

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة أدرار

كلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير

مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماستر

التخصص: تدقيق ومراقبة التسيير

بعد _____ وان

آليات مراقبة التسيير في البنك الوطني الجزائري BNA

دراسة حالة لوحدة القيادة في وكالة البنك الوطني الجزائري (250)

"BNA 250" بأدرار

تحت إشراف:

من إعداد الطلبة:

* د. بن عبد الفتاح دحمان

❖ سقر زينب

❖ بن هدي سفيان

❖ بن زيطة هشام

الموسم الجامعي: 2014 / 2013

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إهداع

إلى والدي الغالية التي لم تأل جهداً في تربيتي وتوجيهي،

إلى النور الذي ينير لي درب النجاح أبي،

إلى من وهبوني الأمل والنشأة على شغف الاطلاع والمعرفة

إخوتي الحالي وحالاتي،

إلى أسرتي جميعاً،

إلى جميع الزملاء في الدراسة،

وإلى كل زملائي في العمل.

زينب

إهداع

إلى الوالدة الغالية أطالت الله بعمرها،

إلى والدي العزيز،

إلى إخوتي وأخواتي،

إلى جميع أفراد أسرتي،

إلى جميع الزملاء في الدراسة،

وإلى كل زملائي في العمل.

سفيان

إهداع

إلى الوالدين الكريمين أطالت الله في عمرهما،

إلى جميع أفراد أسرتي،

إلى جميع الزملاء في الدراسة،

وإلى كل زملائي في العمل.

هشام

كلمة الشكر

قال تعالى

"قل هل يستوي الدين يعلمون والذين لا يعلمون إنما يتذكر
أولوا الألباب"

بادئ ذي بدء نشكر الله سبحانه وتعالى على نعمه التي أنعم بها
عليينا في إنجاز هذا العمل العلمي،

وأن نتقدم بالشكر الجزيل إلى كما نشكر الأستاذ المشرف
الدكتور "بن عبد الفتاح دحمان" الذي لم يدخل علينا بمساعدته
ونصائحه التي أفادنا بها،

كما نشكر مدير وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار

بادرار "جعدي رشيد" على التوجيهات والإرشادات التي
قدمها لنا لإنجاز هذا العمل،

نشكر كل من ساهم من قريب أو من بعيد في إنجاز هذا
العمل.

فهرست المحتويات

إهداء	
كلمة شكر	
المحتويات	
قائمة الأشكال	
قائمة الجداول	
مقدمة عامة
أ

الفصل الأول: الأدوات المالية والمحاسبة البنكية

2	تمهيد:
3	المبحث الأول: نظام المحاسبة البنكية وتنظيمها.....
3	المطلب الأول: تنظيم المحاسبة البنكية.....
3	أولاًً: مفهوم المحاسبة البنكية.....
3	ثانياً: دور وأهداف المحاسبة البنكية
4	ثالثاً: خصائص و عناصر المحاسبة البنكية
4	رابعاً: المبادئ الأساسية في المحاسبة البنكية.....
5	خامساً: الوثائق المحاسبية المستخدمة في البنوك.....
6	المطلب الثاني: النظام الحاسبي البنكي.....
6	أولاًً: تعريف النظام الحاسبي.....
7	ثانياً: مراحل النظام الحاسبي.....
8	ثالثاً: مبادئ النظام الحاسبي.....
9	رابعاً: مقومات النظام الحاسبي.....
10	خامساً: عناصر النظام الحاسبي البنكي.....
11	المبحث الثاني: القوائم والتقارير المالية البنكية.....
11	المطلب الأول: القوائم المالية البنكية في المخطط الحاسبي الوطني.....
12	المطلب الثاني: القوائم المالية البنكية في النظام الحاسبي المالي.....
17	ملخص الفصل الأول:

الفصل الثاني: لوحة القيادة كأداة لمراقبة تسيير في المؤسسات البنكية ..	18.....
تمهيد:	19.....
المبحث الأول: مراقبة تسيير المؤسسات البنكية.....	20.....
المطلب الأول: مفهوم مراقبة التسيير.....	20.....
أولاً: تعريف مراقبة التسيير.....	20.....
ثانياً: خصائص مراقبة التسيير.....	21.....
المطلب الثاني: أداء مراقبة التسيير ..	22.....
أولاً: المتدخلين في مراقبة التسيير.....	22.....
ثانياً: تنظيم مصلحة مراقبة التسيير.....	23.....
المطلب الثالث: طرق وآليات مراقبة التسيير البنكي.....	23.....
أولاً: المردودية حسب مراكز الربح.....	23.....
ثانياً: حساب التكاليف حسب مراكز الربح وتكاليف العمليات ..	24.....
ثالثاً: تحديد سعر التنازل الداخلي للعمليات.....	24.....
رابعاً: النتائج حسب مركز الربح.....	24.....
المبحث الثاني: ماهية لوحة القيادة.....	25.....
المطلب الأول: مفهوم لوحة القيادة.....	25.....
أولاً: تعريف لوحة القيادة.....	25.....
ثانياً: مكونات لوحات القيادة.....	26.....
ثالثاً: خصائص ومبادئ لوحة القيادة.....	27.....
رابعاً: أنواع لوحات القيادة.....	28.....
خامساً: طرق عرض لوحات القيادة.....	29.....
المطلب الثاني: مراحل إعداد لوحة القيادة.....	34.....
المطلب الثالث: طرق إعداد لوحات القيادة ..	35.....
أولاً: طريقة OVAR في إعداد لوحات القيادة.....	35.....
ثانياً: طريقة GIMSI في إعداد لوحات القيادة.....	36.....
المبحث الثالث: تطبيق نظام مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة ..	38.....

المطلب الأول: دور ومكانة لوحة القيادة.....	38
المطلب الثاني: طريقة عمل لوحات القيادة.....	40
المطلب الثالث: لوحة القيادة كأداة فعالة في عملية مراقبة التسيير.....	42
ملخص الفصل الثاني:	44
الفصل الثالث: دراسة تطبيق آليات مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة في وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار "BNA 250"	
تمهيد.....	45
المبحث الأول: تقديم البنك الوطني الجزائري و وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.....	46
المطلب الأول: تقديم البنك الوطني الجزائري	47
أولاً: نشأة البنك الوطني الجزائري	47
ثانياً: الهيكل التنظيمي للبنك الوطني الجزائري.....	47
المطلب الثاني: تقديم وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.....	51
أولاً: التعريف بالوكالة ونشأتها.....	51
ثانياً: الهيكل التنظيمي للوكالة (250) بأدرار.....	51
المبحث الثاني: بناء وتطبيق لوحة قيادة بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.....	54
المطلب الأول: بناء لوحة قيادة بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.....	54
أولاً: تحديد الأهداف.....	54
ثانياً: اختيار المؤشرات.....	55
ثالثاً: تجميع المعلومات	57
رابعاً: نظام لوحة القيادة.....	57
المطلب الثاني: تطبيق لوحة قيادة بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.....	57
أولاً: اختيار البرنامج الآلي الموحد	57
ثانياً: إدماج وتوسيع الحل	57
ثالثاً: مراجعة النظام	58
رابعاً: نموذج مقترن لوحة قيادة لوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.....	58
ملخص الفصل الثالث:	60
خاتمة:.....	61

قائمة الأشكال

الصفحة	العنوان	الرقم
08	آلية النظام الحاسبي البنكي	1-1
26	النموذج العام للوحات القيادة	1-2
30	المنبهات	2-2
33-30	الرسومات البيانية المستعملة لعرض لوحات القيادة	3-2
34	مراحل إعداد لوحة القيادة	4-2
35	مراحل طريقة OVAR	5-2
36	المراحل المكملة لطريقة OVAR لإعداد لوحات القيادة الاستراتيجية	6-2
40	طريقة عمل لوحات القيادة	7-2
43	موقع لوحة القيادة ضمن حلقة التسيير	8-2
49	هيكل التنظيمي للمديرية العامة للبنك الوطني الجزائري BNA	1-3
50	هيكل التنظيمي للمديريات الجهوية للاستغلال	2-3
53	هيكل التنظيمي لوكالة BNA 250 بأدرار	3-3
58	نموذج مقترن للوحة قيادة لوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار	4-3

قائمة الجداول

الصفحة	العنوان	الرقم
37	مراحل منهجية GIMSI في إعداد لوحات القيادة	1-2
55	ترتيب اختيار الأهداف بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار	1-3

مقدمة

مقدمة :

إن من أهم العوامل التي تساعد على قيادة المؤسسة نحو تحقيق أهدافها الاستعمال الجيد لآليات وأدوات مراقبة التسيير، ولعل أنساب الأدوات التي تسمح بتزويد المسيرين بالمعلومات الضرورية للتحكم في سير المؤسسة على المدى القصير لوحدة القيادة، إذ أنها تسمح بمتتابعة وقياس عدة ظواهر مالية وغير مالية، والتنبؤ إلى وقوع أخطار محتملة، لكونها تعتمد على تحديد دورى للمعلومات. والبنك التجارى كأى مؤسسة اقتصادية أو مالية يستعمل آليات وأدوات مراقبة التسيير لكن بطريقة خاصة، و ذلك راجع إلى طبيعة التعاملات البنكية التي تنصب بالأساس على الأموال سواءً من جانب المدخلات أو من جانب المخرجات بمعنى آخر الموارد والاستخدامات.

على ضوء ما سبق تأتي إشكالية بحثنا على النحو التالي:

ـ ما آليات مراقبة التسيير في البنك الوطنى الجزائري؟ دراسة آلية لوحدة القيادة في وكالة البنك الوطنى الجزائري (250) بأدرار؟

وهذه الإشكالية تقودنا لطرح الأسئلة الفرعية التالية:

1. ماذا نقصد بمراقبة التسيير؟
2. ما طرق وآليات مراقبة تسيير البنوك؟
3. ما المقصود بلوحة القيادة؟
4. ما الدور الذي تلعبه لوحدة القيادة باعتبارها أهم آليات مراقبة التسيير؟
5. ما مدى تطبيق آليات مراقبة التسيير من خلال لوحدة القيادة من قبل وكالة البنك الوطنى الجزائري (BNA 250) بأدرار؟

✓ الفرضيات:

لإجابة على التساؤلات الفرعية نقوم بصياغة مجموعة من الفرضيات:

1. مراقبة التسيير هي عبارة عن نظام شامل للمعلومات، يعمل على تزويد المسيرين وأصحاب القرار بالمعلومات التي تساعدهم على اتخاذ القرارات المناسبة،
2. طرق وآليات مراقبة تسيير البنوك هي عبارة عن مؤشرات لقياس مردودية البنك،
3. لوحدة القيادة هي عرض لأهم المعلومات التي يحتاجها المسير، والتي تسمح بإظهار الانحرافات،
4. تلعب لوحدة القيادة دوراً مهماً في مراقبة التسيير بإعطائها نظرة شاملة ودقيقة وسريعة ومحضرة عن وضعية المؤسسة،

✓ أهمية البحث:

1. تحديد نموذج لشكل لوحة القيادة وأهم المؤشرات المتعلقة بها،
2. إظهار أثر تطبيق آليات مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة في البنك.

✓ أهداف الدراسة:

1. فهم آلية تطبيق لوحة القيادة في البنك الوطني الجزائري، وبوكلة البنك الوطني الجزائري (250 بادرار "BNA 250")،
2. توعية مسيري البنك بضرورة تطبيق نظام لوحة القيادة من خلال الفوائد التي تتحققها،

✓ دوافع اختيار الموضوع:

دوافع ذاتية:

1. رغبتنا في الاطلاع أكثر على هذا الموضوع والتعرف على المفاهيم المرتبطة به،
2. محاولة إظهار ضرورة الاعتماد على هذه الأداة من خلال إيضاح مدى أهميتها في عملية مراقبة التسيير،
3. الاهتمام بالنشاط البنكي في الجزائر والممارسة الميدانية بوكلة البنك الوطني الجزائري (250 بادرار "BNA 250").

دوافع موضوعية:

1. الاهتمام بالنشاط البنكي في الجزائر حيث نلاحظ غياب سياسة إصلاحية فعالة في مجال تسيير البنوك،
2. محاولة التعريف بلوحات القيادة التي تكاد مجھولة من طرف المسيرين بالبنك،
3. قلة الدراسات والأبحاث الأكاديمية التي عالجت هذا الموضوع وخاصة فيما يخص جانب آليات مراقبة التسيير البنكي.

✓ منهج الدراسة:

ولبلوغ المدف المستطير لهذا البحث والوصول إلى النتائج اعتمدنا المنهج الوصفي التحليلي وهو الذي يتلاءم مع دراستنا.

✓ صعوبات الدراسة:

من الصعوبات التي واجهتنا في إعداد هذا البحث نقص المراجع المتخصصة.

✓ الإطار العام للبحث:

انطلاقاً من الموضوع الذي نتناوله وهو "آليات مراقبة التسيير في البنك الوطني الجزائري - دراسة آلية لوحدة القيادة في وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار" ارتأينا أن نقسم هذه الدراسة إلى ثلاثة فصول.

الفصل الأول: بعنوان الأدوات المالية والمحاسبة البنكية، حيث قسمناه إلى مباحثين، المبحث الأول تطرقنا فيه إلى نظام المحاسبة البنكية وتنظيمها، وتمت دراسته وفق مطلبين، تضمن كل منهما تنظيم المحاسبة البنكية، والنظام المحاسبي البنكي. أما المبحث الثاني فقد تناولنا من خلاله القوائم والتقارير المالية البنكية، حيث تم عرض القوائم المالية في المخطط المحاسبي الوطني، والقوائم المالية في النظام المحاسبي المالي،

الفصل الثاني: بعنوان لوحة القيادة كأداة لمراقبة تسيير المؤسسات البنكية، وقد تم تقسيم هذا الفصل إلى ثلاثة مباحث. المبحث الأول تضمن مراقبة تسيير المؤسسات البنكية، وذلك من خلال تحديد مفهوم مراقبة التسيير، أداء مراقبة التسيير، وطرق وآليات مراقبة التسيير البنكي، وهذا ضمن ثلاثة مطالب على هذا الترتيب. ثم المبحث الثاني والذي خصصناه لدراسة ماهية لوحة القيادة، حيث تم تحديد مفهوم لوحة القيادة، مراحل إعدادها، وطرق إعدادها. أما المبحث الثالث فقد خصصناه لدراسة تطبيق نظام مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة، وقد احتوى هذا المبحث على ثلاثة مطالب تضمنت، كل من دور ومكانة لوحة القيادة، طريقة عمل لوحة القيادة، ولوحة القيادة كأداة فعالة في عملية مراقبة التسيير،

الفصل الثالث: بعنوان تطبيق آليات مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة في البنك الوطني الجزائري، ونختار وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار "BNA 250" دراسة حالة ومثال تطبيقي، والذي قسمناه إلى مباحثين، المبحث الأول استعرضنا من خلاله تقديم البنك الوطني الجزائري ووكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار، أما المبحث الثاني فقد حاولنا أن نقف من خلاله على واقع بناء وتطبيق لوحة قيادة كآلية من آليات مراقبة التسيير بوكلة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.

كما تضمنت الخاتمة أهم النتائج المتوصّل إليها من خلال الدراسة، منتهين فيها إلى أهم التوصيات.

الفصل الأول: الأدوات المالية والمحاسبة البنكية

تمهيد الفصل الأول:

انطلاقاً من تعريف البنك على أنه مؤسسة مالية، يضطلع بتقبيل الودائع على اختلاف أنواعها من الجمهور، ويقوم في مرحلة ثانية بمنح قروض إلى الجهات التي بحاجة إلى أموال، وهذا ما يسمى بدور الوساطة المالية، أي تجميع مدخرات ثم توجيهها لتمويل الجهات المختلفة من مؤسسات، مستثمرين، أفراد... ستنطرق في هذا الفصل إلى الأدوات المالية والمحاسبية البنكية، باعتبارها الأدوات التي تعرض بها البنوك وضعها المالي وأدائها، وذلك بدراسة كل من نظام المحاسبة البنكية وتنظيمها، القوائم والتقارير المالية البنكية كونها تمثل مخرجات النظام المحاسبي banci.

المبحث الأول: نظام المحاسبة البنكية وتنظيمها

سنستعرض من خلال هذا المبحث نظام المحاسبة البنكية وتنظيمها، وهذا بدراسة كل من تنظيم المحاسبة البنكية، والنظام الحاسبي البنكي.

المطلب الأول: تنظيم المحاسبة البنكية

أولاًً: مفهوم المحاسبة البنكية:

تعتبر المحاسبة البنكية تقنية لجمع، تسجيل وعرض العمليات اليومية، في دفاتر، بغرض تفسير محتوى عناصر الميزانية، وجدول النتائج، من أجل تسهيل عملية فهمها، لاسيما أعون البنك والمستخدمين، فمن خلال توضيحها في شكل رقمي تسمح بعمل صلة جيدة بين الأنشطة والمعطيات المحاسبية.¹

تعرف المحاسبة البنكية كذلك على أنها: "نظام معلوماتي، موجه إلى عدة مستعملين مثل مصلحة الضرائب، المخلصين الماليين أو وكالات التصنيف، التي تقتضي بأداء المنشأة البنكية، والوصاية البنكية، والوصاية الرقابية تعتبر كذلك أحد المستخدمين الدائمين للمعلومات المحاسبية، لأن الرقابة الممارسة على النظام البنكي يقودنا إلى التحليل بطريقة معمقة للمعطيات المرسلة من طرف البنك، و كنتيجة فالبنوك نفسها لا تستطيع الاستغناء عن المحاسبة لأنها مصدر لتسجيل المعلومات وضرورية في التسيير المالي، ومراقبة التسيير للبنك".²

ثانياً: دور وأهداف المحاسبة البنكية:

تهدف المحاسبة البنكية إلى تحقيق الأدوار والأهداف الآتية:³

1 - تحقيق الدقة و السرعة عند تسجيل العمليات، و على البنك أن يوازن بين هذه الأمور فلا يتحقق الدقة على حساب السرعة أو العكس،

2 - تتميم عمليات البنك بتشاكيها و كثرتها ومن هنا يتطلب الأمر تعدد الكشوف والسجلات الإحصائية،

3 - تتم عمليات البنك بإثبات قيم موجودة بالبنك وغير مملوكة له مما يتطلب الاستعانة بالحسابات والقيود النظامية مثل أوراق القبض ... الخ،

¹ توفيق زرمان، *فعالية استعمال المحاسبة البنكية في التدقيق والرقابة*، مذكرة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، بنوك وتأمينات، جامعة متوري قسطنطينة، قسطنطينة، 2006، ص:11.

² توفيق زرمان، المرجع نفسه، ص:11.

³ بكارى جليلة، *القواعد المالية البنكية في ظل النظام المحاسبي المالي*، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، دراسات محاسبية جبائية معمقة ، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقلة، 2011، ص:18.

٤- تتميز إيرادات البنوك بأنّ أغلبها عبارة عن فوائد و عمولات مقابل الخدمات المقدمة للعملاء،

٥- أهمية العمليات خارج الميزانية التي تتضمن العديد من العمليات الخاصة بالتعهادات.

ثالثاً: خصائص و عناصر المحاسبة البنكية:

للمحاسبة البنكية خصائص و عناصر تميزها وهي:^١

١- تقوم حسابات البنوك بصفة أساسية على تحليل قيد المبالغ الواردة و المبالغ المنصرفة و يمسك كل قسم في البنك سجلاته البيانية و دفاتره المساعدة التي تتخذ عادة شكل أوراق تثبت فيها عمليات كل قسم من واقع المستندات و يرسل كل قسم خلاصة أعماله اليومية إلى قسم المراجعة الذي يقوم بمراجعة أعمال القسم المراجعة المستنديّة ثم يحتفظ بالمستندات و يرسل الخلاصة إلى قسم الحسابات العامة لإجراء القيود اللازمة في اليومية العامة وفي دفاتر الأستاذ المساعدة،

٢- استخدام المستند لترحيل العمليات مباشرة بمجرد حدوثها إلى الحسابات الخاصة بها بدفاتر الأستاذ المساعدة ثم إثبات الشيكات التي يسحبها العميل على حسابه الجاري بالبنك عند دفع قيمة الشيك ثم إثبات جملة المبالغ المدفوعة بالحساب العام للحسابات الجارية للعملاء بدفاتر الأستاذ العام بعد ذلك وكذلك الحال بالنسبة للمبالغ المودعة التي يدعها العملاء في حساباتهم الجارية بالبنك،

٣- استخراج أرصدة بعض الحسابات على اثر كل عملية من العمليات كما هو الحال في الحسابات الجارية واستخراج أرصدة جميع الحسابات وعمل موازين مراجعة يومياً،

٤- تنظيم عدد كبير من الكشوف والبيانات الدورية من واقع السجلات لمواجهة متطلبات البنك المركزي.

رابعاً: المبادئ الأساسية في المحاسبة البنكية:

إن القاعدة القانونية للنظام البنكي هي الأساس في مباشرة الأنشطة المالية المختلفة، وذلك من خلال القيام بتجميع المدخرات واستثمارها، والقيام بالخدمات المصرفية المختلفة، وبصفة عامة فالبنك التجاري يتاجر بالأموال كنشاط رئيسي حيث يتلقى الودائع من العملاء ليقوم بإقراضها سعياً لتحقيق الربح نتيجة الاختلاف بين معدل الإقراض و معدل الاقتراض، ويمكن حصر أهم المبادئ المحاسبية فيما يلي:^٢

^١ توفيق زرمان، مرجع سبق ذكره، ص:13.

