، القيم والأخلاق والموافق.¹² ويضم المجلس 18 عضواً مهني (مارس لمهنتي المحاسبة التدقيق) وغير مهني (لا يمارس مهنة المحاسبة ولا ينتمي لمكتب محاسبة)، حيث يعتمد تحديد عدد أعضاء المجلس على قدرة وتنوع وتكامل الموارد البشرية التي يحتاجها المركز في الأنشطة المتوقعة لتطوير المعايير.¹³

ويسعى المجلس لتعزيز مهنة المحاسبة في جميع أنحاء العالم من خلال وضع واعتماد وتطبيق معايير التعليم الدولي والتي تساهم في تحسين جودة تعليم مهنة المحاسبة عن طريق فرض فرض متطلبات فيما يلي:¹⁴

- الالتحاق ببرامج المحاسبة المهنية؛
- التطور المهني الأولي للمحاسبين الطامحين (المبتدئين)؛
- التطور المهني المستمر للمحاسبين المهنيين (القديم)؛
- تقليص الفروقات الدولية في متطلبات المحاسبين المهنيين؛
- تسهيل حركة تنقل المحاسبين المهنيين بين الدول؛
- توفير مقاييس دولية للممارسات الجيدة في تعليم المحاسبة المهنية.

٢-٥ مفهوم التعليم من وجهة نظر معايير التعليم المحاسبي الدولي (IES):

تعرف عملية التعليم وفقاً لمنظور معايير التعليم المحاسبي الدولي (IES) على أنها:¹⁵ عملية مستمرة لتطوير الكفاءة المهنية والحفاظ عليها خلال المسيرة المهنية للمحاسب المهني، وهذا من خلال ثلاث عناصر أساسية:

- التعليم: هو عملية منظمة ومنهجية تهدف إلى تطوير المعرفة والمهارات والقدرات الأخرى، وهي عملية تجري عادة وليس حصرًا في البيئات الأكademية (مثل الجامعة)؛

- **التدريب:** يصف التدريب أنشطة التعلم والتطور التي تكمل التعليم والخبرة العملية، ويتم التركيز على التطبيق العملي، ويجري عادة في مكان العمل (مؤسسة اقتصادية أو مكتب محاسبة... الخ)؛
- **الخبرة العملية:** تشير الخبرة العلمية إلى أنشطة العمل والأنشطة الأخرى التي تعتبر ذات صلة بتطوير الكفاءة المهنية.

كما يمكن أن يشمل التعليم عددا من الأنشطة الأخرى غير الرسمية مثل: الاتصالات، التوجيه، المراقبة، التأمل واكتساب المعرفة الذاتية غير المنظمة. وبالإضافة إلى العناصر السابقة هناك ما يسمى بالتعليم العام (مختلف المعارف الأخرى غير محاسبية)، حيث يساعد التعليم العام المحاسبين المهنيين والمحاسبين الطامحين على دمج الكفاءة المهنية والمهارات المهنية القيم والأخلاقيات والسلوكيات المهنية التي يتم تطويرها من خلال تعليم المحاسبة المهنية. كما يدعم تطوير مهارات صنع القرار وإصدار الأحكام والشك، ومن أمثلة التعليم العام فهم الأفكار والأحداث التاريخية، معرفة الثقافات المختلفة، إدراك القوى الاقتصادية والسياسية والاجتماعية في العالم... الخ".¹⁶

5-3-ماهية معايير التعليم المحاسبي الدولي (IES):

من إصدار معايير التعليم المحاسبي الدولي بثلاث مراحل تاريخية وهي:¹⁷

المرحلة الأولى (1977-1998): قامت لجنة التعليم التابعة لهيئة (IFAC) بتقديم العديد من الإصدارات المتعلقة بالتعليم المحاسبي ومن بينها إحدى عشر إرشاداً للتعليم (IEG)

المرحلة الثانية (1998-2008): خلال هذه الفترة تم التفكير في أن يتم إصدار معايير للتعليم عوضاً عن الإرشادات التي ميزت الفترة السابقة، كما تحولت لجنة التعليم إلى المجلس الدولي لمعايير التعليم الدولي، والتي أصدرت في مرحلتها الأولى سنة 2003 ستة (06) معايير دولية للتعليم المحاسبي دخلت حيز التطبيق ابتداءً من سنة 2005، حيث اتبعتها بمعاييرين آخرين ليصبح العدد الإجمالي 8 معايير.

المرحلة الثالثة (ما بعد سنة 2009): في هذه المرحلة بدأ مجلس (IAESB) بعملية مراجعة وتحديث لمعاييره التي أصدرها وكذا إصدار إطار مفاهيمي جديد كمقدمة لمعايير.