^٢ توفيق زرمان، المرجع نفسه، ص:13-14-15.

١- مبدأ الصورة الصادقة: فانطلاقاً من هذا المبدأ يتم إعداد وتقديم المعلومات المحاسبية لعدة جهات، بحيث يتشرط أن تكون صادقة وفعالية، وذات مقاربة حيدة بين الحقيقة الاقتصادية للأملاك والوضعية المالية، ويظهر هذا المبدأ أساساً في مجموع الوثائق المركبة، بدءاً بالميزانية التي تعد في تاريخ محدد، وبهدف إظهار إجمالي الحقوق أي ما يمتلكه البنك ، وإجمالي الديون بمعنى الالتزامات تجاه الغير، ثم جدول الالتزامات أو خارج الميزانية، ووصولاً إلى جدول حسابات النتائج بالاعتماد على المعلومات المتوفرة،

٢- مبدأ التوافق بين الواقع الاقتصادي والجانب القانوني: يقصد من خلال هذا المبدأ ضرورة تناسب الظروف الاقتصادية التي يعمل فيها البنك مع القوانين المحاسبية بهدف إعطاء صورة أكثر صدق للحالة المالية،

٣- مبدأ الحيطة والحدن: نظراً لأهمية هذا المبدأ في المحاسبة يتطلب الحذر والتقدير العقول للأنشطة اليومية، بهدف تحذب الأخطار في المستقبل، وتحقيق نتائج مقبولة، من خلال التحكم الجيد في المصارييف والإيرادات، فالإيراد لا يسجل ما لم يتحقق فعلاً، في حين أن المصروف يسجل لدى تتحققه أو احتمال تتحققه،

٤- مبدأ استمرارية أو ثبات الطرق المحاسبية: يدل هذا المبدأ على أن طرق التقييم المعتمدة، كذلك عرض الحسابات لا يمكن تغييرها من دورة مالية إلى أخرى، وبالتالي لابد من استخدام طريقة محاسبية سليمة لإحكام الرقابة على العمليات المصرفية،

٥- مبدأ استقلالية الدورات المالية: يقصد بهذا المبدأ أن كل دورة مالية تحمل بنفقاتها وتحصيل إيراداتها فقط، لكي تظهر نتيجة الدورة سواء كانت ربح أو خسارة بصورة صادقة، والبنك كبقية المؤسسات الاقتصادية له دورة محاسبية على مدى اثنى عشرة شهراً.

خامساً: الوثائق المحاسبية المستخدمة في البنك^١:

١- المجموعة المستندية: تتعدد المستندات المتداولة في البنك، والتي تعد أدلة الإثبات الرئيسية في السجلات أو اليوميات المساعدة والتي يختص كل منها لتسجيل نوع معين من العمليات ويوجد نوعين من المستندات: المستندات الداخلية: وهي تلك المستندات التي يتم إعدادها داخل البنك ومن أمثلتها إشعارات الخصم والإضافة، وإيصالات الإيداع وأوامر دفع نقدية، إخطارات الموافقة على فتح اعتمادات مستندية، كشوف الحركة اليومية لحسابات العملاء وموازين المراجعة اليومية،

المستندات الخارجية: وهي تلك التي يتم إعدادها خارج البنك ومن أمثلتها الشيكات، التقارير المالية الموضحة للمراكز المالية للعملاء المقترضين، طلب فتح ائتمان، طلب فتح اعتماد مستند وترخيص الإسترداد.

٢- المجموعة الدفترية: نظراً لتنوع العمليات وتباينها وتكرارها، لذا يكون من المناسب تطبيق الطريقة الفرنسية في عمليات القيد والمحاسبة عن أنشطة البنك، وطبقاً لهذه الطريقة يتم إمساك مجموعة من الدفاتر والسجلات

¹ أحمد صلاح عطية، محاسبة الاستثمار والتمويل في البنوك التجارية، الدار الجامعية، القاهرة، 2003، ص:48.

تشمل مجموعة من السجلات أو اليوميات المساعدة، دفاتر الأستاذ المساعدة، دفتر اليومية العامة، وأخيراً الميزانية العامة وخارج الميزانية.

المطلب الثاني: النظام المحاسبي البنكي

تعتبر المعلومات المحاسبية هي الأداة التي تعرض بها البنك وضعها المالي وأدائها، والوسيلة الفنية المستعملة لتوصيل المعلومات المحاسبية وهي التقارير المالية المصدرة والتي يجب أن تكون ملائمة ومعدة بكيفية جيدة تتضمن المصداقية الكافية حتى يمكن استخدامها للأغراض المختلفة. والقواعد المالية تمثل الجزء الحوري للتقارير المالية، وتشمل بيانات عن كل من الأصول والخصوم والتدفقات النقدية من مصاريف وإيرادات. يهدف النظام المحاسبي بالدرجة الأولى إلى توصيل المعلومات المناسبة للمستخدمين، في الوقت المناسب وبالدقة المتناهية، وبأقل جهد ممكن.

أولاً: تعريف النظام المحاسبي:

يعرف النظام المحاسبي على أنه يتكون من مجموعة من المستندات التي تعد المصدر الرئيسي للبيانات المحاسبية، والسجلات التي تستخدم لتسجيل هذه البيانات، تسجيلات تاريخية وفقاً لترتيب حدوثها، ثم تبويبها في مجموعات متجانسة من حيث طبيعتها وآثارها المالية، وذلك بالإضافة إلى مجموعة القواعد التي تحدد أسس إعداد المستندات والسجلات وفقاً للمبادئ المحاسبية المعتمدة.¹

على ضوء هذا يمكن استنتاج أن النظام المحاسبي عبارة عن مجموعة متكاملة من الإجراءات الموضوعية لتسجيل العمليات اليومية والتي تتعلق بمحال أو أكثر من مجالات النشاط، وتحقيق الرقابة عليها، كما يبرز لنا أهمية الأسلوب العلمي الذي يركز عليه النظام المحاسبي لتجمیع البيانات وتحليلها، و استنباط النتائج التي تحتاجها الإدارية، من البيانات الأساسية الازمة لتحديد نتائج العمليات التي تجرى تحت إشرافها ومسؤوليتها.

نميز بين نوعين للنظام المحاسبي فهناك النظام المحاسبي الداخلي ويتعلق بالمحظط العام الخاص بالبنك من إجراءات المعالجة، برجمة أجهزة الإعلام الآلي، الدورات المستندية، الدفاتر والسجلات، والقواعد والتقارير بحيث تعمل هذه العناصر في انسجام على ضوء المبادئ المحاسبية، وطبقاً لسلسلة من الإجراءات ومجموعة من الأساليب لتزويد الأطراف المهتمة بالمعلومات، وللبنوك الحرية في وضع النظام المحاسبي الداخلي. تتمثل الدورة المستندية في البنك التجارية في دورة المقبولات ودورة المدفوعات ودورة التسويات غير النقدية، وتعتبر المستندات دليل الموضوعية والإثبات المحاسبي، أما الدفاتر والسجلات في البنك التجارية فتتمثل في دفاتر اليوميات المساعدة، ودفتر الأستاذ المساعد، ودفتر اليومية العامة ثم دفتر الأستاذ العام. أما عن القوائم والتقارير المالية فتلخص في إجراء ملخصات للحركة اليومية، وإظهار المركز المالي اليومي، الشهري، الربع سنوي والسنوي، ثم إنجاز

¹ أحمد صلاح عطية، المرجع نفسه، ص:50.

الحسابات الختامية والميزانية العامة. أما عن النظام الحاسبي الخارجي فيتعلق بالنماذج المحسدة للمعلومات الحاسبية المنشورة والموضحة لمستخدمي البيانات الحاسبية.¹

وعموماً يتكون نظام المعلومات الحاسبية من ثلاثة عناصر رئيسية تتمثل في:
المدخلات، المعالجة الحاسبية للمعلومات والمخرجات.

ثانياً: مراحل النظام الحاسبي:

النظام الحاسبي يتم وفق المراحل الآتية:²

مدخلات نظام المعلومات الحاسبي: للمعلومات الحاسبية أهمية بالغة بالنسبة للبنك، وتظهر المعلومة عند حدوث العمليات البنكية أثناء القيام بالنشاط، ويتم جمع المعلومات لدى مصلحة المالية والمحاسبة وفقاً للهيكل التنظيمي المتبعة لمراقبتها ومعالجتها وفقاً للنظام الحاسبي المطبق بهدف إعداد القوائم المالية الختامية التي تعكس المركز المالي للبنك خلال الدورة المالية، بحيث يتم إدخال المعطيات الحاسبية والمعطيات الخاصة بالنشاط البنكي انتلاقاً من المحيط،

المعالجة الحاسبية للمعلومات: تم المعلومات الحاسبية بعدة خطوات قبل أن تكون صالحة للاستعمال وبصفة عامة تتمثل هذه الخطوات في:

- 1-التقييد الحاسبي للمعلومات بناء على المستندات والوثائق القانونية في دفتر اليومية،
- 2-ترحيل المبالغ المتعلقة بكل عنصر من عناصر الأصول أو الحسابات المناسبة لها في دفتر الأستاذ،
- 3-إعداد ميزان المراجعة في نهاية الدورة لمراقبة صحة القيود،
- 4-إعداد القوائم الختامية والجداول الملحقة.

تشكل هذه الخطوات في جملها مراحل النظام الحاسبي، هذا طبعاً بالاعتماد على إجراءات وترتيبات خاصة ومنهجية محاسبية لدى البنك.

مخرجات نظام المعلومات الحاسبي: يحتاج النظام الحاسبي إلى معلومات دقيقة وصحيحة كمدخلات وإلى أدوات ووسائل حديثة ومتطرفة كأجهزة الكمبيوتر لذلك تهدف إلى تقديم نتائج سلية تتمثل في التقارير الختامية والجداول الملحقة لها لأغراض الرقابة والاستعمالات الداخلية، كذلك إعداد كشوف الحركة الخاصة بمعاملات البنك المتكررة.

فالقوائم المالية تعكس الوضعية الاقتصادية والمركز المالي للبنك وهي بمثابة مدخلات لمستعملين التقارير المالية وتمثل هذه القوائم في الميزانية الختامية، خارج الميزانية، جدول حسابات النتائج والجداول الملحقة، كما

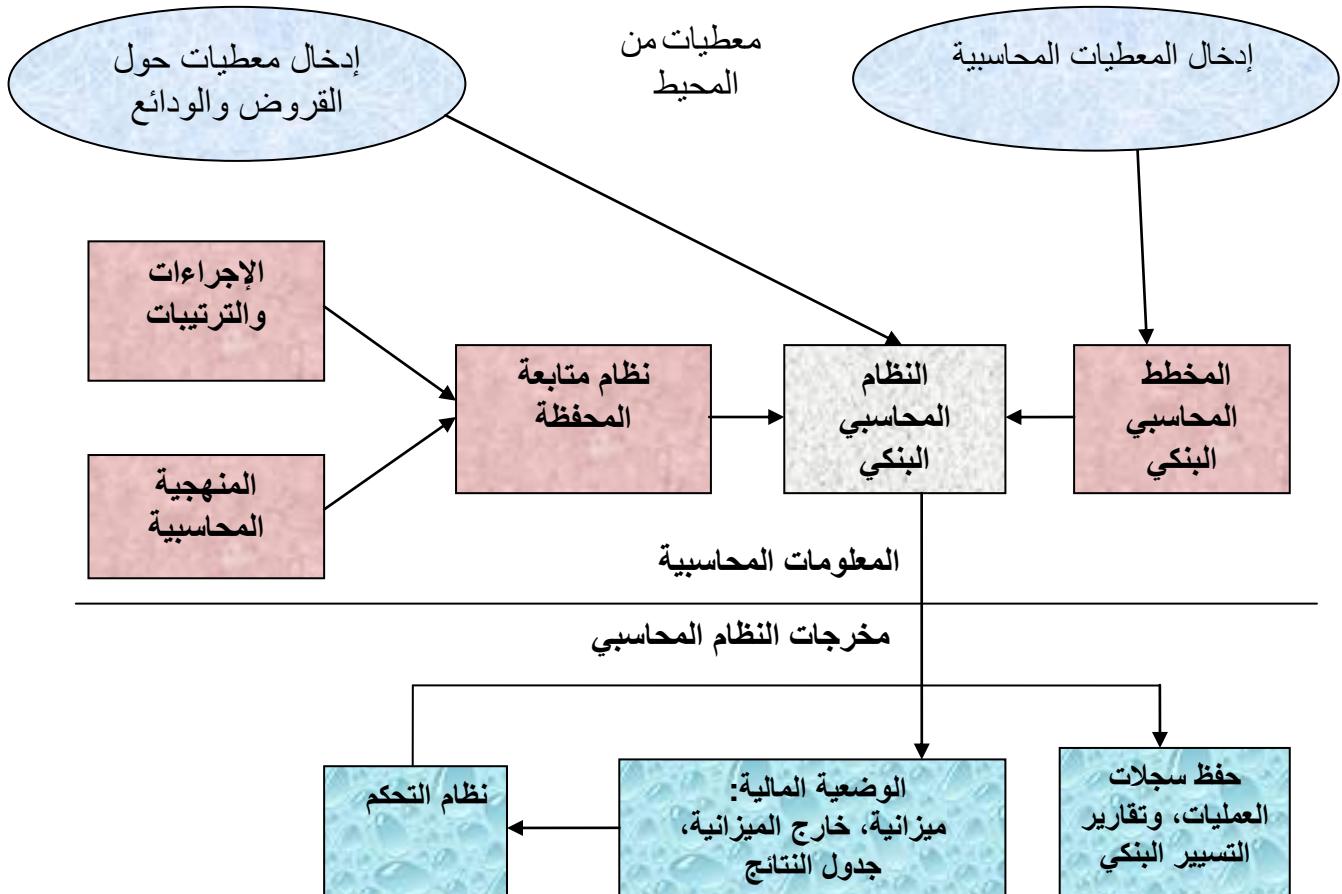
¹ أحمد صلاح عطيه، المرجع نفسه، ص: 51.

² محمد السيد سرايا، *النظام المحاسبي في المنشآت المالية*، الدار الجامعية، القاهرة، 2000، ص: 39.

أنه يتم تحسيد المعلومات الحاسبية في شكل نظام للتحكم بغرض إظهار أهم المدلولات المختارة، وكخطوة أخرى تحفظ سجلات العمليات وتقارير التسيير البنكي في الأرشيف.

ويمكن تبسيط العمليات السابقة في الشكل الآتي:

الشكل رقم (1-1): آلية النظام الحاسبي البنكي



المصدر: توفيق زرمان، مرجع سبق ذكره، ص:32.

ثالثاً: مبادئ النظام الحاسبي:

يرتبط إعداد وتصميم النظام الحاسبي بمجموعة من المبادئ الأساسية، التي نذكر من بينها:¹

مبدأ التكلفة المناسبة: يعتبر هذا المبدأ من المبادئ التي توفر للإدارة احتياجاتها من المعلومات، وتحقق لها الرقابة الداخلية بتكاليف معقولة ومناسبة لحجم البنك وإمكاناته المالية، ويجب توفر شرطين أساسين حتى يكون النظام الحاسبي قادر على توفير المعلومات وتحقيق الرقابة وهما:

¹ توفيق زرمان، المرجع نفسه، ص:33-34.

► ضرورة ضمان النظام الحاسبي تحقيق الحد الأدنى من الإجراءات التي تعمل على توفير المعلومات الازمة وتحقيق فعالية الرقابة الداخلية؛

► إمكانية جعل النظام الحاسبي ذو قدرة عالية على تزويد الإدارة بمعلومات أوف وأدق، وكذا تحقيق فعالية قصوى لنظام الرقابة الداخلية.

كما يجب مراعاة جانب التكاليف مقارنة بالعائد المنتظر من هذه الإجراءات لضمان استمرار النشاط العادي،

- **مبدأ الثبات في إعداد التقارير:** يعتبر هذا المبدأ من المبادئ الأساسية في المحاسبة وعليه فإن أي نظام للمعلومات المحاسبية يجب أن يكون قادر على تحقيق واحترام هذا المبدأ، والذي يتطلب أن تكون مخرجات النظام (القواعد والتقارير المحاسبية) معدة بطريقة موحدة وثابتة في كل الدورات، حتى يتمكن المستعملون لها من المقارنة بين عدة سنوات والاستفادة منها،

● **مبدأ الضبط والرقابة الداخلية:** المدف من مخرجات النظام الحاسبي هو توفير معلومات دقيقة وصحيحة وصادقة تكون قاعدة القرار السليم، لذلك يجب أن يتوفر النظام على إجراءات تنظيمية متكاملة تضمن هذه الدقة وتمنع حدوث الأخطاء،

● **مبدأ التوقيت المناسب:** إن نتائج النظام توجه إلى جهات مختلفة لتخاذل القرارات المناسبة، لذلك يجب أن يكون النظام الحاسبي المصمم قادر على توفير هذه النتائج في الوقت المناسب وبأحسن نوعية،

● **مبدأ المرونة:** يجب أن يكون النظام الحاسبي مرنًا ليواجه كل التغيرات التي تحدث في المستقبل مع مراعاة الاستمرار في عرض البيانات، وهذا يعني أن يكون النظام مبني على التوفيق بين مبدأ الثبات والاستمرار ومبدأ المرونة، بحيث يمكن التعديل أو الإضافة حسب الظروف التي تواجه البنك،

● **مبدأ إعداد التقارير:** تعتبر التقارير كنتائج (مخرجات) النظام الحاسبي، ويجب أن تتميز بالدقة حتى تكون قاعدة سليمة لاتخاذ القرارات المناسبة.

رابعاً: مقومات النظام الحاسبي:

يعتمد النظام الحاسبي على مجموعة من المقومات تعمل جميعها على تحقيق المدف المنشود من تصميم

هذا النظام، نعرض أهمها في ما يلي:¹

- **المستندات:** تعتبر المستندات من مدخلات النظام الحاسبي وهي في غاية الأهمية وأن سلامتها تعني سلامه المراحل في النظام، لذلك يجب الإلمام بالمبادئ التي تحكمها، منها ما يتعلق بالتبسيط والوضوح في تصميم المستندات وإهمال ما هو غير ضروري من المعلومات، وأن تلبي المستندات أغراض الرقابة الداخلية.

¹ محمد السيد سرايا، مرجع سبق ذكره، ص:41.

لذلك تعتبر المستندات في دورها المنتظمة أداة هامة للنظام الحاسبي، حيث يعتمد عليها في تجميع البيانات والمعلومات، واستعمالها كوسيلة لإبلاغ الإدارة المالية بالعمليات التي تحدث وهذا في الزمن الملائم، ويمكن تحديد مسار الدورة المستندية على أن تصب مستندات العملية المالية محتواها في دفاتر اليومية، وتنقل إلى دفاتر اليومية المساعدة، ثم تترجم إلى دفاتر الأستاذ المساعدة من مستندات العملية المالية مباشرة وإلى دفتر الأستاذ العام حيث ترحل إليه الجاميع في نهاية كل دورة وبصفة أساسية موازين مراجعة الحسابات لدفتر الأستاذ المساعدة تطابق مع ميزان المراجعة المستخرج من دفتر الأستاذ العام،

- الترميز: يقصد بالترميز وضع أرقام أو علامات تمييز كل مفردة من مفردات العنصر المعنى بالعملية من غيره، ويتحقق الترميز بمجموعة من الأغراض كتسهيل عملية تجميع المعلومات، تقليل احتمالات الوقع في الأخطاء وتسهيل المعالجة بالحاسوب.

خامساً: عناصر النظام الحاسبي البنكي:¹

1. النظرية المحاسبية: وتمثل في نظرية القيد المزدوج،
2. الطريقة المحاسبية: أي طريقة الدفاتر المتعددة،
3. المجموعة الدفترية: وهي دفاتر تسجل فيها العمليات،
4. المجموعات المستندية : هي المستندات التي يتم بمحبها التسجيل،
5. مجموعة الأوراق الثبوتية : تشكل مصادر القيود في المستندات والدفاتر،
6. مجموع القواعد والتعليمات الإجرائية للعمل المحاسبي: تبين حركة سير الأوراق والمستندات،
7. مجموعة أساليب الرقابة الداخلية: وسائل محاسبية أو إدارية،
8. المنهج المحاسبي: يشمل مختلف أنواع الحسابات وأرقامها وتقسيماتها وتوزيعها على الدفاتر،
9. مجموعة التقارير والبيانات: من حيث أنواعها وكيفية تنظيمها ومواعيد تنظيمها والغاية منها والمعلومات التي يجب أن تحتويها،
10. مجموعة الدفاتر والسجلات الإحصائية.

¹ فتاح حاج محمد، دراسة المخطط المحاسبي للبنوك و المؤسسات المالية النقدية و مدى تطبيقه، مذكرة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2000-2001، ص:08.

المبحث الثاني: القوائم والتقارير المالية البنكية

الغرض من تسجيل الأحداث المالية في البنك هو الإبلاغ عن العمليات المحاسبية في شكل قوائم وتقارير مالية، لذلك سوف تتطرق من خلال هذا المبحث إلى القوائم المالية في المخطط المحاسبي الوطني والقوائم المالية في النظام المحاسبي المالي.

المطلب الأول: القوائم المالية البنكية في المخطط المحاسبي الوطني

وفقاً للمخطط المحاسبي الوطني تقوم البنك بإعداد القوائم المالية التالية:¹

❖ الميزانية:

الميزانية هي المراة التي تعكس نتيجة نشاط البنك أو تعطي صورة صادقة عن المركز المالي في فترة زمنية معينة، فالبنك منشآت مالية تأخذ عناصر أصولها السائلة الطبيعة النقدية، وتعتبر أهم ممتلكات البنك، وبالتالي يجب إعداد الميزانية بصورة توضح أهمية هذه العناصر، فعندما تكون بصدده إعداد ميزانية بنك في جانب الأصول يكون الترتيب ابتداءً بالأصول النقدية وانتهاء بالأصول الثابتة، أما جانب الخصوم الذي يمثل الموارد المالية للبنك فيجب ترتيب عناصر هذا الجانب بصورة توضح مقدار الموارد الداخلية والموارد الخارجية للبنك وذلك حتى يستطيع مستخدم هذه القوائم التعرف بصورة محددة على أوجه استخدام هذه الموارد و مقدار الأهمية النسبية لعناصر هذه الموارد و استخداماتها.

❖ خارج الميزانية:

خارج الميزانية تشمل جميع العمليات التي يؤجل تحقيقها إلى المستقبل وتمثل في الأصول المحتملة، وتسمى محتملة لأنها مرتبطة بالتزام أو تحقيق شرط غير مؤكد خارج عن إرادة البنك، فهي عمليات تنطوي على خطر كبير أي عمليات في سوق الصرف والسوق المالي، وتمثل أنواع العمليات خارج الميزانية فيما يلي:

- ✓ الخصوم المحتملة المرتبطة بالضمانات المقدمة من البنك والتي تعهد فيها بتحمل التزامات الغير، كضمان الاحتياطي وضمان الكفالة كأن تعهد البنك بالتسديد عند تاريخ استحقاق سفتة عن طريق القبول والظهور إذا لم يفي الزبون بذلك . وأيضاً بحد من الخصوم المحتملة الاعتماد المستند،
- ✓ الالتزامات بحد ذاتها وتتضمن فتح قروض مؤكدة وتسهيل إصدار سندات، ففتح قروض مؤكدة هي وعد البنك بمنح قروض للزبون بشروط معينة بضم القرض إلى ميزانية البنك عندما يريد الزبون استعماله . أما سهولة

¹ نظام رقم 09 - 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص 20-21.

إصدار السندات هي تقنيات جديدة ترافق إصدار السندات القصيرة الأجل للزيون مثل شهادة الإيداع، ورقة الصندوق، حيث يلتزم البنك بشراء هذه السندات إذا لم يوجد من يشتريها أو يقوم بفتح قرض لربونه؛

✓ العمليات المرتبطة بتغير نسب الفائدة والصرف فهي تلك التي يقوم بها المتعاملون على أساس توقعات تغير سعر الفائدة وسعر الصرف لمؤشرات البورصة وهي نوعان من العمليات عمليات التغطية وعمليات المضاربة.

❖ جدول حسابات النتائج :

تدرج فيه جميع عناصر ايرادات وأعباء البنك التي تخص السنة المالية موضوع القياس.

المطلب الثاني: القوائم المالية البنكية في النظام المحاسبي المالي

يقوم النظام المحاسبي المالي بتحديد شروط إعداد ونشر الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية والتي تتكون من الميزانية، خارج الميزانية، جدول حسابات النتائج، وجدول تدفقات الخزينة، جدول تغير الأموال الخاصة والملحق.

❖ الميزانية:

يجب أن يتم إعداد الميزانية وفقاً لترتيب تنازلي للسيولة وتتضمن الميزانية من عناصر الأصول والخصوم ذكرها فيما يلي:

► الأصول: تتضمن الأصول العناصر التالية:¹

- الصندوق، البنك المركزي، الخزينة العمومية، مركز الصكوك البريدية،
- أصول مالية مملوكة لغرض التعامل ،
- أصول مالية جاهزة للبيع،
- قروض وحسابات دائنة على الهيئات المالية،
- قروض وحسابات دائنة على الزبائن،
- أصول مالية مملوكة حتى الاستحقاق،
- الضرائب الجارية - أصول،
- الضرائب المؤجلة - أصول،
- أصول أخرى،
- حسابات التسوية،
- المساهمات في الفروع والمؤسسات المشتركة أو الكيانات،

¹ نظام رقم 09 - 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص ص:21-20.

- العقارات الموظفة،
- الأصول الثابتة المادية،
- الأصول الثابتة غير المادية،
- فارق الحيازة.

► **الخصوم:** تتضمن الخصوم العناصر التالية:¹

- البنك المركزي (الديون تجاه البنك المركزي)،
- ديون تجاه الجهات المالية،
- ديون تجاه الزبائن،
- ديون ممثلة بورقة مالية ،
- الضرائب الجارية - خصوم،
- الضرائب المؤجلة - خصوم،
- خصوم أخرى،
- حسابات التسوية،
- مؤونات لتعطية المخاطر والأعباء،
- إعانت التجهيز وإعانت أخرى للاستثمارات،
- أموال لتعطية المخاطر المصرفية العامة،
- ديون تابعة،
- رأس المال،
- علاوات مرتبطة برأس المال،
- احتياطات،
- فارق التقييم،
- فارق إعادة التقييم،
- مبالغ مرحلة،
- نتيجة السنة المالية.

¹ نظام رقم 09 – 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص 20-21.

❖ خارج الميزانية:¹

- التزامات التمويل لفائدة المؤسسات المالية،
- التزامات التمويل لفائدة الزبائن،
- التزامات ضمان بأمر الهيئات المالية،
- التزامات ضمان بأمر الزبائن،
- التزامات أخرى ممنوحة،
- التزامات التمويل الحصول عليها من الهيئات المالية،
- التزامات الضمان الحصول عليها من الهيئات المالية،
- التزامات أخرى تحصل عليها.

❖ حساب النتائج:²

- فوائد ونواتج مماثلة،
- فوائد وأعباء مماثلة،
- عمولات (نواتج)،
- عمولات (أعباء)،
- أرباح أو خسائر صافية على الأصول المالية المملوكة لغرض المعاملة،
- أرباح أو خسائر صافية على الأصول المالية المتاحة للبيع،
- نواتج النشاطات الأخرى،
- أعباء النشاطات الأخرى،
- الناتج البنكي الصافي،
- أعباء استغلال عامة،
- مخصصات الإهلاكات و خسائر القيمة على الأصول المادية و غير المادية،
- الناتج الإجمالي للاستغلال،
- مخصصات المؤونات و خسائر القيمة و المستحقات غير القابلة للاسترداد،
- استرجاعات المؤونات، خسائر القيمة واسترداد على الحقوق المهدورة ،
- ناتج الاستغلال،

¹ نظام رقم 09 – 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص:23.

² نظام رقم 09 – 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص:25-26.

- أرباح أو خسائر صافية على أصول مالية أخرى،
- العناصر غير العادلة (نواتج)،
- العناصر غير العادلة (أعباء)،
- ناتج قبل الضريبة،
- ضرائب على النتائج وما يماثلها،
- الناتج الصافي للسنة المالية.

❖ جدول تدفقات الخزينة:¹

المهدى من جدول تدفقات الخزينة هو أعطاء مستعملى القوائم المالية أساساً لتقدير مدى قدرة البنوك والمؤسسات المالية على توليد أموال الخزينة ومعادلاتها وكذلك المعلومات بشأن استخدام هذه السيولة لأموال الخزينة حيث تشمل هذه الأخيرة على الأموال في الصندوق والودائع عند الإطلاع، وتعتبر معادلات أموال الخزينة بأنها التوظيفات المالية ذات الأجل القصير البالغة السيولة، التي تعتبر سهلة التحويل إلى مبلغ معروف من أموال الخزينة والخاضعة لخطر هين بتغيير قيمتها، فالتدفقات المالية هي دخول وخروج الأموال في الخزينة ومعادلاتها حيث يمثل جدول تدفقات الخزينة التدفقات المالية للفترة المصنفة بالأنشطة العملياتية وأنشطة الاستثمار وأنشطة التمويل.

❖ جدول تغير الأموال الخاصة:²

يشكل جدول تغير الأموال الخاصة تحليلاً للحركات التي أثرت في كل فصل من الفصول التي تشكل رؤوس الأموال الخاصة للبنوك خلال السنة المالية فالمعلومات الدنيا التي يتضمنها جدول تغيرات الأموال الخاصة تخص الحركات المرتبطة : بالنتيجة الصافية للسنة المالية، تغيرات الطرق المحاسبية وتصحيحات الأخطاء الأساسية المسجل تأثيرها مباشرة كرؤوس أموال خاصة، النواتج والأعباء الأخرى المسجلة مباشرة كرؤوس أموال خاصة، عمليات الرسملة وتوزيع النتيجة والتخصيصات المقررة خلال السنة المالية. أما في عمليات الرسملة فيتعلق الأمر خصوصاً بالزيادة والإنفاس وتسديد رأس المال، وتمثل مختلف الجاميع التي تحملها أسطر وأعمدة جدول تغير الأموال الخاصة موضوع الملاحظات المفصلة من أجل شرح طبيعة وتركيبة هذه الجاميع.

¹ نظام رقم 09 – 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص ص: 30-29.

² نظام رقم 09 – 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص: 32.

❖ ملحق الكشوف المالية:¹

يشتمل ملحق الكشوف المالية على التفسيرات والتعليق الضروري لفهم أفضل للકشوف المالية ويتمم كلما اقتضت الحاجة المعلومات المفيدة لمستعملٍ هذه الكشوفات حيث تشمل معلومات ذات طابع بالغ الأهمية ومفيدة لفهم العمليات الواردة في الكشوف المالية وتتضمن ما يلي:

✓ القواعد والطرق المحاسبية المعتمدة لمسك المحاسبة وإعداد الكشوف المالية،

✓ مكمّلات المعلومات الضرورية للفهم الجيد للકشوف المالية،

✓ المعلومات التي تخص الكيانات المشاركة والمعاملات التي تمت مع هذه الكيانات أو مسیريها،

✓ المعلومات ذات الطابع العام أو التي تخص بعض العمليات الخاصة.

ويجب ألا يشتمل ملحق الكشوف المالية إلا على المعلومات الهامة الكافية بالتأثير في الحكم الذي قد تحكم به الجهات التي ترسل إليها الكشوف المالية على ممتلكات البنوك ووضعيتها و نتيجتها، وأيضاً يجب أن تكون ملاحظات ملحق الكشوف المالية محل تقديم منظم . كما يجب على كل حساب من حسابات الميزانية وخارج الميزانية وحساب النتائج وجداول تدفقات الخزينة وجدول تغير الأموال الخاصة أن يرسل المعلومة الموافقة في الملاحظات الملحة، ويجب أن يكون محتوى الملحق موافقاً لنشاط كل بنك.

¹ نظام رقم 09 - 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76، ص: 34-23.

ملخص الفصل الأول:

هناك مجموعة من الخصائص تفرد بها البنوك التجارية، نتيجة اختلاف طبيعة عملها وأنشطتها المصرفية، مما دوّنها من عمليات وأنشطة منشآت الأعمال الأخرى، مما يؤثر على طبيعة الأدوات المالية والمحاسبية البنكية.

تناولنا في هذا الفصل المتضمن الأدوات المالية والمحاسبية البنكية، دراسة نظام المحاسبة البنكية وتنظيمها، وهذا من خلال دراسة تنظيم المحاسبة البنكية، وإبراز الدور الحيوى للمحاسبة البنكية والمتمثل في المتابعة اليومية من تسجيل، نقل، ترصيد للمعطيات والعمليات المختلفة، إعداد الحسابات الدورية والختامية في دفاتر...، كما تفينا كذلك المحاسبة البنكية في تسهيل عملية مراقبة العمليات المنفذة يومياً وهذا من خلال الخصائص التي تفرد بها الوثائق التي تعتمد عليها من مجموعات مستندية، ومجموعات دفترية. تحديد النظام المحاسبي البنكي، الذي يهدف إلى توصيل المعلومات المناسبة للمستخدمين في الوقت المناسب وبالدقة المتناهية، وبأقل جهد ممكن.

كما تضمن هذا الفصل تحديد القوائم والتقارير المالية البنكية كونها تمثل مخرجات النظام المحاسبي البنكي، وهي لا تختلف عن مخرجات أي نظام محاسبي آخر أي مخطط المحاسبي الوطني لا تختلف عن مخرجات النظام المحاسبي المالي.

**الفصل الثاني: لوحة القيادة كأداة لمراقبة تسيير
في المؤسسات البنكية**

تمهيد الفصل الثاني:

تسعى معظم المؤسسات للعمل على محافظة وسلامة سير أنشطتها باستمرار، وهذا باستخدام آليات مراقبة التسيير في المؤسسات، التي تهدف إلى التحكم في العمل التسييري وإعطاء نظرة شاملة وسريعة لوضعية المؤسسة، ولعل من أهم هذه الأدوات بحد لوحدة القيادة التي تسمح لأي مسؤول أو صاحب قرار بالتخاذل القرارات الملائمة في الوقت المناسب، وتحقيق الأهداف المحددة من قبل المؤسسة.

هذا ما سنحاول دراسته من خلال هذا الفصل المتضمن لوحدة القيادة كأداة لمراقبة تسيير في المؤسسات البنكية، من خلال دراسة مراقبة تسيير المؤسسات البنكية، حيث تم تحديد مفهوم مراقبة التسيير، أداء مراقبة التسيير، وطرق وآليات مراقبة التسيير البنكي. ثم البحث الثاني خصصناه لدراسة ماهية لوحدة القيادة، حيث تم تحديد مفهوم لوحدة القيادة، مراحل إعدادها، وطرق إعدادها. والبحث الثالث خصصناه لدراسة تطبيق نظام مراقبة التسيير من خلال لوحدة القيادة ، وقد تضمن كل من دور ومكانة لوحدة القيادة، طريقة عمل لوحدة القيادة، ولوحة القيادة كأداة فعالة في عملية مراقبة التسيير.

المبحث الأول: مراقبة تسيير المؤسسات البنكية

ستنطرب من خلال هذا المبحث إلى مراقبة تسيير المؤسسات البنكية، وذلك من خلال تحديد مفهوم مراقبة التسيير، أداء مراقبة التسيير، و طرق وآليات مراقبة التسيير البنكي.

المطلب الأول: مفهوم مراقبة التسيير

أولاً: تعريف مراقبة التسيير:

تعددت الآراء المختصين حول تعريف مراقبة التسيير بتنوع واختلاف وجهات نظر المدارس التي ينتمون إليها؛

- عرف كل من "M.michel. et l.jschmid ,j.lardoun" مراقبة التسيير على أنها مجموع الأعمال والإجراءات والوثائق الهدافـة إلى مساعدة المسؤولين العـملـيين في التحكم في أدائهم التسييري لبلوغ الأهداف المحددة¹،

- يعرفها **Aburland** : " أنها هي إحدى الدواليـب الأساسية للتعديل الداخـلي و الـقيـادة، تـهدف إلى تـعبـة الموارـد البـشرـية بالـمـؤـسـسـة و جـعـلـ الأـعـمـالـ الـيـقـومـ بـهـاـ مـخـتـلـفـ الأـعـوـانـ دـاخـلـ الـمـؤـسـسـةـ مـتـنـاسـقـةـ، حـتـىـ تـسـاـهـمـ فـيـ تـحـقـيقـ الـأـهـدـافـ."² ،

- ويعـرـفـها **C.Alazard** : "على أنها رقابة تـسيـيرـيةـ تـبـحـثـ عـنـ إـدـراكـ وـ وضعـ وـسـائـلـ مـعـلـومـاتـيـةـ مـوجـهـةـ ،ـ لـتـمـكـيـنـ الـمـسـؤـلـيـنـ مـنـ التـصـرـفـ وـ تـحـقـيقـ التـنـسـيقـ الـاقـتـصـادـيـ الـعـامـ بـيـنـ الـأـهـدـافـ وـ الـوـسـائـلـ وـ ماـ هـوـ مـحـقـقـ ،ـ لـذـاـ يـجـبـ اـعـتـباـرـهـ نـظـامـاـ مـعـلـومـاتـيـ لـقـيـادـةـ وـ تـسيـيرـ الـمـؤـسـسـةـ كـوـنـهـ يـرـاقـبـ فـعـالـيـةـ وـنـجـاعـةـ الـأـدـاءـ لـبـلـوغـ الـأـهـدـافـ."³ ،

- كما يمكن اعتبار مراقبة التسيير أنها جمـعـ الإـجـراءـاتـ الـمـتـخـذـةـ لـتـزـوـيدـ الـمـسـيـرـيـنـ مـنـ مـخـتـلـفـ الـمـسـؤـلـيـنـ بـعـطـيـاتـ رقمـيـةـ وـدـوـرـيـةـ تـخـصـ سـيـرـ الـمـؤـسـسـةـ ،ـ وـتـؤـدـيـ مـقارـنةـ هـذـهـ الـمـعـطـيـاتـ مـعـ الـمـعـطـيـاتـ السـابـقـةـ أوـ الـمـتـوقـعـةـ إـلـىـ حـثـ الـمـسـيـرـيـنـ عـلـىـ اـتـخـاذـ إـجـراءـاتـ التـصـحـيـحـيـةـ الـمـلـائـمـةـ وـالـسـرـعـيـةـ كـلـمـاـ اـسـتـدـعـيـ الـأـمـرـ ذـلـكـ.⁴

من خلال التعـارـيفـ السـابـقـةـ يـمـكـنـ إـعـطـاءـ تـعـرـيفـ وـجـيـزـ وـشـامـلـ لـمـراـقبـةـ التـسيـيرـ:ـ فـهـيـ نـظـامـ يـهـدـفـ إـلـىـ التـحـكـمـ فـيـ التـسيـيرـ ،ـ وـيـسـمـحـ بـإـعـطـاءـ نـضـرـةـ شـامـلـةـ لـوـضـعـيـةـ الـمـؤـسـسـةـ لـضـمانـ بـقـائـهاـ وـاستـمرـارـهاـ.

¹ نور الهدى حنون، لوحة القيادة كأداة لترشيد قرار التمويل في مؤسسة اقتصادية، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، مالية مؤسسة، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقة، 2011-2012، ص:32.

² عقون سعد، نظام مراقبة التسيير: أدواته ومراحل إقامته بالمؤسسة الاقتصادية، مذكرة ماجستير، غير منشورة، فرع التسيير، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2001-2002، ص:71-70.

³ ناصر دادي عدون و آخرون، مراقبة التسيير في المؤسسة الاقتصادية(حالة البنك)، دار المحمدية العامة ، الجزائر، 2003، ص:10.

⁴ لشـهـبـ صـفـاءـ،ـ نـظـامـ مـراـقبـةـ التـسيـيرـ وـعـلـاقـهـ بـاتـخـاذـ الـقـرارـ،ـ مـذـكـرـةـ مـاجـسـتـيرـ،ـ غـيرـ مـشـوـرـةـ،ـ إـدـارـةـ أـعـمـالـ،ـ كـلـيـةـ الـعـلـومـ الـاـقـتـصـادـيـةـ وـعـلـومـ التـسيـيرـ،ـ جـامـعـةـ الـجـازـيـرـ،ـ 2005-2006،ـ ص:55.

أما المفهوم المصرفي، فهو يعني تحليل النشاطات التجارية ومعالجة الملفات أو العمليات.¹

ثانياً : خصائص مراقبة التسيير:

من خلال التعارف السابقة الذكر يمكن أن نستنتج خصائص مراقبة التسيير والمتمثلة في:²

- ✓ مراقبة التسيير عبارة عن سيرة عمليات تضمن التحكم والتأكد من أن العمليات المخطط لها تنفذ بشكل سليم،
- ✓ تعتمد مراقبة التسيير في تقييم الأداء على ثلاثة معايير أساسية ناتجة عن العلاقة بين الأهداف المراد تحقيقها والموارد المتاحة والتنتائج الحقيقة، وهذه المعايير هي : الكفاءة **l'efficacité** الفعالية و الملائمة **Pertinence** ، حيث يعمل مراقب التسيير على التأكد من أنه تم الوصول إلى الأهداف(الفعالية)، بالاستخدام الأمثل للموارد (الكفاءة)، وأن هذه الموارد تتوافق وتتناسب مع الأهداف الموضوعة(الملائمة) . وهذا ما يسمى بمثلث مراقبة التسيير،
- ✓ تعتمد مراقبة التسيير على إجراءات التحفيز والتحث، رغبة في تشجيع المؤرّوسين من مختلف المستويات على المتابعة الدائمة لنشاطات وحداتهم وأدائهم ومقارنتها مع سياسة الإدارة العامة للمؤسسة،
- ✓ تعتمد مراقبة التسيير في تقديمها للمعلومات للخبراء في مجالات المحاسبة، التمويل، التسويق، الإدارة، الإنتاج وغيرها،
- ✓ تقوم مراقبة التسيير على أساس تفويض السلطات، حيث يعتبر التفويض السبب وراء عملية المراقبة.³

¹ قريشي محمد الصغير، لوحة القيادة كأدلة لمراقبة تسيير المؤسسات البنكية، مذكرة ماجستير، غير منشورة، إدارة أعمال، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية، جامعة قاصدي مرابط ورقلا، ورقلا، 2004، ص:32.

² نور الهدى حنونة، مرجع سبق ذكره، ص:33.

³ قريشي محمد الصغير، مرجع سبق ذكره، ص:10.