وكنتيجة لذلك قام المجلس بإصدار كتيب أو دليل خاص بمعايير التعليم المحاسبي الدولي سنة 2015 تتضمن ثمانية (8) معايير منقحة ومراجعة في سنة 2014 وهي موضحة في الجدول التالي:

الجدول رقم (02): معايير التعليم المحاسبي الدولي (IES)

المعايير	تاريخ الدخول حيز التطبيق
المعيار (IES1): متطلبات دخول برنامج للتعليم المحاسبي المهني	2014-07-01
المعيار (IES2): التطوير المهني الأولي (الكفاءة المهنية)	2015-07-01
المعيار (IES3): التطوير المهني الأولي (المهارة المهنية)	2015-07-01
المعيار (IES4): التطوير المهني الأولي (القيم والأخلاق والموافق المهنية)	2015-07-01
المعيار (IES5): التطوير المهني الأولي (متطلبات الخبرة العملية)	2015-07-01
المعيار (IES6): التطوير المهني الأولي (تقييم الكفاءة المهنية)	2015-07-01
المعيار (IES7): التطوير المهني المستمر	2014-01-01
المعيار (IES8): الكفاءة المهنية للشركاء المسؤولين عن مراجعة القوائم المالية	2016-07-01

المصدر: IAESB, Handbook of International Education Pronouncements, 2017 edition,

6- واقع التعليم المحاسبي في الجزائر:

في بداية التسعينات عرفت برامج التعليم الجامعي بعض الإصلاحات من خلال الإجراءات التي أدخلتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بفصل تخصص المالية عن المحاسبة، وبهذا شهد التعليم المحاسبي في الجزائري مبلاد أول شهادة ليسانس في المحاسبة، حيث عرفت بعد التعديلات تمثل في فصل بعض المقاييس المحاسبية وإدخال مقاييس جديدة مثل (نظريّة المحاسبة)¹⁸.

وبغرض مواكبة الإصلاحات المحاسبية التي عرفتها الجزائر من خلال اعتماد النظام المحاسبي المالي (SCF) كان لابد على وزارة التعليم العالي والبحث العلمي تعديل البرامج المحاسبية في الجامعة، بحيث أرسلت هاته الأخيرة بتاريخ 17 نوفمبر 2009 مراسلة بخصوص تطبيق النظام المحاسبي المالي (SCF)، مرفقة بتعليمية وزارة المالية رقم 02 والصادرة بتاريخ 29 أكتوبر 2009 تطبيق النظام المحاسبي الجديد والتي اعتبرت حسب مراسلة الوزارة وثيقة عمل بيادغوجي أساسية ينبغي الاسترشاد بها من طرف الأساتذة، كما أوصت المراسلة بأن يولي مسؤولي الكليات اهتمام كبير أثناء تقديم وتقييم عروض التكوين أن تتضمن هاته الأخيرة المستجدات التي طرأت على النظام المحاسبي.¹⁹

ويستغرق الطالب الجامعي في سبيل حصوله على شهادة ليسانس في المحاسبة ثلاث سنوات، حيث يمر بمرحلتين هما **الجزء المشترك (سنة واحدة)** ومن ثم **التخصص (سنتين)** يتلقى خلالها تكوين في مجموعة من الوحدات التعليمية كما يلي:

الجدول(03): ملحق البرنامج القاعدي المشترك لشهادة ليسانس جذع مشترك علوم اقتصادية، تجارية وعلوم التسيير لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي

السداسي الثاني		السداسي الأول	
المقاييس	وحدات التعليم	المقاييس	وحدات التعليم
مدخل لإدارة الأعمال	وحدة التعليم الأساسية	مدخل للاقتصاد	وحدة التعليم الأساسية
اقتصاد جزئي 2		اقتصاد جزئي 1	
محاسبة عامة 2		محاسبة عامة 1	
إحصاء 2		تاريخ الواقع الاقتصادي	
رياضيات 2	وحدة التعليم المنهجية	إحصاء 1	وحدة التعليم المنهجية
إعلام آلي		رياضيات 1	
قانون تجاري		منهجية البحث 1	
علم اجتماع المنظمات	وحدة التعليم الاستكشافية	مدخل للقانون	وحدة التعليم الاستكشافية
لغة أجنبية 2		مدخل لعلم الاجتماع	
	وحدة التعليم الأفقية	لغة أجنبية 1	وحدة التعليم الأفقية

المصدر: القرار الوزاري رقم 581 المؤرخ في 23/07/2014 يحدد برامج التعليم القاعدي المشترك لشهادات ليسانس في ميدان العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير

الجدول(04): ملحق البرنامج القاعدي المشترك لشهادة ليسانس السنة الثانية ميدان علوم اقتصادية، تجارية وعلوم التسيير لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي

السداسي الرابع		السداسي الثالث	
المقاييس	وحدات التعليم	المقاييس	وحدات التعليم
اقتصاد المؤسسة	وحدة التعليم الأساسية	محاسبة تحليلية	وحدة التعليم الأساسية
اقتصاد كلي 2		تسخير المؤسسة	
رياضيات مالية		اقتصاد كلي	
معايير المحاسبة الدولية			
المالية العامة	وحدة التعليم المنهجية	إحصاء 3	وحدة التعليم المنهجية
		مالية المؤسسة	
		منهجية البحث 2	
إعلام آلي 3	وحدة التعليم الاستكشافية	إعلام آلي 2	وحدة التعليم الاستكشافية
الفساد وأخلاقيات العمل	وحدة التعليم الأفقية	لغة أجنبية 3	وحدة التعليم الأفقية

المصدر: القرار الوزاري رقم 640 المؤرخ في 24/07/2014 يحدد برامج التعليم للسنة الثانية لنيل شهادات ليسانس في ميدان العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير

الجدول(05): ملحق البرنامج القاعدي المشترك لشهادة ليسانس السنة الثالثة ميدان علوم اقتصادية، تجارية وعلوم التسيير لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي

السداسي السادس		السداسي الخامس	
المقاييس	وحدات التعليم	المقاييس	وحدات التعليم
محاسبة مالية المعمرة 2	وحدة التعليم الأساسية	محاسبة مالية معمرة 1	وحدة التعليم الأساسية
السياسات المالية للمؤسسة		مراقبة التسيير	
نظام المعلومات المحاسبي		تحليل مالي	
التدقيق المالي والمحاسبي		محاسبة الشركات	
تقييم المشاريع	وحدة التعليم المنهجية	جيابية المؤسسة	وحدة التعليم المنهجية
تقرير التربص			
أسواق مالية		إفلاس والتسوية القضائية	
لغة أجنبية 4	وحدة التعليم الأفقية	لغة أجنبية 4	وحدة التعليم الأفقية

المصدر: محضر اجتماع للجنة البيداغوجية الوطنية لميدان التكوين في العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بتاريخ 07 ماي 2017 بجامعة قسنطينة 2، ص: 36-38.