المطلب الثاني: أداء مراقبة التسيير

أولاً: المتتدخلين في مراقبة التسيير:

المتدخلين في مراقبة التسيير هم كل من المديرية العامة، المسؤولون العمليون الميدانيون، ومختلف العمالء

❖ المديرية العامة:¹

تعتبر المديرية العامة المجال الأوسع لممارسة مراقبة التسيير حيث تلبي مراقبة التسيير حاجيات المديرية العامة، وتمثل هذه الحاجيات في ثلاثة أنواع وهي:

- المعلومات،
- حاجة المتابعة وتقييم النتائج،
- حاجة المساعدة في اتخاذ القرار.

فالمديرية العامة تضع تصوراً دورياً كل سنة للنتائج المالية للمؤسسة ، وأغلب المعلومات المتعلقة بالتوزن المالي تستقىها عن طريق التقارير الشهرية التي تبين النتائج الحقيقة والتقديرية حسب القطاع أو حسب الشبكة أو حسب المنتوج أو غير ذلك . والوثيقة التي تلبي حاجة المعلومات تمثل في لوحة القيادة الشهرية للمديرية العامة.

بالإضافة إلى حاجة المديرية العامة إلى المتابعة والتقييم حيث تخصص عملية تسيير تقديرية في شكل مخططات للميزانيات وللأهداف، فيكون من الضروري وجود آليات لمتابعة وقياس ما تم إنجازه ومقارنته بالأهداف، و يظهر ذلك أساساً من خلال لوحة القيادة الشهرية التي تحمل بالإضافة إلى البعد المالي، المؤشرات المناسبة للأهداف الإستراتيجية المتعلقة بالسوق أو بالزبائن أو بالمنتوج .

❖ المسؤولون العمليون الميدانيون:²

المسؤولون الميدانيون يتمثلون أساساً في المسؤولين التجاريين للوكالات، مسؤولي وإطارات الشبكة البنكية ، وال الحاجة الأساسية للمسؤولين الميدانيين هي حاجة المعلومات التسييرية المتعلقة بالمعلومات التقديرية مثل تقديرات النشاط أو أهداف النتائج وكذلك الإنجازات والأداءات، وبعض هذه المعلومات يمكن توفرها محلياً وبعض الآخر مركزاً، وهذا إنطلاقاً من تنظيم سير المعلومات بين مختلف المراكز ، فمراقبة التسيير تُظهر من

¹ قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:32.

² قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:33.

خلال الجداول الإحصائية والمحاسبية المفصلة التي تسمح بتنظيم تحطيم النشاط من خلال لوحة القيادة التي تبين مجموع العناصر الأساسية للنشاط.

❖ مختلف العملاء:¹

من بين عملاء مراقبة التسيير مصلحة المحاسبة العامة، والتي من خلال المعطيات المتوفرة من مراقبة التسيير تشكل بعض حسابات الميزانية أو حسابات النتائج وكذلك مصلحة المراجعة الداخلية التي يمكنها حل بعض المشاكل من خلال المعلومات التي تقدمها مراقبة التسيير.

ثانياً: تنظيم مصلحة مراقبة التسيير:²

يقوم بمراقبة التسيير المراقبون وبقية المسؤولين الميدانيين، ويختلف تنظيم مراقبة التسيير حسب حجم المؤسسة ، ففي المؤسسات الكبيرة تكون هناك مراقبة التسيير المركزي ومصالح أخرى لا مركزية مثل البنوك الدولية التي لها عدة فروع في الخارج ، وقد ترتبط مراقبة التسيير بالمديرية العامة فقط في المؤسسة الأقل حجماً.

المطلب الثالث: طرق وآليات مراقبة التسيير البنكي

مراقبة التسيير البنكي تعتمد على الطرق والآليات الآتية:

أولاً: المردودية حسب مراكز الربح:³

قياس المردودية يعتبر أحد الأدوار الكبيرة المخولة لمراقبة تسيير البنوك والمؤسسات المالية، ويتم ذلك من خلال عدة محاور تحليلية .فيتمكن حساب المردودية حسب مركز الربح أو حسب المنتوج أو الخدمة المقدمة أو حسب الزبون.

تحتفل البنوك من حيث اختيارها لأحد هذه المحاور، وأغلب البنوك حالياً تسعى لتحسين إمكانيات حساب المردوديات وخاصة حسب الزبون أو حسب المنتوج.

ويمكننا تفصيل حساب وتحليل المردودية حسب مركز الربح في أربعة خطوات:

- تحديد ناتج البنك الصافي ،
- تحديد التكاليف المستعملة،
- تحديد نتيجة الاستغلال الإجمالية،
- تحديد النتيجة الصافية.

¹ قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:33.

² قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:33.

³ قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:37-38.

ثانياً: حساب التكاليف حسب مراكز الربح وتكاليف العمليات:¹

في النشاط البنكي والمالي تتشكل التكاليف عادة من مصاريف العمال والمصاريف العامة، وهي ليست مرتبطة بالمنتجات أو بالزبائن، ولكن يمكن تحديدها على مستوى مختلف مراكز المسؤولية. الشكل العام لحساب التكاليف لكل مركز ربح والتابع من طرف أغلبية البنوك يتكون من خمسة مراحل مختلفة وهي:

1) تحديد التكاليف المدرجة في المحاسبة التحليلية،

2) تحويل التكاليف إلى مراكز المسؤولية،

3) توزيع تكاليف المراكز الهيكلية ومراكز الخدمات العامة،

4) حساب تكاليف العمليات،

5) فورتة تكاليف العمليات إلى مراكز الربح؛

ثالثاً: تحديد سعر التأzel الداخلي للعمليات:²

لتفادي عقبات متوسط التكلفة الحقيقي للعمليات وجدت طريقتان تم تطويرهما وتمثلان في طريقة التكاليف المعيارية، وطريقة تكاليف السوق.

رابعاً: النتائج حسب مركز الربح:³

انطلاقاً من تحديد الناتج الصافي للبنك، والتكاليف الخاصة بكل مركز ربح، يمكن استخراج نتيجة مستوى الهامش لكل ربح، بإتباع إجراءات التسيير وتحليل المردودية على مستوى هذه المراكز.

¹ قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:42-43.

² قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:45.

³ قريشي محمد الصغير، المرجع نفسه، ص:46.

المبحث الثاني: ماهية لوحة القيادة

تقوم لوحة القيادة على أساس ومبادئ تميزها عن غيرها من آليات وأدوات مراقبة التسيير بالإضافة إلى مراحل وطرق إعدادها.

المطلب الأول: مفهوم لوحة القيادة

أولاً: تعريف لوحة القيادة:

هناك عدة تعاريف للوحة القيادة نذكر منها:

- عرفها yves jean saulou "لوحة القيادة هي عرض لأهم المعلومات التي يحتاجها المسير، والتي تسمح بإظهار الانحرافات الناتجة عن سوء التسيير، كما تعتبر أداة تبئر تسمح بتقدير التطورات المتوقعة لاقتراض الفرص وتخفيض نسبة الخطر."¹
- عرفها Alazard.C et Separi.S على أنها "مجموعة من المؤشرات المرتبة في نظام خاضع لمتابعة فريق عمل أو مسؤول ما للمساعدة على اتخاذ القرارات والتنسيق والرقابة على عمليات القسم المعين، كما تعتبر أداة اتصال تسمح لمرأقي التسيير بلفت انتباه المسؤول إلى النقاط الأساسية في إدارته بغرض تحسينها."²
- هي تشخيص دائم في المؤسسة يرتكز على إبراز وضعيتها بصفة منتظمة ودورية، حيث تظهر المعلومات المتعلقة بالتسبيير بواسطة نسب في جداول رقمية أو منحنيات أو رسوم بيانية ، فلوحة القيادة في التسيير موجزة، معبرة، يستطيع من خلالها المسير تقليل تسلسل الأحداث، ويعيد فحص ومواجهة التوجهات وتصحيح القرارات.³

من خلال ما سبق يمكن تعريف لوحة القيادة على أنها تمثل ملخص مبسط لأهم المؤشرات والمعلومات التي يحتاجها المسؤول من أجل التحكم الجيد في سير العمليات.

ضمن هذا السياق، تظهر المبادئ الرئيسية التي تقيد اختيار المؤشرات المحتواة في لوحات القيادة، والتي تمثل فيما يلي:⁴

1. الإمام بالأهداف الرئيسية والأهداف الجزئية للمؤسسة،
2. مراعاة ليس فقط الأهداف النهائية ولكن أيضاً رافعات النشاط التي تسهم في تحقيق هذه النتائج،

¹ رحيم حسين، أحمد بونقيب، دور لوحات القيادة في دعم فعالية مراقبة التسيير، أبحاث اقتصادية وإدارية، العدد الرابع ، 2008، ص:03.

² هياج عبد الرحمن، أثر مراقبة التسيير على الرفع من مستوى الأداء المالي، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم

التسيير، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقة، 2011-2012، ص:61.

³ ناصر دادي عدون، الإدارة والتخطيط الاستراتيجي، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر ، 2001، ص: 135.

⁴ مختارى ضاوى، دور لوحات القيادة في إدارة وقياس الأداء بالمؤسسات الاقتصادية ، مذكرة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية، نظم المعلومات ومراقبة التسيير، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقة، 2012-2013 ، ص:46.

3. دمج المؤشرات المالية والمؤشرات غير المالية في نفس الوقت،
4. تحديد المؤشرات المتعلقة بإستراتيجية المؤسسة،
5. تقديم المؤشرات بشكل سهل القراءة و معبر،
6. احتواء لوحات القيادة على عدد محدود من المؤشرات.

ثانياً: مكونات لوحات القيادة:

المكون الأساسي للوحات القيادة هو مؤشرات الأداء الأساسية، هذا ما يمكن استنتاجه من خلال التعاريف والخصائص السابقة. بناءً عليه يمكن اعتبار أن لوحات القيادة قد تكون عرضاً ملخصاً لتلك المؤشرات بأي طريقة كانت.

عموماً فإن النموذج العام للوحات القيادة عبارة عن جدول يتكون من أربعة مناطق وفق الشكل

الموالي:

الشكل رقم (1-2): النموذج العام للوحات القيادة

لوحة القيادة			
الانحرافات	الأهداف	النتائج	
			الصنف 1
			المؤشر أ المؤشر ب

منطقة المعايير الاقتصادية منطقة الأهداف منطقة النتائج الحقيقة منطقة الانحرافات

المصدر: بن الدين، مقياس تدقيق ومراقبة تسيير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ، دروس مقدمة لطلبة السنة الثانية ماستر، تدقيق ومراقبة التسيير، أعمال غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية، جامعة ادرار، 2013/2014.

كما أنه لا بد أن تتوفر لوحات القيادة على مجموعة من المتطلبات، تجعل منها أداة سارية المفعول طوال سير مختلف نشاطات المؤسسة، تتمثل هذه المتطلبات فيما يلي:¹

احترام المثلث الذهبي(جودة - تكلفة - أجل): لأن دقة المعلومة، وسرعة الحصول عليها يكلفان تكلفة لا تكون مبررة إلا إذا كانت تلك الدقة الإضافية للمعلومة ضرورية من أجل الملاءمة، و لصالح النشاط المقرر، وأيضاً إذا كانت سرعة الحصول عليها مرتبطة بأجل رد الفعل،

يجب أن تكون متعلقة بالنشاط: الجدول الذي يبين النتيجة فقط غير كاف، فلوحات القيادة يجب أن تكون مثابة تمثيل لبيان يجمع كل العناصر المرتبطة بتحقيق النتيجة، يجب أن تكون متشائمة من شرط جميع العوامل: الجداول والبيانات لا جدوى منها أبداً إذا لم تكن مرفقة بتعليق، وكانت لا تساعد على اتخاذ القرارات، لذا يجب أن تكون لوحات القيادة مرفقة بتعليق ومخاطبات النشاط، كما يجب أن يكون تقديرها حركياً، لاسيما فيما يتعلق بتوضيح اتجاه التغير والتعرف على منحني النمو وتحسينه،

يجب أن يكون عدد مؤشراتها محدود: احتواء لوحة القيادة على عدد كبير من المؤشرات(أكبر من 15) يفقدتها أهميتها،

ثالثاً: خصائص ومبادئ لوحة القيادة:

تميز لوحة القيادة بعدة خصائص وهي:²

1. أدلة كمية: بحيث تضم معلومات كمية، مقدمة غير شكل مؤشرات مهمة جداً، فروقات، نسب، جداول، منحنيات...الخ،

2. أدلة تلخيصية: تشمل المعلومات الضرورية لقيام كل مسؤول عملي بتشخيص سريع لتقدير العمليات التي تحت مسؤوليته،

3. أدلة للاستعمال المتداول: نظراً للاستخدام المتكرر لها، كما يتشرط فيها سهولة الفهم والوضوح؛

4. أدلة لجمع الخبرات والتعلم: حيث تمكن عملية إعداد ووضع لوحة قيادة من الحصول على قاعدة للمعطيات، وتسمح بصياغة معايير تحكم أداء الأعمال،

5. أدلة للتسهيل: باعتبارها الأساس في تقييم أداء المسؤولين العاملين بالنظر إلى الأهداف المخطط لها،

6. تعتبر الخاصية الآنية أهم ما يميز لوحة القيادة عن الأدوات الأخرى للمراقبة وتمثل في الفترة القصيرة التي تعدد فيها لوحة القيادة، حيث تسمح اتخاذ القرارات الضرورية في أقرب وقت لتحقيق الأهداف المحددة،

¹ مختارى ضاوية، مرجع سبق ذكره، ص ص: 48-49.

² عقون سعاد، مرجع سبق ذكره، ص ص: 158-159.

7. يجب أن تتلاءم لوحة القيادة مع تنظيم المؤسسة خاصة تقسيم المؤسسات، إذ لا بد أن يكون لكل مسؤول لوحة قيادة واحدة، غير أنه لهذا الأخير أن يتحصل على العديد من لوحات من المرؤوسين و هو ما يعرف بمبدأ التداخل.¹

تقوم لوحة القيادة على عدة مبادئ أهمها:²

- تعتمد على المعلومات والمؤشرات الأساسية لقياس الأداء التي تعرض بشكل تحليلي وسهل التفسير وتعكس سير المؤسسة في جميع المجالات (المالية، استغلال، توزيع...) ،

- تحتوي على مقاييس موضوعية تسمح بالسيطرة على قرار المؤسسة ومحيطها، و تتضمن:

- خط سير المؤسسة (تقديرات، أهداف...) ،
- تقدير على الانجازات الحقيقة،
- الاختلافات بين التقديرات والانجازات الحقيقة.

- تحوي لوحة القيادة للإدارة العامة على لوحات القيادة للمصالح الفرعية للمؤسسة، كما أن العمليات الخاصة بمراقبة التسيير لا تدمج ضمن لوحة القيادة العامة بل تدمج في اللوحات الخاصة بالمصالح،

- لا توجد لوحة قيادة نموذجية، فعلى كل مسؤول أن يختار لوحة قيادة خاصة به من خلال المعلومات التي يحتاجها لتوافق مع أهدافه،

- تكون لوحة القيادة حسب حجم المؤسسة، فإذا كانت هذه الأخيرة صغيرة تكون لها لوحة قيادة واحدة، أما إذا كانت كبيرة يكون لها لوحات قيادة تحليلية تخص كل فرع.

رابعاً: أنواع لوحات القيادة

يوجد نوعان أساسيان من لوحات القيادة هما كل من لوحات القيادة التسييرية (tableaux de bord) و يرمز لها اختصاراً بـ (TBG)، وهي لوحات القيادة التي تم استعمالها في فرنسا، خاصة من طرف الفروع الفرنسية المستقلة للشركات الأمريكية مثل (IBM France)، و النوع الثاني هو بطاقة الأداء المتوازن (balanced scorcard) و يرمز لها اختصاراً بـ (TBP) أو (BSC)، وهي لوحات القيادة التي استُعملت في (و.م.أ)، هذا التصنيف يكون على أساس المنهجية المعتمدة في إعداد لوحات القيادة.³

لوحات القيادة التسييرية (TBG) هي بدورها يمكن تصنيفها حسب Roger AIM إلى ثلاثة أنواع

رئيسية تتمثل في كل من:⁴

¹ ناصر دادي عدون، معزوي ليندة ولهواسي هجيرة، مراقبة التسيير في المؤسسة الاقتصادية، دار المحمدية العامة، الجزائر، 2004، ص:40.

² نور الهدى حنون، مرجع سابق ذكره، ص: 47-46

³ مختارى ضاوى، مرجع سابق ذكره، ص: 50.

⁴ مختارى ضاوى، المراجع نفسه، ص: 50.

١/ لوحة القيادة الوظيفية: تُستعمل في التسيير الإداري لمصلحة أو لقسم ما أو لباقي الوحدات الأخرى و هي تتمحور حول النشاط العام للمنظمة، في هذا النوع تتوارد أنواع فرعية خاصة بكل وظيفة (لوحة القيادة التسويقية، لوحة القيادة المالية، لوحة القيادة الإنتاجية، لوحة قيادة الموارد البشرية،...،

٢/ لوحة القيادة الإستراتيجية: و هي معدة لاحتياجات المدير و مساعديه، تحتوي على مؤشرات تخص الصحة المالية للمؤسسة و موقعها التنافسي، وتعلق بالمحيطين الداخلي والخارجي للمؤسسة(النشاط والتائج الإقتصادية)، و تكشف الفرص و التهديدات التي قد تواجهها على المدى القصير، المتوسط أو الطويل،

٣/ لوحة قيادة المشاريع: و هي لوحة قيادة خاصة بتسخير المشاريع الكبيرة، تتمحور حول إدارة و متابعة المشروع من ناحية الجوانب التقنية، الجودة، التكاليف و الآجال، و بهذا فهي تحتوي على معلومات ومؤشرات متعلقة بهذه المحاور الأربع التي تخص المشاريع.

خامساً: طرق عرض لوحات القيادة:

يجب أن تكون لوحات القيادة على شكل جداول قصيرة، ملخصة، سهلة القراءة إلى أبعد حد، وتجذب انتباه المسؤول إلى ما هو معنٍ به، أو إلى نشاط مهم .ما يعني أنها يمكن أن تظهر على شاشة الكمبيوتر، لوحة لافتة، أو حتى ورقة تعرض تلك المعلومات.¹

و بالتالي فإن تقديم المعلومة في لوحات القيادة يجب أن يحظى بخاصيص معينة تمثل فيما يلي:²

- سهولة قراءة المعلومة المقدمة دون غموض أو التباس في مدلولها :فتحسن أو تدهور الأداء يجب أن يجذب الأنظار من ال وهلة الأولى،

- الاستعانة بالتمثيلات البيانية :التي تسمح بتوضيح الانحرافات مقارنة بالأهداف بمجرد الملاحظة،

- الاستعانة بالألوان لجذب انتباه المسؤول، مثلا:

- إذا تحقق المهدف بنسبة : 100% العدد يكتب بالأحقر،
- إذا تتحقق المهدف بنسبة أكثر من : 90% العدد يكتب بالبرتقالي،
- إذا تتحقق المهدف بنسبة أقل من : 90% العدد يكتب بالأحمر.

¹ مختارى ضاوى، المرجع نفسه، ص:52.

² مختارى ضاوى، المرجع نفسه، ص:53.

و فيما يلي عرض لأهم الطرق المتبعة في عرض لوحات القيادة:

النبهات: les clignotants

تعتبر النبهات الشكل الأكثر أهمية لتمثيل المؤشرات والأكثر استعمالاً في المنظور التقليدي لللوحات القيادة، ذلك لأنها الشكل الم Rift لانتباه، مركزة على المهم، مختصرة، وهي بذلك توفر على الخصائص المطلوبة في المؤشر الجيد.

الشكل رقم (2-2): النبهات: les clignotants



المصدر: مختارى ضاوية، المرجع نفسه، ص: 53.

تعبر النبهات عن وضعية الأنشطة، وتبين إذا ما كانت الأمور تسير وفق ما هو مرغوب تماماً، أو أحسن من ما هو مرغوب، أو أسوء، ويلجأ المسؤولون إلى اتخاذ الإجراءات الازمة عند كل حالة، مثل:

- معدل الغيابات في شهر سبتمبر 5.2 %
- التوجه خلال الشهر الأخير

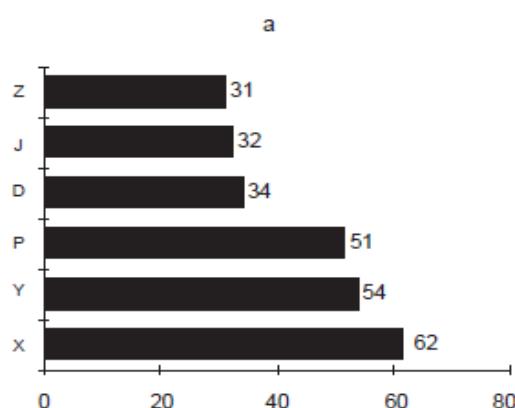
الرسومات البيانية: les graphiques

تستعمل الرسومات البيانية بكثرة في لوحات القيادة، كل نوع منها يسمح بتوضيح نوع معين من المعلومات بشكل يبرز الحالات المطلوبة، والأشكال الموالية تبرز مختلف أنواع تلك الرسومات البيانية:

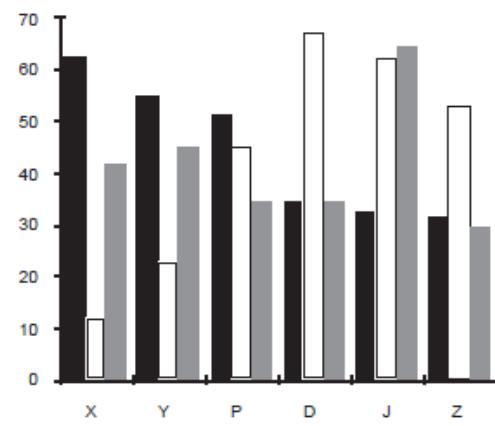
الشكل رقم (3-2): الرسومات البيانية المستعملة لعرض لوحات القيادة

من أجل المقارنة بين قيم فيما بينها

Barres horizontales triées

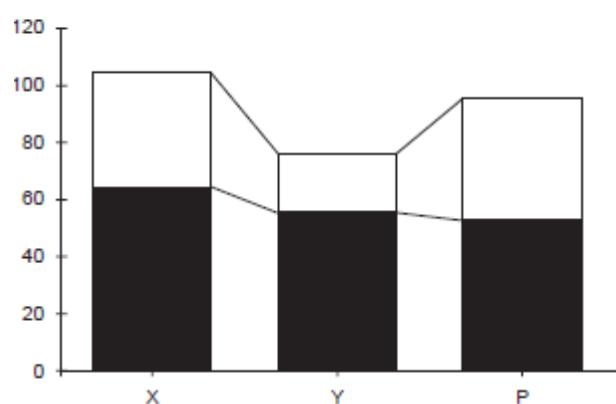


Histogramme

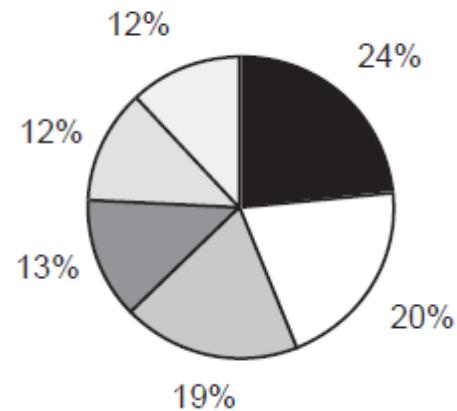


من أجل المقارنة بين الأحجام أو الكميات النسبية

Histogramme relatif

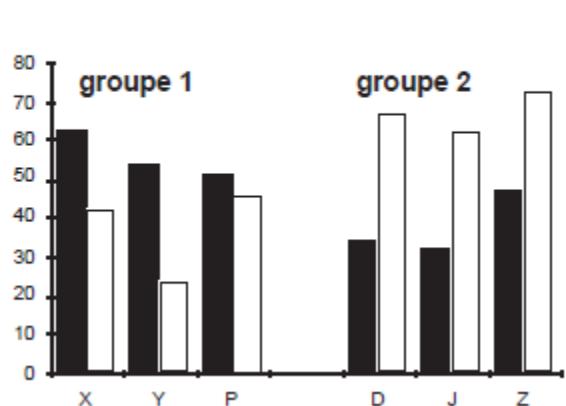


Tarte-secteurs

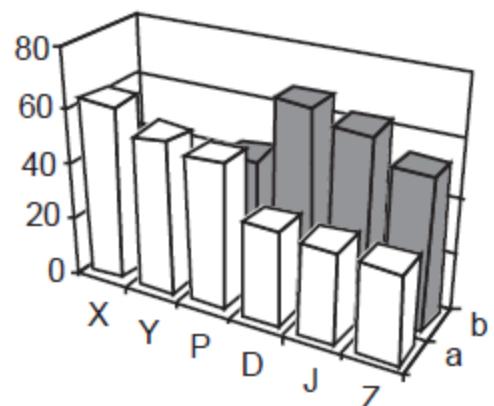


من أجل المقارنة بين قيم مجمعة حسب الأصناف

Histogramme regroupé

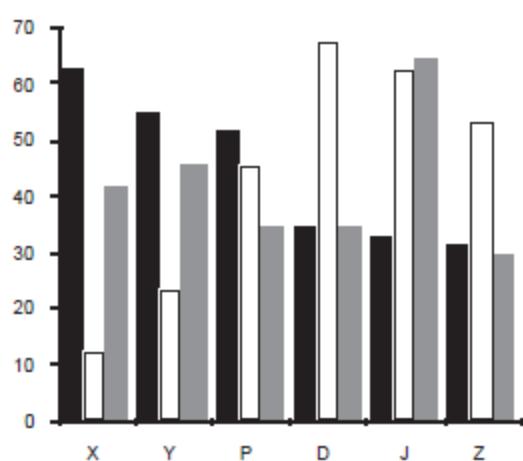


Barres 3 dimensions

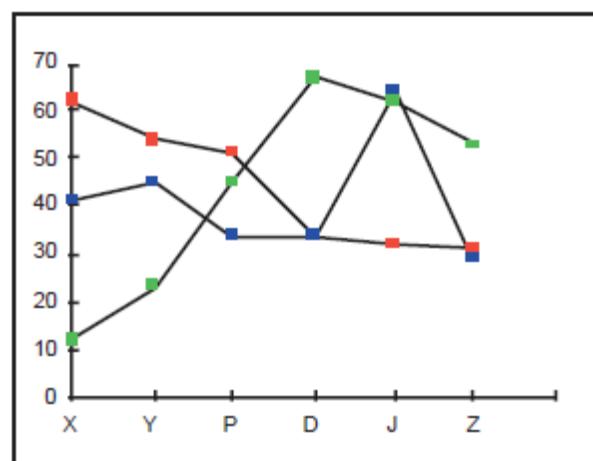


من أجل توضيح اتجاه مطلق أو نسبي

Histogramme

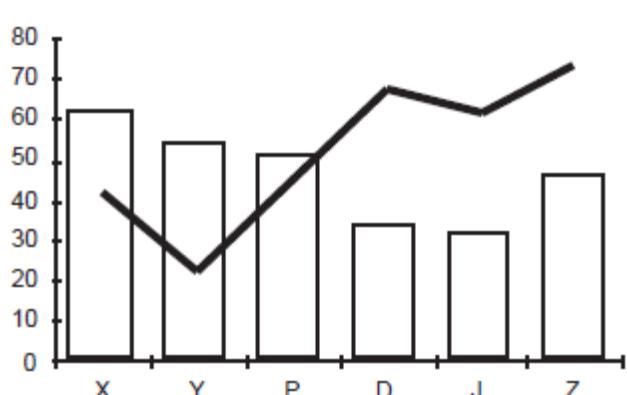


Courbes

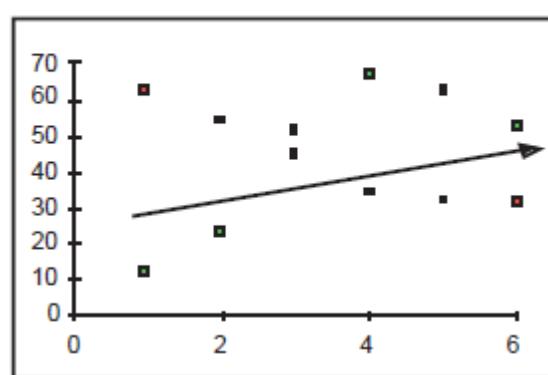


من أجل توضيح ارتباط أو علاقة ما

Combiné



Lignes passant par des points

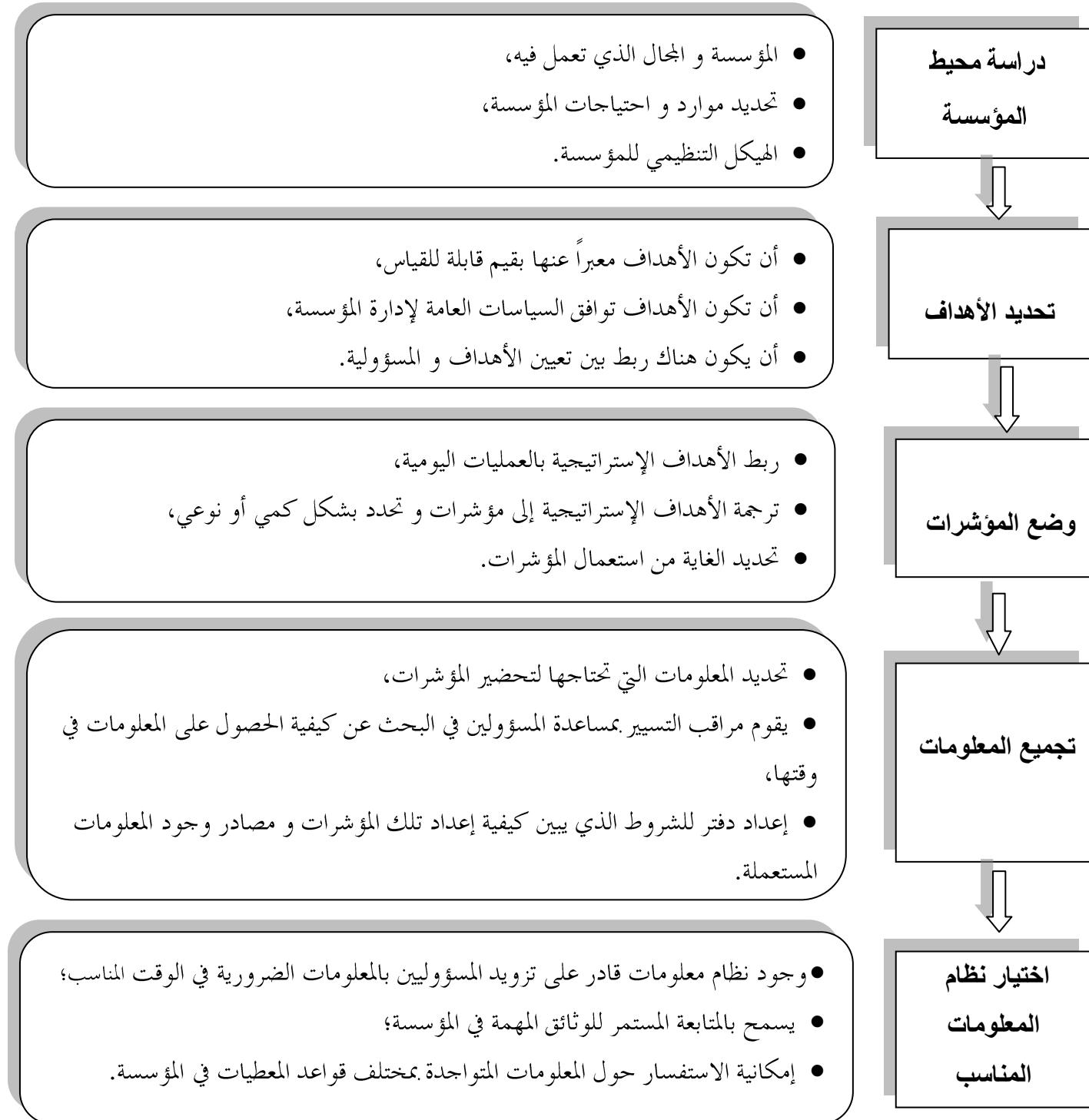


المصدر: مختارى ضاوية، المرجع نفسه، ص: 54-55.

المطلب الثاني: مراحل إعداد لوحة القيادة

هناك عدة مراحل لإعداد لوحة القيادة كما هو موضح في الشكل التالي:

الشكل رقم (4-2): مراحل إعداد لوحة القيادة



المصدر: مريم حماني، تقييم نظام مراقبة التسيير من خلال لوحات القيادة، ، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، تدقيق و مراقبة التسيير، جامعة فاصدي مرباح ورقلا، ورقلا، 2012-2013، ص:21.

المطلب الثالث: طرق إعداد لوحات القيادة

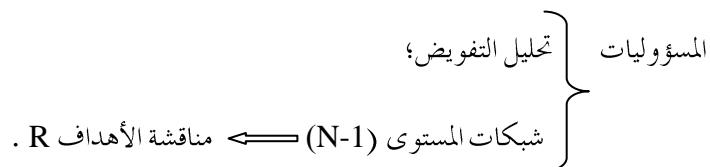
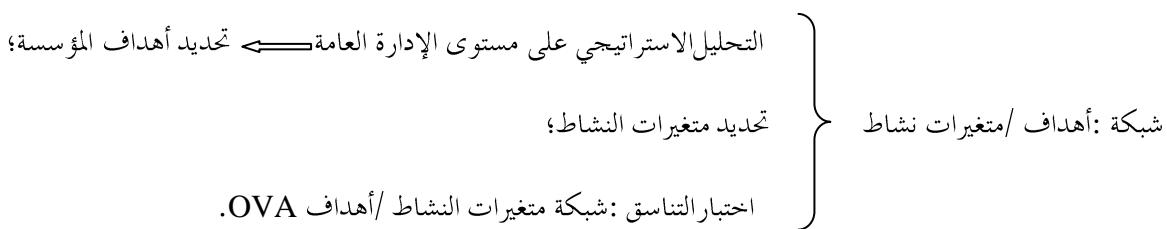
أولاً: طريقة OVAR في إعداد لوحات القيادة:¹

OVAR*: هي طريقة متبعة في إدارة الأداء، تسمح بنشر الإستراتيجية على العمليات اليومية، لضمان أن المعاور الإستراتيجية محددة بتوافق وانسجام مع خطط النشاط من أجل تحقيق الإستراتيجية، و ذلك من خلال تحليل رافعات النشاط التي تساهم أساساً في تحقيق النتيجة. تستند هذه الطريقة على المشاركة في النقاش في كل مستوى مسؤولية في المؤسسة حول الأهداف التي يجب متابعتها، و العمليات أو الأنشطة التي يجب أن ترتكز

عليها الجهد، و هي بهذا طريقة تدعو إلى التكامل الأفقي و العمودي في التنظيم. لهذا هي مناسبة تماماً للتطبيق في الهيكل التنظيمي التسلسلي الذي تُفوض فيه السلطات. حيث أن التدقير في الأهداف (Objectives) و متغيرات النشاط (Variables d'Action) يجب أن يتم على كل مستوى تسلسلي، و ذلك من خلال تفويض السلطات (Responsabilité). و هنا بعض متغيرات النشاط (va) في المستوى (n) ستصبح أهدافاً (o) في المستوى (n-1).

طريقة OVAR تمر بمرحلتين أساسيتين ممثلتين في الشكل المولى:

الشكل رقم (5-2): مراحل طريقة OVAR



المصدر: مختارى ضاوية، المرجع نفسه، ص:64.

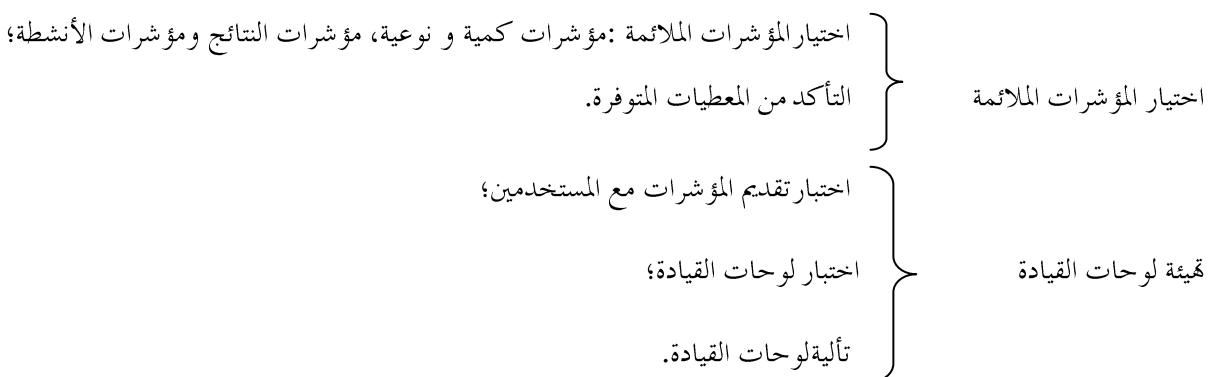
¹ مختارى ضاوية، مرجع سبق ذكره، ص:64.

* OVAR: O: Objectifs, VA: Variable d'action, R: Responsabilité

في تطبيقها العملي، طريقة **OVAR** تبدأ بالتحليل الإستراتيجي على مستوى الإدارة العامة (بالاستعانة مثلاً بالنماذج الإستراتيجية الكلاسيكية **PORTER** و **BCG**...) أحداً في الإعتبار نقاط القوة و نقاط الضعف و الفرص و التهديدات) التي تلعب دوراً في تحديد الغايات ثم الأهداف الكلية للمؤسسة. شبكة **OVA** تبدأ بالشكل شيئاً فشيئاً، و ذلك بالتنسيق بين الأهداف و متغيرات النشاط عبر مختلف المستويات، ثم تظهر بعد ذلك المرحلة الثانية المتمثلة في تفويض السلطات و تحديدها على المستوى (N-1) و هنا يتقدم تشكيل الشبكة و تصبح **OVAR**. كل ذلك يكون إما بالتوازي أو بطريقة متسلسلة، مع تنظيم الحوار و المناقشة حول أهداف كل مستوى.

تلك المراحل تنتهيان هنا في طريقة **OVAR**، و بما أن هذه الطريقة تستعمل كمنهجية في إعداد لوحات القيادة، هناك مراحلتان إضافيتان و مهمتان أيضاً ممثلتان في الشكل الموالي:

الشكل رقم (2-6): المراحل المكملة لطريقة OVAR لإعداد لوحات القيادة الإستراتيجية



المصدر: مختارى ضاوية، المرجع نفسه، ص:65.

¹ ثانياً: طريقة **GIMSI** في إعداد لوحات القيادة:

***GIMSI** هي طريقة معتمدة في تصميم النظم المساعدة على اتخاذ القرارات، وتساهم في القيادة بنظام لوحات القيادة على وجه التحديد. في الأصل هذه المنهجية ملائمة للمتطلبات الخاصة بالمؤسسات الصغيرة والمتوسطة (**PME**) القائمة على مبدأ التنافسية . و هي في جوهرها عملية أكثر منها نظرية، تمتاز بإشراك واسع لعمال

¹ مختارى ضاوية، المرجع نفسه، ص:65.

* **GIMSI** : Généralisation de l'accès aux Informations décisionnelles en s'appuyant sur une Méthodologie l'entreprise, d'inspiration Systémique facilitant l'expression des Individualités de

المؤسسة، حيث تُمْنَح لهم حرية التصرف قصد جمع قدراتهم و توحيدها، و تقاسم معارفهم فيما بينهم، من أجل تنمية الأفكار دون قيد أو شرط، و التعاون من أجل التجديد والإبداع والابتكار.

حيث تعني كل كلمة من كلمات العبارة المختصرة **GIMSI** ما يلي:¹

Généralisation ✓ لأنها تستعمل في ميادين مختلفة، إنتاج، خدمات، إدارة ... و من طرف مختلف أنواع المؤسسات كبيرة أو صغيرة و متوسطة،

Information ✓ لأن الحصول على المعلومة المناسبة هو أساس اتخاذ القرار،

Méthodologie et Mesur ✓ (منهجية وقياس) **GIMSI** هي منهجية و القياس هو الأساس، **Système et Systémique** ✓ (نظام و نظامية) المنهجية تسمح بصياغة نظام قيادة و دمجه في قلب نظام المعلومات،

Individualités ✓ (الفردية) المنهجية تكياً و ضعماً ممتازاً للاستقلالية الفردية، حيث تكون المبادرات أكثر حرية و إيجابية.

أي أن منهجية **GIMSI** تهدف إلى الحصول على المعلومات الأساسية لاتخاذ القرارات بالاعتماد على طريقة منهجية و نظامية، و تتجنب الضغوطات على أفراد المؤسسة من أجل تحفيز روح المبادرة لديهم وإشراكهم في مناقشة كيفية تحقيق الأهداف.

منهجية **GIMSI** مبنية على 10 خطوات محددة بدقة، و مجمعة في 4 مراحل كما هي مبينة في الجدول المولى:

الجدول رقم(1-2): مراحل منهجية **GIMSI** في إعداد لوحة القيادة

<p>الخطوة 1 محيط المؤسسة: تحليل البيئة الاقتصادية و إستراتيجية المنظمة، ثم تحديد نطاق و مدى المشروع،</p> <p>الخطوة 2 تعريف المنظمة: تحليل هيكل المؤسسة من أجل تحديد العمليات، الأنشطة، و العوامل المعنية.</p>	<p>1/ التعريف (identification)</p>
<p>الخطوة 3 تحديد الأهداف: تحديد الأهداف التخطيطية لكل فريق؛</p> <p>الخطوة 4 إعداد لوحة القيادة: تحديد لوحة قيادة لكل فريق،</p> <p>الخطوة 5 إختيار المؤشرات: إختيار المؤشرات على أساس الأهداف المختارة،</p> <p>الخطوة 6 تجميع المعلومات: تحديد المعلومات الضرورية لإعداد المؤشرات،</p>	<p>2/ التصور (conception)</p>

¹ <http://www.tableau-de-bord.org/methode-GIMSI-10-etapes.htm>.