أما فيما يخص التكوين المهني، والذي يأتي بعد التكوين الأكاديمي فقد قامت الهيئات المهنية في الجزائر بالعديد من الإجراءات الجديدة بعد المرسوم 01-10-01 حرصا منها على الرفع من كفاءة وخبرات المهنيين الجدد منهم مع التشديد في إجراءات التكوين وهذا بهدف تحسين الجودة أداء المهنيين على خلاف ما كان معمولا به في المرسوم السابق 91/08، حيث يمر كل متخرج جامعي من أصحاب تخصص له علاقة مباشرة بالممارسة لممارسة مهن المحاسبة والتدقيق في الجزائر على ثلاث مراحل رئيسية كما يلي:

المرحلة الأولى: التكوين الأكاديمي للمهنيين المتربصين

أصدرت وزارة المالية مرسوم بإنشاء معهد متخصص في مهنة المحاسب وهي مؤسسة ذات طابع صناعي وتجاري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي²⁰ يكلف المعهد بضمان التكوين المتخصص قصد الحصول على شهادة خبير محاسب وشهادة محافظ حسابات ويتولى بالخصوص الآتي:²¹

- ✓ تتنفيذ برامج التكوين المتخصص قصد الحصول على شهادة الخبير المحاسب وشهادة محافظ الحسابات؛
- ✓ ضمان التكوين المتواصل الموجه لممتهني المحاسبة؛
- ✓ المساهمة في تطوير البحث في مجال المحاسبة والجباية والمالية والتدقيق والإعلام الآلي للتسيير؛
- ✓ إنجاز دراسات ومنشورات تتعلق بمهامه؛
- ✓ المشاركة في تعليم التقنيات العصرية لهندسة التكوين في المحاسبة والتدقيق والمالية؛
- ✓ إقامة علاقات تبادل وتعاون مع الهيئات الوطنية أو الدولية التي تنشط في نفس مجال النشاط
- ✓ بإمكانه أيضاً ضمان دورات تكوين متواصل تدخل في إطار مهامه لفائدة المستخدمين القادمين من قطاعات إدارية أو هيئات عمومية أو خاصة وذلك حسب الكيفيات المحددة ضمن الاتفاقيات.

ويمر الطالب في المعهد في إطار التربص الأكاديمي عبر الخطوات التالية:²²

- 1- **الانتقاء الأولي:** تتضمن مسابقة الالتحاق بالمعهد اختبارات كتابية للقبول واختبارات شفوية للقبول النهائي؛
- 2- **التكوين الأولي:** يتتابع الطلبة المقبولين نهائياً دورة تكوينية أولى متخصصة لمدة سنتين(2) تتوج بشهادة الدراسات العليا للمحاسبة والتدقيق بعد الحصول على مجلمل المواد المطلوبة؛
- 3- **اختيار الشهادة:** يمكن للطلبة الحائزين على شهادة الدراسات العليا للمحاسبة والتدقيق الاختيار بين شهادة محافظ حسابات وشهادة الخبير المحاسب؛
- 4- **التكوين النهائي:** يتتابع الطلبة الذين اختاروا مهنة الخبير المحاسب لدورة ثانية من التكوين المتخصص لمدة سنة تتوج عقب الحصول على مجلمل المواد المطلوبة بشهادة الدراسات العليا للمحاسبة المعمقة والمالية؛ في حين يكفي التكوين الأولي (شهادة الدراسات العليا) لكل من اختيار الحصول على شهادة محافظ الحسابات.

المرحلة الثانية: التربص النظامي الميداني للطلبة المتربيسين

يتتابع الطلبة تربصاً مهنياً نظامياً مدة سنتين بعد الانتهاء من التكوين يتوج بشهادة نهاية التربص وهذا للحائزين على شهادة الدراسات العليا في المحاسبة والتدقيق لمن اختار شهادة محافظ حسابات، والحاizzين على شهادة الدراسات المعمقة في المحاسبة والمالية لمن اختار شهادة خبير محاسبي أو المترشحون الحاصلون في نهاية دورة التكوين المتخصص في المؤسسات التابعة لوزارة التكوين المهني على شهادة محاسب؛ حيث يلزم المهنيون وشركات المهنيين طبقاً للمادة 78 من القانون 01-10 بضمان التكوين التطبيقي للمتربيسين الموجهين لهم من قبل المجلس الوطني للمحاسبة، إذ يؤخذ توجيهه المتربيسين من قبل المجلس الوطني للمحاسبة وعدد المتربيسين لكل مشرف بعين الاعتبار الامكانيات المتوفرة ومخطط أعباء المكتب ومقر إقامة المتربيص وتتوفر المشرفين على التربص ومراقبي التربص .