الخطوة 7 نظام لوحة القيادة: إعداد نظام للوحة القيادة و مراقبة التناسق العام.	
الخطوة 8 إختيار البرمجيات: هيئة مجموعة من البديل من أجل إختيار البرمجيات المناسبة؛	3 / التسفيذ (mise en oeuvre)
الخطوة 9 التكامل و التوزيع: تثبيت البرمجيات و توزيعها في المنظمة.	
الخطوة 10 المراقبة: المتابعة الدائمة للنظام.	4 / التحسين الدائم (amélioration permanente)

المصدر: <http://www.tableau-de-bord.org/methode-GIMSI-10-etapes.htm>

المبحث الثالث: تطبيق نظام مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة

ستتناول من خلال هذا المبحث تطبيق نظام مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة وهذا من خلال إبراز الدور الأساسي لللوحة القيادة في تفعيل عملية مراقبة التسيير. وهذا بعد تحديد دور ومكانة لوحة القيادة، وكذا طريقة عملها.

المطلب الأول: دور ومكانة لوحة القيادة

يتضح دور لوحة القيادة فيما يلي:¹

أ/ لوحة القيادة كوسيلة تجميع: تعمل هذه الأداة على توضيح ما هو غير عادي في المؤسسة في شكل معلومات رقمية واضحة وسهلة الفهم، حيث يستعملها المسير في اتخاذ القرارات الملائمة وإمكانية قراءتها من خلال نظرة واحدة،

ب/ لوحة القيادة كوسيلة تسيير: حيث تساعد في الوقوف على المشاكل التي تواجه المؤسسة نحو تحقيق أهدافها، وتطلب هذه الوسيلة وجود منهجية لتصميمها وقابلية للقراءة والفهم من قبل المسؤولين، كما تتطلب عند بناءها ديناميكية نحو كل اتجاهات الهيكل التنظيمي،

ج/ لوحة القيادة كأدلة مراقبة: كوسيلة تسمح بتعديل مستوى التجريد، الذي يتحقق من خلال تدفق المعلومات دقيقة يوفرها نظام المعلومات للمؤسسة، كما أن المراقبة من خلال لوحة القيادة هي توجيه وإرشاد المؤسسة نحو تحقيق الأهداف المسطرة بفعالية كبيرة،

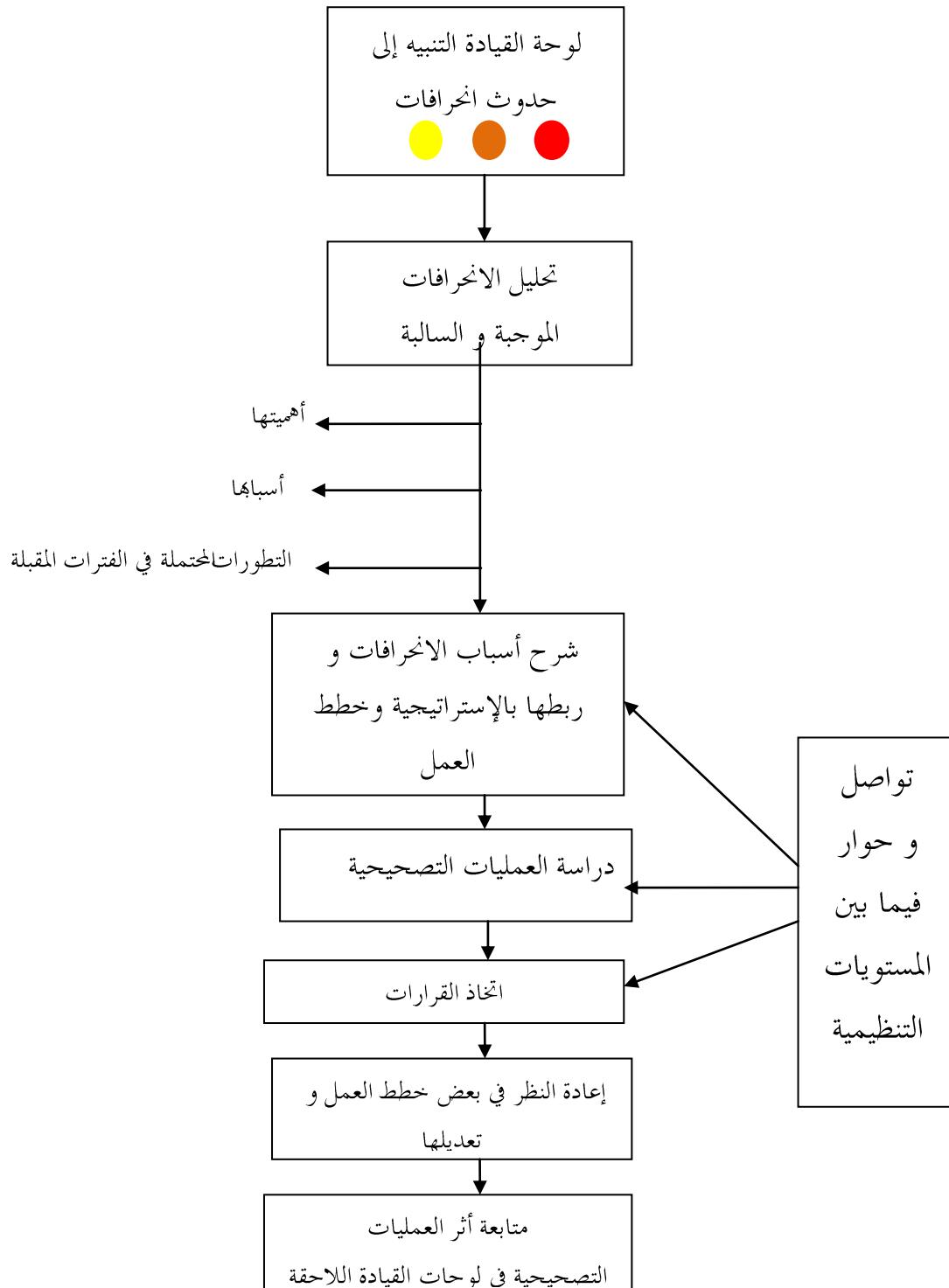
¹ سويسى عبد الوهاب، الفعالية التنظيمية: تحديد المحتوى و القياس باستعمال أسلوب لوحة القيادة، مذكرة دكتوراه، غير منشورة، فرع التسيير، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير، جامعة الجزائر، 2003-2004، ص ص: 187-188.

- د/ لوحة القيادة كوسيلة تشخيص:** فهي تنبه بالظواهر غير الطبيعية التي تواجهه عملية تحقيق الأهداف، كذلك تسمح بكشف نقاط الضعف في الجانب التنظيمي للمؤسسة،
- ه/ لوحة القيادة كوسيلة حوار:** يظهر ذلك من خلال اجتماع مختلف الجهات و الم هيئات التابعة للمؤسسة، بحيث كل مسير يقدم لوحة القيادة الخاصة بمصلحته، و يعلق على النتائج و يشرح الانحرافات. فمن خلال الحوار تتدخل الإدارة العامة للتنسيق بين مختلف العمليات التصحيحية لتحقيق أمثلية شاملة على مستوى كل مصلحة،
- و/ لوحة القيادة كوسيلة إعلام:** حيث تستعمل هذه الوسيلة لإعلام المشرفين على المؤسسة بمستويات الأداء المحققة على كل مصلحة أو على المؤسسة ككل،
- ز/ لوحة القيادة كوسيلة لتحسين كفاءات الإطارات:** من خلال المساهمة في التحسين والتعبئة المستمرة للمسيرين نحو الأهداف المسطرة، والعصف الذهني لإيجاد أفضل الحلول للمشاكل المطروحة أو القدرة على تحفيز الإطارات،
- ح/ لوحة القيادة كوسيلة قياس:** تقدم لوحة القيادة نتائج الأهداف في شكل مادي أو مالي تتمثل في قيمة مرجعية يتم على أساسها المقارنة واستخراج الانحرافات،
- ط/ لوحة القيادة تساعده في عملية اتخاذ القرار:** تلعب لوحة القيادة دوراً في عملية اتخاذ القرارات، بحكم انتماها لنطاق الرقابة على مستوى المؤسسة ومنه الحكم على القرارات المتخذة فعالة أم لا،
- ي/ لوحة القيادة كوسيلة تنبؤ:** إذ تساعده بالتنبؤ بالحالة المستقبلية بناءً على استقرار الماضي و دراسة الحاضر، فهي تقدم الوضعية المراد الوصول إليها في المستقبل انطلاقاً من دراسة و ملاحظة اتجاهات مكونات لوحة القيادة،
- ك/ لوحة القيادة كوسيلة تحفيز للمسؤولين:** تعتبر المرأة التي تعكس القدرات الإبداعية للمسيرين و مستويات الأداء التي يحققونها، والتحديات التي يواجهوها في إطار منهجية شاملة تنطلق من فترة التفاوض حول أهداف طموحة وواقعية.

المطلب الثاني: طريقة عمل لوحات القيادة

يمكن توضيح كيفية أو طريقة عمل لوحات القيادة وفق الشكل الموالي:

الشكل رقم(7-2): طريقة عمل لوحات القيادة



المصدر: بونقيب أحمد، دور لوحة القيادة في زيادة فعالية مراقبة التسيير، مذكرة ماجستير، إدارة أعمال، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، 2006، ص:176.

أولاً: كشف الانحرافات و تحليلها:¹

تحتوي لوحة القيادة ضمن مكوناتها على الأهداف المراد تحقيقها، و النتائج الفعلية التي تم تحقيقها، و تم المقارنة بينهما ليظهر الانحراف على لوحة القيادة، حيث تنصب عملية التحليل على العناصر التالية:

- الهوامش (انحراف حول المنتجات، حول الأعباء المتغيرة).... ،
 - الأعباء (انحراف حول أعباء المنتجات، حول التكاليف الوحدوية).... ،
 - رقم الأعمال (انحراف في حجم المبيعات، أسعار المبيعات، نسبة التخفيض).... .
- فالمهدف من هذا التحليل هو توضيح مصدر الانحرافات و أسبابها التي يمكن أن تكون:
- خارجية (السوق، المنافسة، تغير الأدوات).... ،
 - داخلية (انقطاع المخزون، عجز تقني). ...

مع التنبيه إلى أن فترات حساب الانحرافات مرتبطة بنوعية النشاط أو الوظيفة، فهناك وظائف تحتاج إلى معرفة الانحرافات يومياً، و أخرى أسبوعياً أو شهرياً...، كما أن الانحرافات السالبة (و هي الانحرافات غير الملائمة) منها ما هو قابل للاستدراك، و منها ما هو غير قابل للاستدراك، و الانحرافات الموجبة (وهي الانحرافات الملائمة) منها ما هو استثنائي و منها ما هو مكرر، هذا الأخير هو ما يجب استغلاله و البحث عن أسبابه.

ثانياً: شرح أسباب الانحرافات:²

بعد تحديد الانحرافات و تحليلها، يتم شرحها و الوقوف على أهم أسبابها، و ترافق عملية التحليل بتعليق كتافي يحرر من طرف المسؤول المعنى، هذا التعليق يرافق لوحة القيادة المرسلة إلى المستوى الأعلى و يتمحور حول:

- الانحرافات المهمة و أسبابها،
- الرؤى المستقبلية الخاصة بالفترات المقبلة،
- اقتراحات من المسؤول حول العمليات المتبقية في أقسام أخرى.

ثالثاً: البحث عن العمليات التصحيحية:³

تم دراسة و تحليل العمليات التصحيحية دراسة دقيقة و مفصلة، كما يتم دراسة أثر تلك العمليات على نتائج نهاية السنة. و في الأخير يتم ترتيب هذه العمليات التصحيحية و إعادة إدراجها ضمن الاختيارات الإستراتيجية و الخطط العملية المستقبلية للمؤسسة.

¹ بونقيب أحمد، المرجع نفسه، ص:176.

² بونقيب أحمد، المرجع نفسه، ص:176.

³ بونقيب أحمد، المرجع نفسه، ص:177.

رابعاً: اتخاذ القرارات:¹

تتطلب عملية استغلال لوحات القيادة بشكل جيد وجود قابلية على التواصل فيما بين الأفراد، و ذلك ضروري حتى تكون القرارات المتخذة بناءً على نتائج لوحات القيادة صائبة قدر الإمكان و قابلة للتطبيق، فقد يستدعي الأمر إعادة النظر في بعض خطط العمل و تعديلها، كما أنه في حالة عدم وجود تواصل غالباً ما تكون القرارات المتخذة تعسفية و لا تخدم سير النشاط في المؤسسة.

هذه المراحل الثلاثة الأخيرة (شرح أسباب الانحرافات، البحث عن العمليات التصحيحية، اتخاذ القرارات) تتطلب وجود تواصل و حوار فيما بين المستويات التنظيمية المتسلسلة.

و أخيراً لا بد من متابعة أثر العمليات التصحيحية على النتائج اللاحقة للوحات القيادة، و ذلك من أجل التأكد من أن الانحرافات قد تم تصحيحها فعلاً، و استمرار العملية و التغذية الرجعية لنظام لوحات القيادة.

المطلب الثالث: لوحة القيادة كأداة فعالة في عملية مراقبة التسيير

تساهم لوحة القيادة في تفعيل عملية مراقبة التسيير، وهذا من خلال الدور الأساسي للوحة القيادة المتمثل في:²

► **الدور التقييمي (المهمة التقييمية):** تعتبر لوحة القيادة إحدى الأدوات التي تحقق تقييم الأداء داخل المؤسسة، من خلال استنتاج الفروقات بين النتائج الحقيقة والتقديرات، وكذا تحديد المسؤوليات لاتخاذ الإجراءات التصحيحية الملائمة في أقرب الآجال،

► **الدور القيادي (المهمة القيادية):** يتمثل الدور القيادي للوحة القيادة في كونها أداة إخبارية للأقسام الخاصة بها، فهي تسمح بمعارفه مسار المؤسسة أو قسم منها؛ أي قيادة المؤسسة من خلال المؤشرات التي توضح هذا المسار.

للوحة القيادة مكانة هامة ضمن حلقة التسيير وأيضاً ضمن أنظمة مراقبة التسيير.

مكانة لوحة القيادة ضمن حلقة التسيير: يمثل التسيير مجموعة العمليات المنسقة و المتكاملة فيما بينها، فهو العنصر المسؤول عن تحقيق الأهداف والتنتائج التي تسعى المؤسسة بلوغها، بحيث تعتمد هذه الأخيرة في ذلك على مجموعة تقنيات تتحقق لها أهدافها، حيث تقوم بجمع المعلومات ثم وضع خطة لسير أعمالها، ويتم التنفيذ وفق الخطة المرسومة تتبعها في ذلك عملية المراقبة وبعد ذلك اتخاذ القرار من خلال لوحة القيادة التي تشكل حلقة وصل بين وظيفتي المراقبة واتخاذ القرارات، حيث يتم تزويدها بمعلومات خاصة بأهداف المؤسسة.

¹ يونقبي أحمد، المرجع نفسه، ص:177.

² دادي ناصر عدون، آخرون، مرجع سبق ذكره، ص:41.

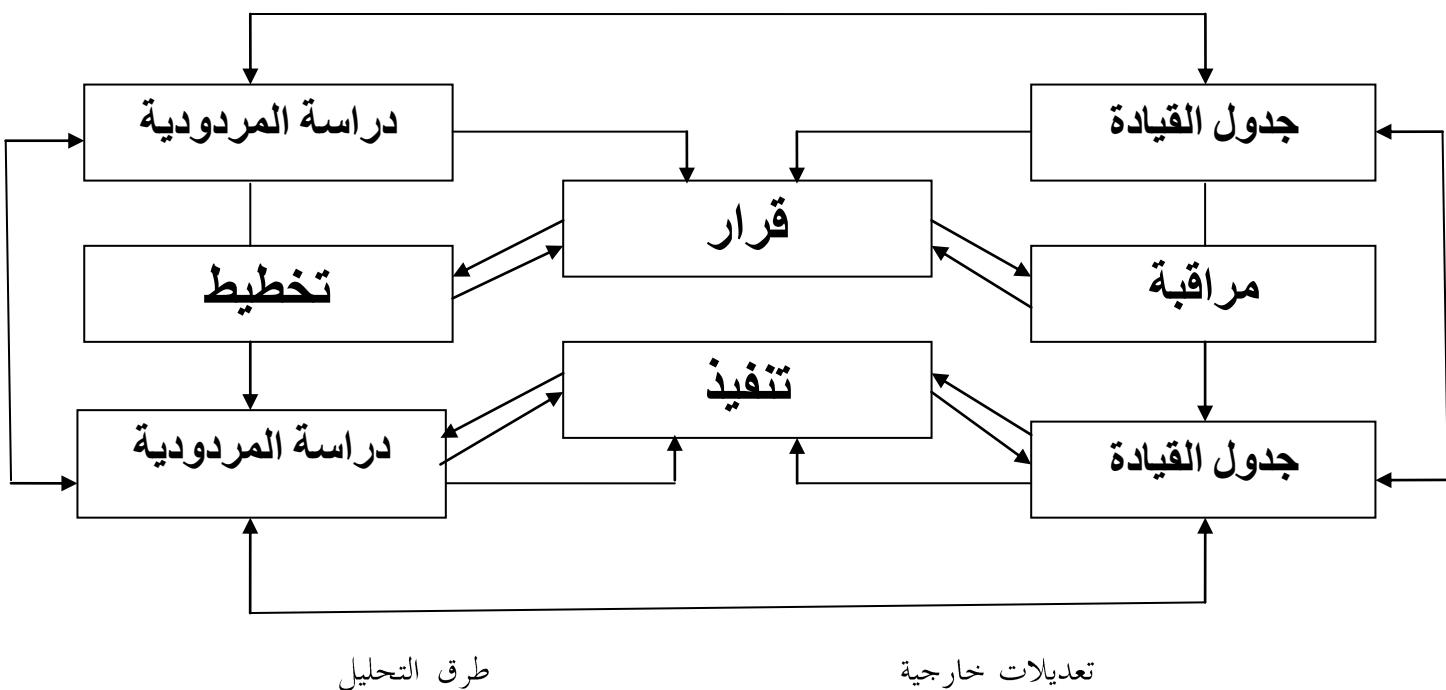
¹ وعليه فإن لوحة القيادة تمثل نظام للمراقبة وقاعدة لاتخاذ القرارات.

يمكن تحديد مكانة لوحة القيادة ضمن حلقة التسيير في الشكل التالي:

الشكل رقم(2-8): موقع لوحة القيادة ضمن حلقة التسيير

جمع المعلومات

تعديلات خارجية



طرق التحليل

تعديلات خارجية

المصدر: نور الهدى حنونة، المرجع نفسه، ص:49.

مكانة لوحة القيادة ضمن أنظمة مراقبة التسيير: تعتمد مراقبة التسيير بدرجة كبيرة على نظام لوحة القيادة، لأنها يقوم بعرض المعلومات عرضاً تاماً سهل الفهم وملخص المحتوى، فهذا النظام يعتمد على النظام الحاسبي الذي يستمد منه المعلومات الضرورية اللازمة للتحليل، التشخيص، والقرار، واتخاذ القرار، ويعتمد كذلك على نظام الموازنات في تحديد شكله وهيكله من خلال الخطة العامة للمؤسسة.²

¹ نور الهدى حنونة، مرجع سابق ذكره، ص:49.

² نور الهدى حنونة، المرجع نفسه، ص:49.

ملخص الفصل الثاني:

إن دراسة مراقبة تسيير المؤسسات البنكية، يقودنا إلى تحديد مفهوم مراقبة التسيير، فهي نظام يهدف إلى التحكم في التسيير، ويسمح بإعطاء نسخة شاملة لوضعية المؤسسة لضمان بقائها واستمرارها، أما المفهوم المصرفي لمراقبة التسيير فهو يعني تحليل النشاطات التجارية ومعالجة الملفات أو العمليات. كما أن تحديد أداء مراقبة التسيير، يكون من خلال معرفة المتتدخلين في مراقبة التسيير والممثلين في المديرية العامة، المسؤولون العمليون الميدانيون، و مختلف العملاء. وأخيراً تحديد طرق وآليات مراقبة التسيير البنكي المتمثلة في المردودية حسب مراكز الربح، حساب التكاليف حسب مراكز الربح وتكاليف العمليات، تحديد سعر التنازل الداخلي للعمليات، والنتائج حسب مركز الربح.

تعتبر لوحة القيادة أهم أدوات مراقبة التسيير فهي عبارة عن تمثيل مبسط ملخص لأهم المؤشرات والمعلومات التي يحتاجها المسؤول من أجل التحكم الجيد في سير العمليات. تقوم لوحة القيادة على عدة مبادئ لاحتوائها على مؤشرات موضوعية. ويوجد نوعان أساسيان من لوحات القيادة هما لوحات القيادة التسييرية، وبطاقة الأداء المتوازن. تعرض لوحات القيادة على شكل جداول قصيرة، ملخصة، سهلة القراءة إلى أبعد حد، وتحذب انتباه المسؤول إلى ما هو معنٍ به، هناك عدة مراحل لإعداد لوحة القيادة، دراسة محيط المؤسسة، تحديد الأهداف، وضع المؤشرات، تجميع المعلومات، و اختيار نظام المعلومات المناسب. يتم إعداد لوحات القيادة وفق طريقتين هما، طريقة OVAR، وطريقة GIMSI.

المُدْفَعُ الأساسي من استعمال لوحات القيادة هو كشف الانحرافات عند وقوعها من أجل تحليلها والبحث عن أسبابها، ثم العمل على إيجاد الحلول المناسبة لها، والقيام بالإجراءات التصحيحية، وبالتالي اتخاذ القرارات الصائبة في الوقت المناسب .بناءً عليه، يمكن القول أن لوحة القيادة تساهم في تفعيل مراقبة التسيير وذلك من خلال تصحيح الانحرافات والاحتلالات، وتحقيق أهدافها بكفاءة وفعالية، من خلال المكانة هامة لللوحة القيادة ضمن حلقة التسيير وأيضاً ضمن أنظمة مراقبة التسيير.