ومن أهم شروط سير هذا التربص المهني ما يلي:²³

- ✓ يحدد العدد الأقصى للمتربيسين بخمسة (5) متربيسين لكل مشرف؛
- ✓ لا يضمن تكوين المتربيسين إلا المهنيين أو شركات المهنيين المسجلون في جداول الهيئات الثلاث للمهنة منذ سنتين على الأقل؛

- ✓ تحدد مدة التربص لستين(2) وهذا للتربص خبير محاسبي أو محافظ حسابات ابتداء من تاريخ تبلغ المجلس الوطني للمحاسبة القرار للتربص والمشرف مع إمكانية تمديد مدة التربص بناء على رأي لجنة التكوين بالمجلس الوطني للمحاسبة في حين حدثت مدة 18 شهرا بالنسبة للتربص محاسب.
- ✓ يلزم المشرف على التربص بالتكلف بالتربص وضمان التكوين المهني الأمثل وكذا منحه كل التسهيلات للمشاركة في أعمال التكوين الضرورية؛
- ✓ يتلزم المترబص بالانضباط وحضور الاجتماعات الدورية واحترام السلطة السلمية والامتثال لقواعد التأديبية والسلوك المهني مع ضرورة التحلي بالسلوك الحسن وارتداء هندام لائق.
- ✓ تحrir تقرير سداسي من طرف المترబص يبين بصدق طبيعة وامتداد الأشغال المنجزة خلال تلك الفترة ومن ثم إرسال هذا التربص بعد التأشير عليه من طرف المشرف إلى لجنة التكوين بالمجلس الوطني للمحاسبة.
- ✓ يقوم المجلس الوطني للمحاسبة بعد نهاية التربص بناء على تقييمه لطريقة التربص إما بتسلیم شهادة نهاية التربص للمترబص تسمح له باجتياز الامتحان النهائي للحصول على الشهادة أو تمديد فترة التربص لسنة إضافية أو رفض نهائی لمنح شهادة نهاية التربص لأسباب انضباطية وعدم انتظام العمل.

المرحلة الثالثة: الاختبار النهائي والحصول على الشهادة

ينظم في الأخير امتحان نهائی لكل من أكمل التربص المهني، حيث يمنح الناجحين شهادة الخبير المحاسب أو محافظ الحسابات وهذا لمن تحصل على معدل عام 20/10 على ألا تقل أي من النقطتين عن 20/8. وينظم المجلس الوطني للمحاسبة بالتعاون من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي (جامعة الجزائر 03 بدالي إبراهيم) سنويا امتحان نهائی للحصول على شهادة الخبير المحاسب²⁴ حيث يتضمن الامتحان جانبيين: اختبار كتابي للقبول واختبار شفوي للنجاح.

بالنسبة للاختبار الكتابي: يتمثل الاختبار الكتابي في دراسة حالة تشمل المجالات ذات الصلة بمهام الخبير المحاسب وتحدد مدة الاختبار بعشر (10) ساعات. وخلال الاختبار الكتابي يمكن للمترشح الاطلاع على أي وثيقة ورقية. ويجب أن تكون دراسة الحالة محل اختيار بين ثلاثة اقتراحات على الأقل يقررها عميد جامعة الجزائر 3 أو ممثله قانونا وممثلين قانونا عن المجلس الوطني للمحاسبة والمصف الوطني لخبراء المحاسبة. ويعتبر المرشح المقبول لإجراء الامتحان الشفوي كل متحصل على علامة تساوي أو تفوق (100) نقطة من (200) نقطة في الامتحان الكتابي.

بالنسبة لامتحان الشفوي: يقبل لجازة خبير محاسبي المترشحون الذين يحصلون على مجموع(140) نقطة من (280) نقطة، إذ يتطرق المترشحون للاختبار الشفوي في المجالات التالية:

- ✓ مراجعة قانونية وتعاقدية؛
- ✓ مناقشة تقارير تربص الخبير المحاسب؛
- ✓ القانون: القانون التجاري العام، قانون الشركات، قانون الأعمال، القانون الجنائي العام والتشريع الجنائي التطبيقي للأعمال، العقود والالتزامات، الخبرة القضائية...؛
- ✓ الجباية؛
- ✓ الاقتصاد العام، تسيير المؤسسة؛

✓ التقنيات الكمية: الإعلام الآلي، الرياضيات التطبيقية للتسيير، الإحصاء والسبل التطبيقي للتدقيق.

1-تطبيق متطلبات معايير التعليم المحاسبي الدولي (IES) في الجزائر:

لدراسة مدى تطبيق متطلبات معايير التعليم الدولي (IES) ارتأينا وضع جدول لتحديد ما إذا كان هناك توافق بين المسار التعليمي لممتهني المحاسبة وما تضمنته معايير (IES) عموما، حيث سنقوم بعرض أهم جاءت به هذه المعايير ومن ثم تحديد مدى تطبيقها في الجزائر كما يلي:

الجدول (06): واقع تطبيق متطلبات معايير التعليم الدولي (IES)