**الفصل الثالث: دراسة تطبيق آليات مراقبة التسيير
من خلال لوحة القيادة في وكالة البنك الوطني
الجزائري (BNA 250) بأدرار**

تمهيد الفصل الثالث:

تناولنا في الفصلين السابقين الأدوات المالية والمحاسبية البنكية، ولوحة القيادة كأداة لمراقبة تسيير في المؤسسات البنكية.

نحاول في هذا الفصل تطبيق آليات مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة في البنك الوطني الجزائري، وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار "BNA 250" حالة دراسة، وستتم هذه الدراسة بتقدیم البنك الوطني الجزائري وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار أولاً، ثم بناء لوحة القيادة بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.

المبحث الأول : تقديم البنك الوطني الجزائري ووكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار

سنستعرض من خلال هذا المبحث تقسيم كل من، البنك الوطني الجزائري، و وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.

المطلب الأول: تقديم البنك الوطني الجزائري

أولاً: نشأة البنك الوطني الجزائري و وظائفه:

تأسس البنك الوطني الجزائري بموجب المرسوم 1978/66 المؤرخ في 13/06/1966، فهو أول البنوك تأسيساً في الجزائر غداة الاستقلال.¹ في شكل مؤسسة وطنية مسيرة حسب قانونها الخاص، وحسب التشريع التجاري، ورأس ماله التأسيسي هو 20 مليون دينار جزائري، ويمكن أن يكتتب الخواص في رأس المال على شكل سندات مساهمة ، وفي نهاية العشرينة السبعين تم تسديد جميع تلك السندات.²

البنك الوطني الجزائري حل محل فروع البنك:³

- القرض العقاري الجزائري والتونسي، تاريخ الاندماج في 01/07/1966،
- القرض الصناعي والتجاري، تاريخ الاندماج في 01/07/1967،
- البنك الوطني للتجارة والصناعة في إفريقيا، تاريخ الاندماج في 01/01/1968،
- بنك باريس والأراضي المنخفضة، تاريخ الاندماج في 04/05/1968،
- مكتب الخصم ل العسكري، تاريخ الاندماج في جوان 1968،
- المكتب الوطني للخصم الباريسي CNEP ،
- صناديق القرض الفلاحي في 30/09/1986 وهي:
 - الكنفدرالية الجزائرية للقرض الفلاحي التعاوني CACAM ،
 - الصناديق الجماعية لشركات الفلاحية والتوفير SAP ،
 - صندوق القروض الفلاحية CPA .

حسب نظام البنك يتم تسييره من طرف رئيس مدير العام PDG و مجلس إدارة، والبنك الوطني الجزائري يقوم بجميع مهام بنك الودائع ، من تعبئة الأموال تحت الطلب وأجل ، من تمويل احتياجات الاستغلال

¹ الطاهر لطوش، *تقنيات البنك*، الجزائر، ديوان المطبوعات الجامعية، 2001، ص:188.

² أوماد فاطمة، بلييلود عائشة، واقع الإعتماد المستند ودوره في تمويل التجارة الخارجية دراسة حالة البنك الوطني الجزائري وكالة أدرار ، مذكرة لسانس، غير منشورة، جامعة أدرار، قسم العلوم التجارية، 2008، ص:83.

³ حجاجي خوجة، بن حيد ليلي، بن جلول زليخة، منح قروض الاستغلال في ظل وجود خطر عدم التسديد دراسة حالة البنك الوطني الجزائري وكالة أدرار، مذكرة لسانس، غير منشورة، جامعة أدرار، قسم العلوم التجارية، 2009، ص:65.

والاستثمار للأعوان الاقتصاديين من القطاع الصناعي والتجاري والزراعي كما يقوم بتنفيذ سياسة الدولة في موضوع القروض القصيرة الأجل كما يساهم مع المؤسسات الأخرى، والهيئات العمومية في تمويل القروض المتوسطة وطويلة الأجل.

¹ يقوم البنك الوطني الجزائري بعديد من الوظائف و هي:

- تقديم الضمان لجميع المشاريع العمومية،
- تمويل عمليات التجارة الخارجية،
- استلام كودائع جميع السندات والقيم،
- تقديم قروض وسلف و تسبيقات بضمانت أو آذون ضمان،
- تأجير خزانات أو قسم من الخزينة،
- القيام بدور الوسيط في عمليات شراء السندات، والقيم والمعادن الثمينة،
- القيام بعمليات الصرف لأجل والآنية،
- القيام بدور المراسل للبنوك الأجنبية،
- تركيب وتسخير المخازن العامة،
- الاكتتاب، خصم، شراء الأوراق التجارية، آذونات وقيم الدولة (آذونات الخزينة، آذونات التجهيز، وسندات أخرى).

إلى غاية مارس سنة 1982 كان يتميز البنك الوطني الجزائري عن البنوك الأخرى بتتكلفه بتمويل القطاع الزراعي المسير ذاتياً وبعد هذا التاريخ أسندت المهمة إلى بنك الفلاحة والتنمية الريفية، وإن السلطات في ذلك الحين أولت اهتماماً خاصاً بالقطاع الزراعي المسير ذاتياً لأنه كان في حاجة إلى المساعدة ليتطور ويحقق إنتاجاً مثالياً.

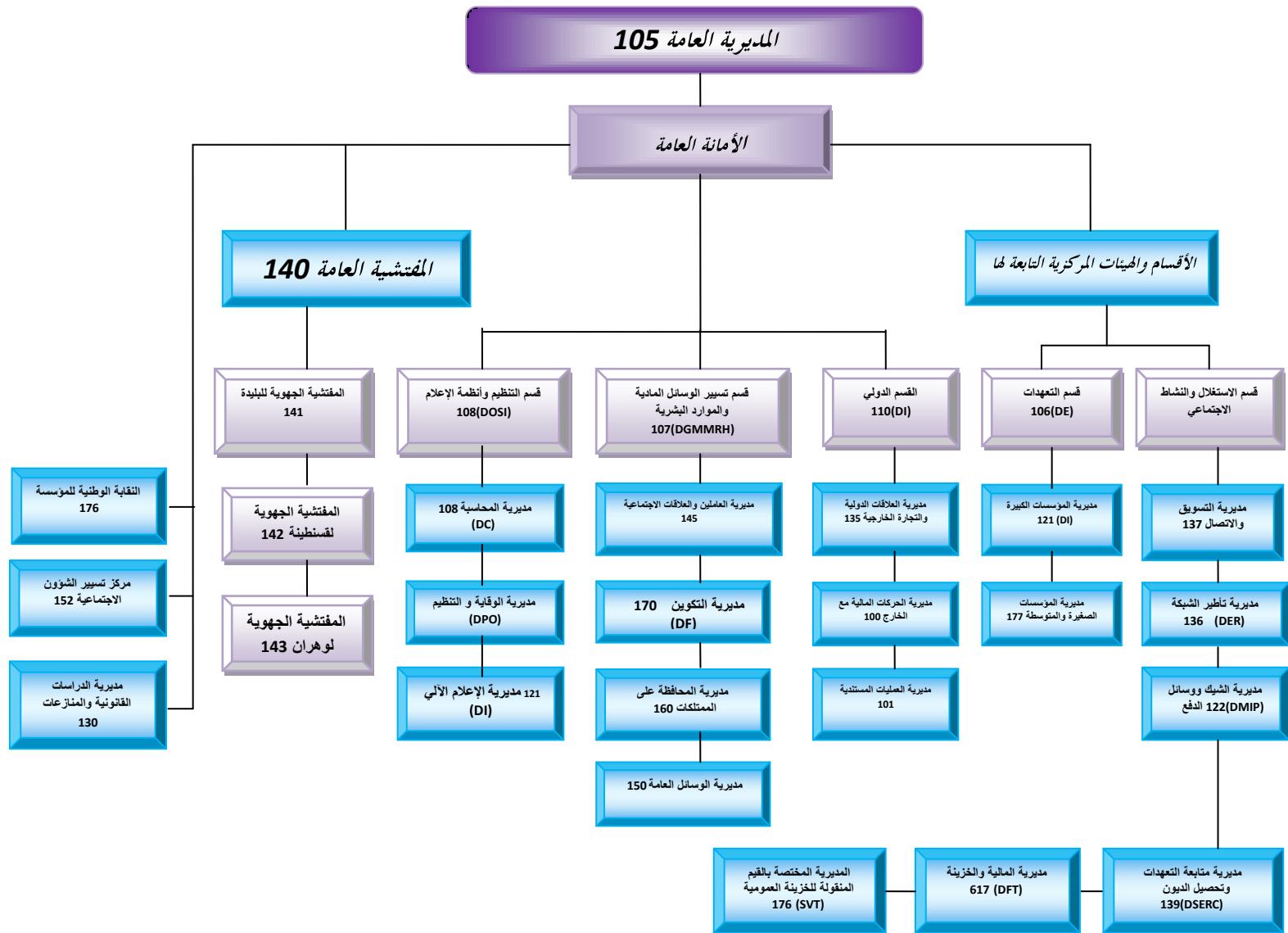
ثانياً: الهيكل التنظيمي للبنك الوطني الجزائري:

يضم الهيكل التنظيمي للبنك الوطني الجزائري، فئتين للمديريات حسب درجة المسؤولية المسندة، وهي كالتالي:

- ❖ المديرية العامة للبنك: يقع مقرها بالجزائر العاصمة، تقوم بتنظيم وتسخير المديريات التابعة لها.
 - ❖ المديريات الجهوية الاستغلال: وكالات البنك الوطني الجزائري منتشرة عبر جميع أنحاء الوطن، تابعة بدورها إلى مديريات جهوية، حيث تحمل كل مديرية رقم استدلالي خاص بها.
- الشكلان التاليان، يبينان الهيكل التنظيمي للمديرية العامة للبنك الوطني الجزائري، و المديريات الجهوية للاستغلال للبنك الوطني الجزائري على الترتيب.

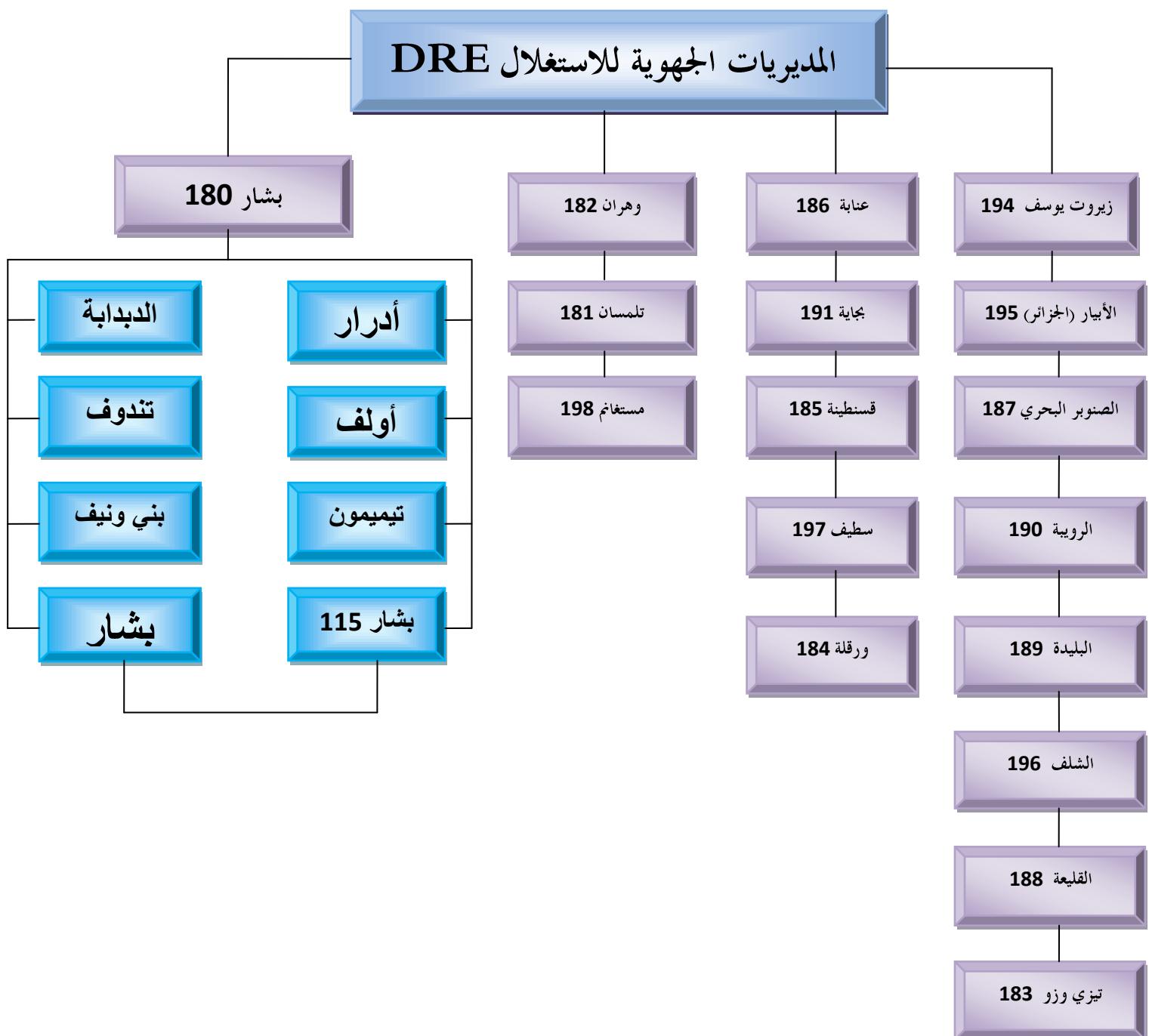
¹ شاكر القزويني، محاضرات في اقتصاد البنوك، ط 4، الجزائر، ديوان المطبوعات الجامعية، ص:59.

الشكل رقم(3-1): الهيكل التنظيمي للمديرية العامة للبنك الوطني الجزائري BNA



المصدر: البنك الوطني الجزائري متوفّر على: www.bna.dz بالتصريف

شكل رقم(3-2): المديريات الجهوية للاستغلال للبنك الوطني الجزائري



المصدر: البنك الوطني الجزائري متوفّر على: www.bna.dz بالتصرّف

المطلب الثاني: تقديم وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار

أولاً: التعريف بالوكالة ونشائها:¹

أنشئ البنك الوطني الجزائري "وكالة 250 أدرار" بقرار من المديرية العامة للبنك الوطني الجزائري بتاريخ 30 أفريل 1983، للتকفل بوظائف المؤسسة الأم على مستوى الولاية والمتمثلة في:

- جذب الودائع بمختلف أشكالها،
- منح الفروض قصيرة ومتوسطة الأجل،
- تسهيل مختلف الودائع.

ثانياً: الهيكل التنظيمي للوكالة (250) بأدرار:

تضم الوكالة "BNA 250" أربعة مصالح رئيسية تمثل في: المصلحة الإدارية - مصلحة الصندوق

- مصلحة التعهادات - مصلحة التعامل مع الخارج، يشرف على هذه المصالح مدير، مدير مساعد وأمانة (سكرتارية).

وتتلخص مهام مصالح الوكالة في ما يلي:²

1) - المدير:

- يقوم باتخاذ مختلف القرارات التنظيمية والقانونية ومراقبة تنفيذها،
- يقوم باتخاذ قرارات بشأن طلبات القروض بعد مناقشتها،
- يعمل على توسيع دائرة المعاملين مع البنك،
- يعد مسؤولاً أمام المديريات والمفتشيات (المركزية والجهوية) عن نشاط الوكالة،
- يقوم بتمثيل الوكالة أمام مختلف الأطراف الخارجية.

2) - المدير المساعد:

- يقوم بالنيابة عن المدير في حالة غيابه،
- يقوم بمراقبة نشاط الوكالة،
- يعد مسؤولاً أمام المدير عن كل الأعمال التي يشرف عليها،
- يساعد المدير في إعداد الميزانيات التقديرية ومتابعتها.

¹ مقابلة أجريت مع السيد/ رشيد جعدي، مدير البنك الوطني الجزائري وكالة أدرار، يوم 24/04/2014 الساعة 15:00.

² مقابلة أجريت مع السيد/ رشيد جعدي، مدير البنك الوطني الجزائري وكالة أدرار، يوم 27/04/2014 الساعة 11:00.

3) السكرتارية أو الأمانة: وتمثل مهامها فيما يلي:

- استقبال وإرسال الفاكس، التلكس وتسجيله وحفظه،
- تنظيم مواعيد المدير،
- الإجابة عن المراسلات بحسب توجيهات المدير.

4) المصلحة الإدارية: تضم الحراس الليليين، أعوان الأمن، أعوان النظافة والعمال في إطار الإدماج المهني

وعقود مقابل التشغيل،

5) مصلحة الصندوق: يشرف عليها رئيس المصلحة، يقوم بجميع نشاطاتها والتنسيق بينها، ومن هذه

النشاطات:

- القيام بكل العمليات التي تتم بالنقود السائلة من مسحوبات وإيداعات وتحويلات نقدية مع البنك المركزي وبقى الوكالات،

- تحصيل جميع السنادات سواءً كانت شيكات أو كمبيالات واردة من الزبائن،

- مراقبة الوثائق المحاسبية لكل يوم وتحميدها وإرسالها إلى مديرية المحاسبة وهذا بشكل يومي،

- القيام بمراجعة حسابات البنك سواءً تعلق الأمر بحسابات الزبائن على شكل حسابات جارية، شيكات وحسابات ادخار أو الحسابات الداخلية مع الرصيد الموجود بمديرية المحاسبة، ومعالجة الأخطاء في حالة وقوعها.

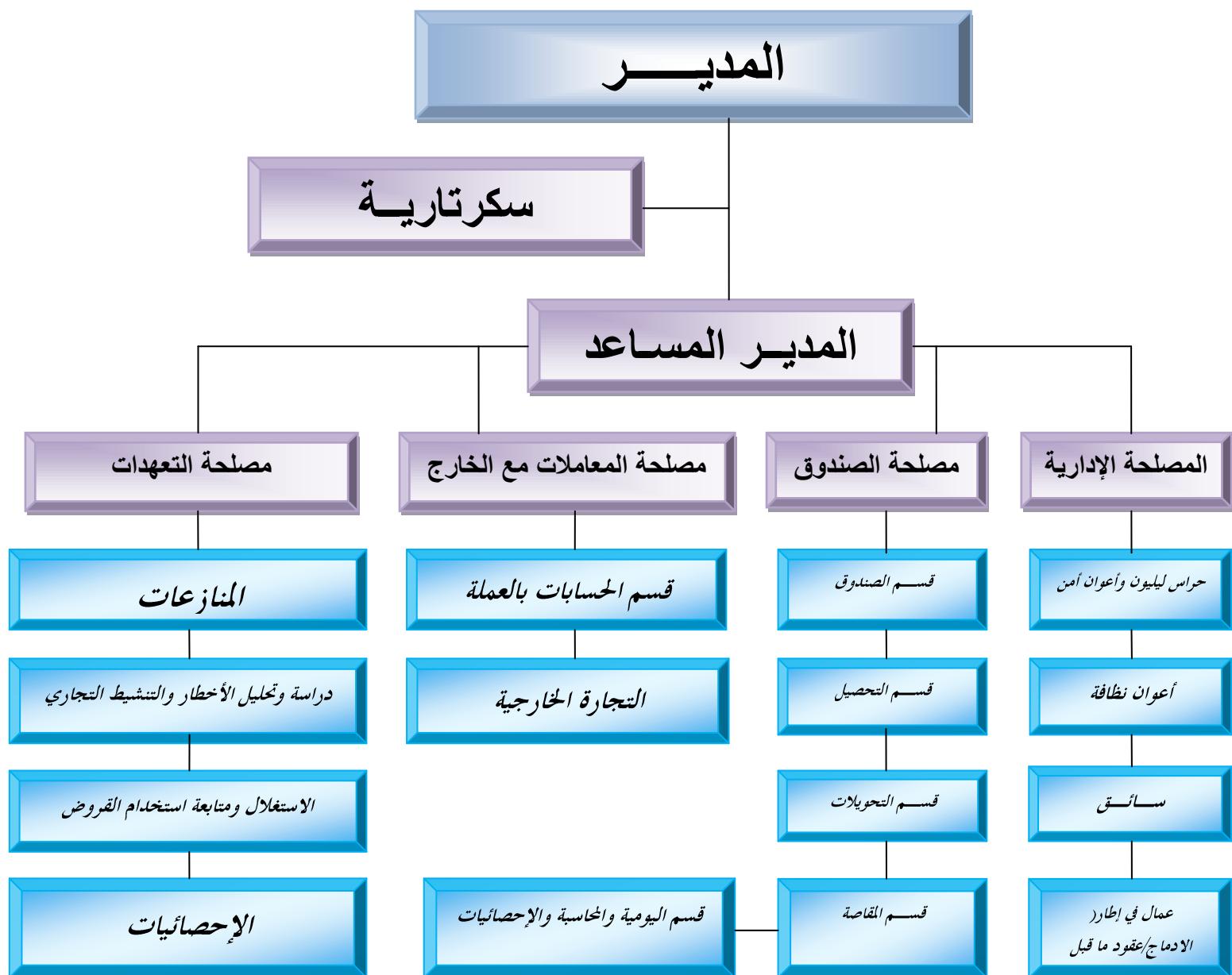
6) مصلحة التعهادات: يترأس هذه المصلحة إطار مهمته الإشراف على جميع الأقسام والتنسيق في ما بينها وت تكون من: قسم المنازعات - قسم دراسة وتحليل الأخطاء - قسم الاستغلال و متابعة استخدام القروض - قسم الإحصائيات الدورية،

7) مصلحة المعاملات مع الخارج: يترأس هذه المصلحة إطار مهمته الإشراف على جميع الأقسام و تتفرع

هذه المصلحة إلى قسم الحسابات بالعملة الصعبة، وقسم التجارة الدولية.