حيثيات تطبيق المعيار	المعيار التعليم الدولي (IES) وأهم متطلباته
يرى الباحث أن متطلبات الالتحاق الأولية ببرامج تعليم المحاسبة المهنية في هذا المعيار موجودة ويتم العمل بها في الجزائر سواء في الجامعة أو خلال التربص المهني مع تحديد شروط الالتحاق ومعدلات النجاح وكذا تحديد المهارات والمعرفات التي يتم اكتسابها بعد نهاية التربص، إلا أنه ليس هناك تحديد لتكاليف هاته البرامج باعتبار أن الدراسة في الجامعة تتم بشكل مجاني كما أن التربص الميداني أيضا يكون بشكل مجاني.	المعيار (IES1): متطلبات دخول برنامج للتعليم المحاسبي المهني يهدف هذا المعيار إلى وضع متطلبات الالتحاق الأولية ببرامج تعليم المحاسبة المهنية والتي ينبغي أن تكون عادلة، متناسبة وتعمل على حماية المصلحة العامة، حيث يلزم هذا المعيار ضرورة وضع أسس لاختيار الأفراد الراغبين في امتهان المحاسبة من خلال تحديد شروط الالتحاق وتحديد معدلات النجاح المتعلقة بالتأهيل وكذا التوقعات المرتبطة بتكليف هذه البرامج وتحديد المهارات والمعرفات التي سيتم اكتسابها بعد نهاية التربص.
يرى الباحث أن هناك توافق شبه كلي فيما يخص بالمقاييس والمعرفات التي نص عليها هذا المعيار وكذا متطلبات التكوين في الجزائر، سواء على مستوى الجامعة أو خلال التربص المهني، حيث سبق وان تعرضنا للمقاييس والمعرفات وال المجالات التي يدرسها الطالب أو المتربي ويمتحن فيها سواء في الجامعة أو خلال التربص الميداني، حيcis تتضمن مجموعة من المقاييس في التخصص إضافة إلى المعرفة العامة المرتبطة بها على غرار لم الاقتصاد والقانون ... الخ	المعيار (IES2): التطوير المهني الأولي (الكفاءة المهنية) يهدف هذا المعيار إلى تحديد مخرجات (معارف) التعلم للكفاءة المهنية التي يتوجب على المحاسبين المهنيين المتربيين تحقيقها واكتسابها بنهاية التكوين المهني الأولي، وتمثل الكفاءة المهنية في القدرة على تطبيق المعرفة المهنية لتأدية دور معين وفق معايير محددة، وتتمثل المجالات التي يجب اكتسابها وتعلمها من طرف المتربي حسب هذا المعيار في المحاسبة المالية وإعداد التقارير، المحاسبة الإدارية، التمويل والإدارة المالية، الضرائب، التدقيق والتأكيد، الحكومة وإدارة المخاطر والرقابة الإدارية، القوانين والأنظمة التجارية، تقنية المعلومات، الهيئة التجارية والتنظيمية، استراتيجية الأعمال وإدارتها وأخيرا علم الاقتصاد. كما يحدد المعيار المستوى الأدنى الذي يجب أن يحققه المتربي في كل مجال من المجالات المذكورة والتي تتضمن ثلاثة مستويات وهي: المستوى الأساسي (المبتدئ)، المستوى المتوسط والمستوى المتقدم.
يرى الباحث أنه لا توجد هناك برامج خاصة سواء على مستوى الجامعة أو خلال التربص تساعد المتربيين في مجال المحاسبة والتدقيق على اكتساب المهارات التي نص عليها هذا المعيار (IES3) سواء المهارات الفكرية أو الاتصال والتواصل أو المهارات الشخصية أو التنظيمية، وبالتالي ضرورة تكوين المتربيين وتدريبهم على هاته المهارات من خلال العديد من الأنشطة	المعيار (IES3): التطوير المهني الأولي (المهارة المهنية) يهدف هذا المعيار إلى تحديد المهارات المهنية التي يحتاج المحاسبون المهنيون المتربيون إلى تطويرها وإظهارها بنهاية التكوين المهني الأولي، من أجل تأدية دور المحاسب المهني، هاته المهارات والتي نص عليها نفس المعيار تتمثل في: المهارات الفكرية (القدرة على حل المشكلات واتخاذ القرارات)، مهارات الاتصال والتواصل مع الآخرين، المهارات الشخصية (السلوكيات الشخصية) والمهارات التنظيمية (العمل بفعالية

<p>والتكوينات والدورات.</p>	<p>للحصول على أفضل النتائج والمخرجات من الأشخاص أو الموارد). كما يتم تقييم مهارات كل فرد حسب ثلاث مستويات، هي نفسها التي سبق ذكرها في المعيار الثاني.</p>
<p>يرى الباحث أنه لا يوجد هناك مقياس أو برنامج يتناول السلوك المهني والأخلاقيات موجه للمتربيين في مجال المحاسبة والتدقيق ولا حتى الإشارة إليه من خلال أحد المقاييس رغم وجود مرسوم أخلاقيات مهن المحاسبة والتدقيق، وبالتالي وجوب إضافة مقياس يتناول أخلاقيات مهنتي التدقيق والمحاسبة وأهميته في تحقيق جودة العمل المحاسبي</p>	<p>المعيار (IES4): التطوير المهني الأولي (القيم والأخلاق والموافق المهنية) يهدف هذا المعيار إلى تحديد القيم والأخلاق والسلوكيات المهنية التي يجب أن يعرفها وينتحلي بها ويفتهرها المحاسبون المهنيون المتربيون بعد نهاية التكوين المهني الأولي، وحددها هذا المعيار بثلاث عناصر تتمثل في الشك المهني والحكم المهني، المبادئ الأخلاقية وهي تتمثل في خمس متطلبات (النزاهة، الموضوعية، بذل العناية الواجبة، السرية والسلوك المهني)، والالتزام بالمصلحة العامة.</p>
<p>يرى الباحث نقص التربصات العملية التي يقوم بها طلاب تخصص المحاسبة والتدقيق في الجامعة، حيث تلزم الطلبة فقط بتقرير التربص العملي خلال السنة الأخيرة من مرحلة الليسانس وهي ليست كافية لاكتساب الخبرة والتجربة العملية التي تؤهل المتربيين الجدد إلى ممارسة مهنة المحاسبة والتدقيق، أما خلال التكوين المهني بالقانون يلزم المتربيين بالقيام بتربص ميداني لدى أحد المهنيين مع إلزامهم بوضع تقارير سادسية عن العمل المنجز والخبرات المكتسبة، ما يعني تواافق مع متطلبات هذا المعيار</p>	<p>المعيار (IES5): التطوير المهني الأولي (متطلبات الخبرة العملية) يهدف هذا المعيار إلى تحديد الخبرة المهنية المطلوبة من المحاسبين المتربيين المطلوب اكتسابها بنهاية التكوين المهني الأولي، حيث تشير التجربة العملية إلى أنشطة مكان العمل وأنشطة الأخرى ذات الصلة بتطوير الكفاءة المهنية، كما تتمثل الخبرة العملية أيضاً جزءاً من التعلم المستمر مدى الحياة والتي يمر بها المحاسب المهني من أجل تطوير كفائهته المهنية. ويصطلط المشرفون من أصحاب العمل (مثلاً صاحب مكتب التدقيق والمحاسبة) بأدوار هامة في تحفيظ ومراقبة الخبرة العلمية التي يسعى لاكتسابها المتربيين الجدد. ويمكن للمتربيين أن يطوروا خبراتهم العملية وكفاؤتهم من خلال الأنشطة التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - الاطلاع على البيئة التي يتم فيها تقديم الخدمات؛ - تعزيز فهم للمؤسسات، وكيفية تنفيذ الأعمال وعلاقات العمل المهنية؛ - القدرة على ربط أعمال المحاسبة بوظائف وأنشطة الأعمال الأخرى؛ - تطوير القيم والأخلاق والسلوكيات المهنية المناسبة في المواقف العملية الحقيقة؛ - امتلاك فرصة التطور وفق مستويات تدريجية من المسؤولية تحت قدر معين من الإشراف.
<p>يرى الباحث أنه لا يوجد هناك تقييم شامل وموضوعي لمتطلبات الكفاءة المهنية الذي يتضمنها هذا المعيار والتي يكتسبها المتربي، حيث يجتاز المتربي امتحانات كتابية والتي تتعلق بالتكوين النظري الذي قام به ويتم تقييمه من خلالها دون القيام بالطرق الأخرى للتقدير على غرار الامتحانات الشفوية أو التقييم بمراجعة مجموعة من الأدلة في مكان العمل... الخ، وبالتالي وجوب عدم الالتفاء بالامتحانات الكتابية في تقييم المتربيين</p>	<p>المعيار (IES6): التطوير المهني الأولي (تقييم الكفاءة المهنية) يهدف هذا المعيار إلى تحديد متطلبات تقييم الكفاءة المهنية للمحاسبين المهنيين المتربيين في نهاية التربص المهني الأولي من أجل اكتساب صفة المحاسب المهني، وتتعدى الكفاءة المهنية حدود معرفة المبادئ والمعايير والمفاهيم والحقائق والإجراءات، فهي تعبير عن مدى التكامل بين: الكفاءة الفنية، المهارات المهنية والقيم والأخلاقيات، ومدى تطبيق كل منها. ويتم تقييم المتربيين من خلال أنشطة يتم تصميمها واختيارها لتناسب مع جانب محدد من الكفاءة المهنية المراد تقييمها ويكون ذلك بإحدى الصور المعروفة للتقييم مثل الامتحانات الكتابية، الامتحانات الشفوية، الاختبارات الموضوعية، اختبارات بمساعدة الحاسوب، التقييم من طرف أصحاب</p>

	العمل والمشرفين، مراجعة مجموعة من الأدلة في مكان العمل.
يرى الباحث أن هناك نقصاً كبيراً في برامج التطوير المهني المستمر الذي ينبغي أن يقوم بها المحاسبون المهنيين القدماء أو المحاسبون المتربصون، حيث ليس هناك قانون ينظم هذه البرامج أو يلزمهم بالقيام بها والمشاركة في مختلف المؤتمرات والدورات والتقويمات، أو القيام ببحوث ودراسات والتي تبقى حسب اختيار وإرادة المحاسبين الراغبين في تطوير مهاراتهم دون إلزامهم بها.	المعيار (IES7): التطوير المهني المستمر يهدف هذا المعيار إلى تحديد التطور المهني المستمر للمحاسبين المهنيين أو المحاسبين المتربصين للحفاظ على الكفاءة المهنية اللازمة لتقديم خدمات عالية الجودة للعملاء وأصحاب العمل والأطراف الأخرى، وبالتالي تعزيز الثقة في المهنة. والتطور المهني المستمر يأتي بعد التكوين المهني الأولي والذي يطور الكفاءة المهنية ويحافظ عليها المحاسبين المهنيين للقيام بمهامهم بفعالية. وتتعدد أوجه التطور المهني المستمر مثل المشاركة في مختلف الدورات والمؤتمرات والندوات، التدريب أثناء العمل، المشاركة والعمل في اللجان الفنية، كتابة مقالات أو أوراق بحثية ذات طابع مهني أو أكاديمي، الحصول على الدعم الفني من مرشد أو مدرب... الخ.
يرى الباحث أنه هناك توافق لمتطلبات هذا المعيار حيث يمر المتربص الطامح لممارسة مهنة تدقيق الحسابات عبر مسار أكاديمي ومهني وامتحانات لتقييم المستوى كما سبق ذكره ليتمكن من الحصول على وصف مدقق (محافظ حسابات أو خبير محاسبي) حيث يتلقى خلال فترة التربص مجمل ما تضمنه المعيار (IES8)	المعيار (IES8): الكفاءة المهنية للشركاء المسؤولين عن مراجعة القوائم المالية يهدف هذا المعيار إلى تحديد الكفاءة المهنية للمحاسبين المهنيين الذين يؤدون مهام تدقيق الحسابات أو من يملكون وصف أو اعتماد مدقق حسابات، ويطلب هذا أن يطور المحاسبون المهنيون ويحافظوا على كفاءتهم المهنية والتي تتعلق بمهامهم كمدقق حسابات من خلال إنقاهم واطلاعهم المستمر على المعرف والتقنيات كالتدقيق، المحاسبة المالية وإعداد التقارير، الحوكمة وإدارة المخاطر، بيئة العمل، الضرائب، تكنولوجيا المعلومات، قوانين ولوائح العمل، التمويل والإدارة المالية، إضافة إلى المهارات الذهنية والشخصية والتنظيمية ومهارات التواصل، وكذا القيم والأخلاقيات والسلوك المهني.

المصدر: من إعداد الباحث

من خلال الجدول السابق يمكننا الوصول إلى النتائج التالية:

الجدول (07): مدى تطبيق متطلبات معايير التعليم الدولي (IES)

التطبيق	المعيار الدولي للتعليم (IES)
تطبيق كلي	المعيار (IES1): متطلبات دخول برنامج للتعليم المحاسبي المهني
تطبيق كلي	المعيار (IES2): التطوير المهني الأولي (الكفاءة المهنية)
لا يوجد تطبيق	المعيار (IES3): التطوير المهني الأولي (المهارة المهنية)
لا يوجد تطبيق	المعيار (IES4): التطوير المهني الأولي (القيم والأخلاق والمواصفات المهنية)
تطبيق جزئي	المعيار (IES5): التطوير المهني الأولي (متطلبات الخبرة العملية)
تطبيق جزئي	المعيار (IES6): التطوير المهني الأولي (تقييم الكفاءة المهنية)
تطبيق جزئي	المعيار (IES7): التطوير المهني المستمر
تطبيق كلي	المعيار (IES8): الكفاءة المهنية للشركاء المسؤولين عن مراجعة القوائم

المصدر: من إعداد الباحث

خلاصة:

يعتبر الالتزام بتطبيق ما جاءت به معايير التعليم الدولية (IES) خطوة مهمة وضرورية في سبيل تكوين وتأهيل مهنيين جزائريين قادرين على الاستجابة لمتطلبات مهنتي التدقيق والمحاسبة، ومواكبة غيرهم من المهنيين على المستوى الدولي. ورغم مساهمة الجهود والإصلاحات التي قامت بها الدولة في سبيل تعزيز مكانة مهنتي التدقيق والمحاسبة والتركيز على تحسين جودة التكوين المحاسبي إلا أنه هناك العديد من النقصان التي يجب تداركها لاسيما يخص تطبيق متطلبات المعايير الدولية للتعليم (IES)، إذ وبناءً على ما سبق في هذه الدراسة توصلنا إلى أن هناك بعض المعايير لا تطبق (كلياً أو جزئياً) رغم أهميتها، وعليه نقترح مايلي:

- تحديث مناهج التعليم المحاسبي في الجامعة أو المراكز المهنية الآخرين فالإضافة إلى التكوين النظري الكلاسيكي يجب التركيز أكثر على الجانب العملي ودراسات الحالات وحل المشاكل، ولا يتم ذلك إلا بإشراك الأكاديميين والمهنيين في تحديث المناهج وطرق التكوين؛
- تدريب الطلبة في الجامعة وكذا المحاسبين المتربيين على المهارات الشخصية كمهارات الاتصال والتواصل وحل المشكلات والمهارات التنظيمية ومهارات التسخير؛
- تجرب طرق تقييم جديدة للمتربيين في ميدان المحاسبة لا تعتمد على الامتحانات الكتابية فقط بل تعتمد أيضاً على تقييم المهارات الشخصية للمتربي و إليزامه بالقيام بالتقارير حول التربصات الميدانية التي يقوم بها وتقييمها؛
- زيادة الحجم الساعي للتربصات الميدانية خاصة للطلبة المحاسبة في الجامعة بعقد اتفاقيات مع الهيئات المشرفة على مهنتي التدقيق والمحاسبة لاسيما المجلس الوطني للمحاسبة(CNC) وكذلك مختلف المؤسسات الاقتصادية تسمح بموجبها للطلبة بالقيام بتربصات لدى مكاتب المحاسبة والتدقيق المعتمدة وحضور المؤتمرات والدورات التكوينية التي يشرف عليها المهنيين؛
- إضافة معايير التعليم الدولية (IES) كمقياس يتم تدريسه لطلبة المحاسبة في الجامعة.
- تلقين طلبة الجامعة والمحاسبين المتربيين وحتى المهنيين القدماء أخلاقيات مهنتي التدقيق والمحاسبة والتوعية بأهميتها في الحفاظ على سمعتي المهنيين؛
- إليزام كل المهنيين بتحديث خبراتهم و المعارف لهم دورياً من خلال المشاركة مختلف المؤتمرات والدورات التكوينية والتي يجب أن تكون تحت إشراف المجلس الوطني للمحاسبة أو الهيئات التابعة لها،
الهوامش

¹ عبد الله خالد أمين، علم تدقيق الحسابات: الناحية النظرية والعملية، عمان: دار وائل للطباعة والنشر، 2006، ص:18.

² Lee. D Parker & others, The Relationship between academic accounting research and professional practice, Accounting, Auditing & Accountability Journal Vol. 24 No. 1, 2011, P: 06.

³ Jacqueline Anita Baughman Perry, Impact of the accounting education commission's recommendations on accounting instruction, PhD thesis, the Faculty of the Virginia Polytechnic Institute & state university, 1997, P: 02.

⁴ AAA, future Committee, Future accounting education: Preparing for the expanding profession, 1986, P: 172.

⁵ The Odore T Y Chen & Ping K F, Review of the initiatives of the accounting education change commission from the perspective of curriculum orientation, Pan-Pacific Management Review 2013, Vo1.16, No.2, P: 134.

⁶ مطر محمد، التعليم المحاسبي وتحديات القرن العشرين، مجلة المدقق، العدد:38، عمان، 2009، ص: 08.

⁷ عبد الفتاح حسن وبشرى عبد الوهاب، التعليم المحاسبي، الفرص والتحديات، بغداد: مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية، كلية الإدارية والاقتصاد، العدد 49، المجلد 14، 2008.

⁸ الجيلي مقداد أحمد وذنون آلاء عبد الواحد، استخدام معايير التعليم الدولية للمحاسبين المهنيين في تطوير المناهج المحاسبية لمرحلة البكالوريوس في العراق، بغداد: مجلة تنمية الرافدين، العدد 99، مجلد 32.

⁹ علي عبد الحسين هاني الزاملي، التعليم المحاسبي ودوره في تطوير المهارات المهنية لخريجي قسم المحاسبة، جامعة القادسية: مجلة إدارة واقتصاد، المجلد 3، العدد:12، ص: 293.

¹⁰ زكري، محمد أبو القاسم، التحديات والمشاكل المعاصرة التي تواجه الجودة الشاملة للتعليم المحاسبي في ليبيا، المؤتمر الخامس للمنظمة العربية لضمان الجودة في التعليم وتطبيقاتها باستخدام أساليب تكنولوجيا مبتكرة لضمان الجودة في التعليم، تونس، 2013، ص 8-7.

¹¹ www.Ifac.org, بتاريخ 01/07/2018.

¹² http://www.iaesb.org/about-iaesb بتاريخ 01/07/2018.

¹³ IAESB, Handbook of International Education Pronouncements, 2017 edition, New York, P: 03.

¹⁴ Ibid, P: 06.

¹⁵ Ibid, P :10.

¹⁶ Ibid, P :11.

¹⁷ علي صوشا مريمة، المسار التعليمي لممتهني المحاسبة والمراجعة في ظل متطلبات معايير التعليم المحاسبي الدولية، أطروحة دكتوراه غير منشورة، المسيلة: جامعة محمد بوضياف، 2018، ص ص: 21-18. بتصرف

¹⁸ بن فرج زوينة، واقع التعليم المحاسبي في الجامعة الجزائرية -دراسة استطلاعية على كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، بجامعة محمد البشير الابراهيمي، برج بوعريريج، مقال، مجلة الباحث الاقتصادي، العدد رقم 04، جوان 2017، ص:132.

¹⁹ نفس المرجع، ص: 132.

²⁰ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، العدد 43 لسنة 2012، المرسوم التنفيذي رقم 12-288 المؤرخ في 02 رمضان 1433 الموافق لـ 21 يوليо 2012، يتضمن إنشاء معهد التعليم المتخصص لمهنة المحاسب وتنظيمه وسيره، الفصل الأول: أحكام عامة، المواد: 01/02/03. ص: 10.

²¹ نفس المرجع، المادة: 05، ص: 10.

²² الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، العدد 43 لسنة 2012، المرسوم التنفيذي رقم 12-288 المؤرخ في 02 رمضان 1433 الموافق لـ 21 يوليوا 2012، يتضمن إنشاء معهد التعليم المتخصص لمهنة المحاسب وتنظيمه وسيره، القسم الثاني: تنظيم التكوين، المواد: 21-26. ص: 10.

²³ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، العدد 65 لسنة 2011، المرسوم التنفيذي رقم 11-393 المؤرخ في 28 ذي الحجة 1432 الموافق لـ 24 نوفمبر 2011، يحدد شروط وكيفيات سير التربص المهني واستقبال ودفع أجر الخبراء المحاسبين ومحافظي الحسابات والمحاسبين المتربيسين، المواد: 02-18، ص ص: 18-20.

²⁴ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، العدد 14 لسنة 2013، قرار وزاري مشترك مؤرخ في 3 رجب 1433 الموافق لـ 24 مايو 2012 يعين مركز الامتحان ويحدد الكيفيات العملية للامتحان النهائي للحصول على شهادة الخبير المحاسب وكذا تشكيلة لجنة المداولات، ص ص: 23-24.