الشكل المولى يبين الهيكل التنظيمي للوكالة (250) بأدرار:

الشكل رقم (3-3): الهيكل التنظيمي للوكلة (250) بأدراز



المصدر: البنك الوطني الجزائري متوفّر على: www.bna.dz بالتصرّف

المبحث الثاني: بناء وتطبيق لوحة قيادة بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار

نحاول أن نقف من خلال هذا المبحث على واقع بناء وتطبيق لوحة قيادة كآلية من آليات مراقبة التسيير بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.

المطلب الأول: بناء لوحة قيادة بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار

أولاً: تحديد الأهداف

إن هدف وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار، هو تحسيد إستراتيجية البنك الوطني الجزائري، وذلك من خلال ترتيب الأهداف والتخاذل القرارات العملياتية والتسييرية والسعى لتقديم اقتراحات للمديرية العامة فيما يتعلق بالإستراتيجية، ذلك أن القرارات الميدانية مع هامش الحرية المتاح تساهمن بشكل فعال في توجيه الإستراتيجية الموجودة وجعلها أكثر ملاءمة مع الإستراتيجية العامة للبنك الوطني الجزائري.

ويسعى البنك في تحسيد الخيار الإستراتيجي المبني على أساس التمايز من أجل الظفر بالشخص السوقية، ويختار كهدف عام:

تقديم أحسن خدمة للزبون،

تصور أو وضع منتوج جديد في السوق.

وانطلاقاً من هذه الأهداف العامة يمكن لكل وكالة من وكالات البنك الوطني الجزائري عبر تراب الوطن أن تحدد أهدافها المحلية في ظل التوجهات العامة، بحيث تتحقق تلك الأهداف الميزات التالية:

✓ المحدودية،

✓ القابلية للقياس،

✓ سهولة التحقيق،

✓ الواقعية،

✓ إتحادية،

✓ بناءة.

يمكن ترتيب هذه الأهداف حسب خصائصها في الجدول التالي:

المجدول رقم(3-1): ترتيب اختيار الأهداف بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.

البناء	الإتحاد	الوسائل و الصعوبات	الطريقة	المدة	القياس	المدف
يؤدي إلى تحقيق أفضل خدمة مقدمة للزبائن	يتم موافقة الجميع	طريق عن الشبكة البنكية	عدد العمليات عدد الزبائن	مدة القياس شهر	المدة الزمنية المستغرقة قلة الشكاوى	سرعة تحويل الأموال

المصدر: تصور الطلبة من خلال واقع البنك.

نلاحظ من خلال المجدول أن سرعة تحويل الأموال يمكن أن تختارها وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار كهدف في فترة معينة يقاس بالوقت الذي تستغرقه هذه العملية، أو بقلة شكاوى الزبائن، مستعملة كطريقة لقياس تعداد العمليات، أو عدد الزبائن المقبلين على هذه العملية مستغلة خدمات الشبكة البنكية، وترى بأن هذا المدف يحظى بموافقة الجميع، حيث أنه يؤدي إلى تحقيق أفضل خدمة وبالتالي سيحافظ على ولاء هؤلاء الزبائن للبنك واستقطاب آخرين.

ثانياً: اختيار المؤشرات

انطلاقاً من اهتمام وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار بمتابعة أدائها، تسعى لاختيار أحسن المؤشرات التي تمكن من اتخاذ القرارات المناسبة في الوقت الحقيقي لتصحيح مسار معين وفرض العمل الواجب فعله من أجل الوصول إلى الأهداف المسطرة.

ويمكننا في هذا الإطار تحديد بعض المؤشرات المتعلقة بنشاط البنك، والتي توفر على الخصائص التالية:

- ـ أن تكون قابلة للاستعمال في الوقت الحقيقي،
- ـ أن تتمكن من قياس هدف معين أو مجموعة من الأهداف،
- ـ أن تحفز على العمل،
- ـ أن تكون المؤشرات بناءة،

إن نشاط وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار بشكل عام ينحصر في جانبين أساسيين هما الموارد والاستخدامات، ويمكن اختيار مؤشرات لكل جانب في مراكز المسؤولية من أجل مراقبة أداء تلك المراكز من جهة، والالتزام من جهة أخرى بقواعد العمل المعمول بها في النشاط البنكي.

الموارد الخاصة بالربائين تشكل جزءاً من خصوم الميزانية وتتضمن مجموع الأموال المودعة، منها الودائع تحت الطلب والودائع الآجلة والحسابات بالعملة الصعبة وغيرها.

نختار لكل نوع من هذه الأموال مؤشرات تعكس مدى إقبال الزبائن على تلك الودائع، واستنباط المحفزات في حالة زيادة حجمها من أجل تشجيع الادخار وجلب المزيد من الزبائن، وبالمقابل تدفع تلك المؤشرات إلى دراسة أسباب تراجع الودائع وتحليلها وإيجاد الحلول المناسبة.

فنذكر على سبيل المثال المؤشرات التالية:

- حسابات الشيكات الخاصة بالأجراء، والذي يعكس مدى إقبال الأجراء على اختيار البنك لفتح حساباتهم وتحويل مرتباتهم وأجورهم، وذلك نظراً للتسهيلات التي يجدونها مقارنة بمؤسسات المالية الأخرى، وهذا النوع من الحسابات يمثل جزءاً لا يأس به من مجموع الموارد

- الحسابات الجارية، وتمثل جزءاً مهماً من الموارد وتضم الودائع تحت الطلب الخاصة بمؤسسات والتجار والحرفيين،

- حسابات الادخار التي تشجع الأفراد على ادخار أموالهم للاستفادة منها لاحقاً.

أما الاستخدامات المتعلقة بالربائين والتي تشكل أيضاً جزءاً من أصول الميزانية فتضمن المؤشرات التالية:

- الحسابات المدينة الخاصة بالأفراد والمؤسسات،

- الديون المستحقة،

- القروض طويلة الأجل،

- القروض متوسطة الأجل،

- القروض قصيرة الأجل.

إن هذه المؤشرات سواء المتعلقة بالموارد أو بالاستخدامات تسهم في إعداد لوحة القيادة التي يمكن من مراقبة أداء مراكز المسؤولية من خلال وضع أهداف لفترة محددة، ولكل مركز مسؤولية، ومن ثم معرفة النتائج الحقيقة وتحليل الانحرافات الموجودة، لتشجيع ما هو أفضل، ودراسة أسباب الضعف من أجل تحسين الخدمات المقدمة، وكذلك معرفة الودائع كثيرة الاهتمام للمحافظة عليها وتشجيع الودائع الأخرى أو التفكير في إضافة منتوج جديد. بالإضافة إلى ملاحظة القروض كثيرة الطلب لإبقاءها، وتحفيز الطلب على أنواع القروض الأخرى.

وانطلاقاً من سياسة الاهتمام بالزيون بدل المتوج يمكن تصور لوحة قيادة خاصة بالربائين، كأن نحدد صنفاً معيناً منهم كمؤسسات الخاصة، المؤسسات العمومية، الربائين أصحاب المخاطر، الربائين ذوي المكانة الخاصة، ونضع مؤشرات لكل صنف تمكن من دراسة الأسباب ومدى تحقيق الأهداف المسطرة.

ثالثاً: تجميع المعلومات

نظراً لإدراك مسؤولي المراكز بأهمية المعلومات التي يقدمونها وثقتهم فيها، وإنماهم بأنّ صحة تلك المعلومات تؤدي إلى الرقابة الموضوعية وتحسين الأداء ، فإنهم يساهمون في ذلك بشكل فعال. بالإضافة إلى نظام المعلومات المتاحة لوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار، وخدمات الشبكة المعلوماتية، يمكن مراقبة المعلومات التي يتم تجميعها في وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار من كافة مراكز المسؤولية وتخزينها لإعداد لوحة القيادة.

رابعاً: نظام لوحة القيادة

يمكن لوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار إيجاد نظام متكمال للوحة القيادة من خلال تجميع المعلومات اللازمة والاستفادة من الإمكانيات التقنية المتاحة التي تساعده في تبادل المعلومات بين مختلف مراكز المسؤولية، بحيث يتم الاتفاق حول المؤشرات المختارة في ظل واقع مُوحد حتى يتمكن أصحاب القرار من اتخاذ ما يرون مناسبأً من أجل تحقيق الأهداف المرغوب فيها.

المطلب الثاني: تطبيق لوحة قيادة بوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار

أولاً: اختيار البرنامج الآلي الموحد

يمكن لوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار الاستفادة من خدمات الإعلام الآلي ومن مستوى التطور التكنولوجي كالانترنت والأثيريات، لجمع المعلومات ومعالجتها في أقل وقت ممكن. فمصلحة الإعلام الآلي في وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار تستطيع جلب المعلومات من مراكز المسؤولية في أي وقت عن طريق شبكة البنك المعلوماتية، بإمكانها وضع برنامج آلي موحد ، لإعداد المؤشرات المحددة للوحة القيادة، فيتمكن أصحاب القرار من استخراج النتائج وتحليلها في الوقت الحقيقي للخروج بقرارات مناسبة .

ثانياً: إدماج وتوسيع الحل

بعد اختيار المشروع الآلي الموحد لوكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار والوصول إلى اتخاذ القرار في الوقت الحقيقي يمكن توسيع الحل إلى مختلف مراكز المسؤولية بعد تحديد الصعوبات التي تخص البنك والمتعلقة بالوسائل المادية والتقنية ومدى توفرها ، والموارد البشرية ومدى تأهيلها وتقبلها للمشروع، ومدى قدرة وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار على تحقيق التغيير التكنولوجي الذي تفرضه تلك الحلول، حتى يستطيع تحنيب الانحرافات الممكناً وقوعها.

وانطلاقاً من هذا يمكن تعليم الحل على وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار ككل بعد المشاورات والمحوار بين مختلف مراكز المسؤولية في ظل وحدة التصور والغاية.

ثالثاً: مراجعة النظام

تعهد وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدارار بالتقييم الدوري لمختلف الأنشطة والعمليات لعرفة مدى مطابقتها لتطور حاجاتها، ومدى تحقيق الأهداف المسطرة، وهو ما يعني إمكانية بناء وتصميم لوحة قيادة منسجمة مع تطلعات أصحاب القرار، وتكون كمرجع لكل القرارات التي يتخذونها.

ويبيقى دائماً أن التحديد الدقيق للأهداف والاختيار الأفضل للمؤشرات يؤدي إلى تحقيق فعالية لوحة القيادة في ظل العمل الجماعي الموحد لكل الأطراف، ومع استمرار المراجعة الدورية للنظام والأنشطة يتمكن أصحاب القرار في وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدارار من قياس أداء مراكز المسؤولية واتخاذ القرارات اللازمة في الوقت الحقيقي.

رابعاً: نموذج مقترن للوحة قيادة لوكلة البنك الوطني الجزائري (250) بأدارار

نظراً لعدم وجود تصميم نموذجي للوحة قيادة بوكلة البنك الوطني الجزائري (250) بأدارار، ارتأينا وضع نموذج مقترن على وكلة البنك الوطني الجزائري (250) بأدارار، وهذا انطلاقاً من واقع الوكالة، والأهداف التي تسعى إلى تحقيقها والتي من بينها تحقيق أفضل خدمة مقدمة للزبائن، لتحقيق ميزة تنافسية، وسيتم اختيار هذا الهدف لتصميم لوحة قيادة كنموذج مقترن لوكلة، حيث أن هذا الهدف يحظى بموافقة الجميع. وفترة القياس هي شهر.

الشكل رقم(3-4): نموذج مقترن للوحة قيادة لوكلة البنك الوطني الجزائري (250) بأدارار

الفروقات	النتائج	الأهداف	المؤشرات
المدة الزمنية المستغرقة أكبر من أو يساوي المدة الزمنية المستهدفة،	أحياناً إنماز العمليات يستغرق مدة من الزمن، في الغالب تتجاوز مدة دراسة ملفات طلب القروض الأسبوع	إنماز العمليات بشكل آني، مدة دراسة ملف طلب قرض لا تتجاوز 72 س، مع تخفيض ملف طلب قرض	المدة الزمنية المستغرقة: سرعة إنماز العمليات، عملية تحويل الأموال، مدة دراسة ملفات طلب قرض، عدد الوثائق المطلوبة في الملف
عدد الشكاوى المسجلة من طرف الزبائن أقل من عدد الشكاوى المتباين بها.	في الغالب لا يتم تسجيل 3 شكاوى في الشهر من طرف الزبائن	يجب أن لا يتجاوز عدد الشكاوى 3 شكاوى في الشهر من طرف الزبائن	عدد الشكاوى
عدد العمليات المنجزة أقل أو يساوي عدد العمليات المستهدفة	في الغالب يتم تسجيل ما بين 230-270 عملية في اليوم، وأحياناً تتجاوز 400 عملية	إنماز ما يقارب 300 عملية في اليوم	عدد العمليات

/	تسجیل ما يقارب عن زبون300	تسجیل ما يقارب 300 زبون	عدد الزبائن
---	------------------------------	----------------------------	-------------

المصدر: تصور الطلبة من خلال واقع وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار.

نلاحظ من خلال الشكل الموضح للوحة القيادة، أن تحقيق الهدف المتمثل في تحقيق أفضل خدمة مقدمة للزبون يتم بتحديد ووضع المؤشرات المتعلقة بكل من المدة الزمنية المستغرقة (إنجاز العمليات، دراسة ملفات طلب القروض)، عدد الشكاوى، عدد العمليات، وعدد الزبائن. وهي مؤشرات مرتبطة بالهدف قابلة للقياس سهلة القراءة ومعبرة.

إن تحقيق الهدف المتمثل في تحقيق أفضل خدمة مقدمة للزبون، يكون من خلال تحديد المؤشرات ومدى تحقق النتائج بالمقارنة مع الأهداف اعتباراً من الفروقات أو الانحرافات المسجلة.

نلاحظ ضرورة تحسين الخدمة المقدمة للزبون من خلال إنجاز العمليات بشكل أسرع من خلال التقليل من تعطلات الشبكة البنكية، تحفيز العمال وعدم التماطل في العمل....، وهذا نظراً لكون المؤشر المتعلق بالمدة الزمنية المستغرقة (إنجاز العمليات، دراسة ملفات طلب القروض)، هو الذي سجل انحراف غير ملائم ولا يحقق الهدف. بينما باقي المؤشرات سجلنا فيها انحرافات وفروقات إيجابية تخدم الهدف ألا وهو تحقيق أفضل خدمة وبالتالي المحافظة على ولاء الزبائن للوكالة واستقطاب آخرين.

ملخص الفصل الثالث:

ارتکزت الدراسة في الفصل التطبيقي على محاولة إسقاط الجانب النظري للبحث على واقع تطبيق آليات مراقبة التسيير من خلال لوحة القيادة من قبل وكالة البنك الوطني الجزائري "BNA" (250) بأدراة "250" ، حيث تم تقديم كل من، البنك الوطني الجزائري، و وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدراة، مع عرض الهيكل التنظيمي لكل منها قصد التعريف بهما أولاً، ثم الوقوف على واقع بناء وتطبيق لوحة قيادة كآلية من آليات مراقبة التسيير بوكلة البنك الوطني الجزائري (250) بأدراة، حيث تبين لها وجود عدم إدراك لهذه الآلية ألا وهي لوحة القيادة على مستوى وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدراة وموظفيها، رغم توفر الإمكانيات، وتحديد الأهداف والمؤشرات المساعدة وتجميع المعلومات مع توفر شبكة بنكية معلوماتية، الأمر الذي قادنا إلى وضع تصوّر لبناء لوحة قيادة من خلال واقع وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدراة كوضع تصوّر للوحة قيادة خاصة بالزبائن، خاصة في ظل سياسة الاهتمام بالزبون، وتحسين الخدمة المصرافية المقدمة للزبائن للمحافظة على ولائهم واستقطاب آخرين.

خاتمة

خاتمة

بالاستناد إلى ما تم التطرق إليه من خلال مضمون هذه الدراسة، نكون قد توصلنا إلى جملة من

النتائج والتوصيات الآتية:

النتائج المتوصل إليها:

- 1.** مراقبة التسيير هي نظام يهدف إلى التحكم في التسيير، ويسمح بإعطاء نصيحة شاملة لوضعية المؤسسة لضمان بقائها واستمرارها،
- 2.** المفهوم المصري لمراقبة التسيير يقصد به تحليل النشاطات التجارية ومعالجة الملفات أو العمليات،
- 3.** النظام الحاسبي البنكي يهدف إلى توصيل المعلومات المناسبة للمستخدمين في الوقت المناسب وبالدقة المتناهية، وبأقل جهد ممكن. وكذا تحديد القوائم والتقارير المالية البنكية كونها تمثل مخرجات النظام الحاسبي البنكي،
- 4.** تقييدنا الحاسبة البنكية في تسهيل عملية مراقبة العمليات المنفذة يومياً وهذا من خلال الخصائص التي تنفرد بها والوثائق التي تعتمد عليها من مجموعات مستندية، ومجموعات دفترية،
- 5.** أداء مراقبة التسيير، يتحدد من خلال معرفة المتدخلين في مراقبة التسيير والممثلين في المديرية العامة، المسؤولون العمليون الميدانيون، و مختلف العملاء،
- 6.** الطرق والآليات المعتمدة في مراقبة التسيير البنكي هي: المردودية حسب مراكز الربح، حساب التكاليف حسب مراكز الربح وتكاليف العمليات، تحديد سعر التنازل الداخلي للعمليات، والنتائج حسب مركز الربح،
- 7.** لوحة القيادة هي عبارة عن تمثيل مبسط ملخص لأهم المؤشرات والمعلومات التي يحتاجها المسؤول من أجل التحكم الجيد في سير العمليات،
- 8.** تشكل المؤشرات المكون الأساسية للوحات القيادة، الأمر الذي يستدعي تقييد اختيار المؤشرات المحتواة في لوحات القيادة وفق مبادئ أهمها إللام بالأهداف الرئيسية والأهداف الجذرية للمؤسسة، تقديم المؤشرات بشكل سهل القراءة وعبر،
- 9.** تعرض لوحات القيادة على شكل جداول قصيرة، ملخصة، سهلة القراءة إلى أبعد حد، وتجذب انتباه المسؤول إلى ما هو معنى به،
- 10.** إعداد لوحة القيادة، يتم وفق المراحل الآتية: دراسة محیط المؤسسة، تحديد الأهداف، وضع المؤشرات، تجميع المعلومات، و اختيار نظام المعلومات المناسب،

11. المدف الأساسي من استعمال لوحات القيادة هو كشف الانحرافات عند وقوعها من أجل تحليلها والبحث عن أسبابها، ثم العمل على إيجاد الحلول المناسبة لها، والقيام بالإجراءات التصحيحية، وبالتالي اتخاذ القرارات الصائبة في الوقت المناسب،
12. لوحة القيادة تسهم في تفعيل مراقبة التسيير و ذلك من خلال تصحيح الانحرافات والاختلالات، وتحقيق أهدافها بكفاءة وفعالية، من خلال المكانة هامة للوحة القيادة ضمن حلقة التسيير وأيضاً ضمن أنظمة مراقبة التسيير،
13. عدم وجود إدراك لهذه آلية لوحة القيادة كأداة لمراقبة التسيير على مستوى وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار ومسيريها موظفيها، رغم توفر الإمكانيات، وتحديد الأهداف والمؤشرات المساعدة وتجميع المعلومات مع توفر شبكة بنكية معلوماتية،
14. تم وضع تصور لبناء لوحة قيادة من خلال واقع وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار كوضع تصور للوحة قيادة خاصة بالزبائن، خاصة في ظل سياسة الاهتمام بالزبون بدل المتوج،
15. يعمل كل من مسيري وموظفي وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار على تحسين الخدمة المصرفية المقدمة للزبائن للمحافظة على ولائهم واستقطاب آخرين.

✓ التوصيات:

بناءً على النتائج التي توصلنا إليها من خلال هذا البحث يكون بإمكاننا تقديم بعض المقترنات والتوصيات والتي تتمثل في:

1. توعية المسؤولين بضرورة التحكم بآليات مراقبة التسيير ومن خلالها آلية لوحدة القيادة بإعتبارها أهم آليات مراقبة التسيير،
2. منح مجال أوسع من الحرية في العمل لتمكين مسيري وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار من وضع مؤشرات لتحسين الأداء، والخدمة المقدمة للزبائن ، ومنه تحقيق أعلى مردودية،
3. تسهيل تداول المعلومات الالزمة، لتحقيق التعاون والتواصل وال الحوار، وهو ما تهدف إليه لوحدة القيادة، وهو ما يعني ضرورة تحسينها وإدراكها لدى مسيري وكالة البنك الوطني الجزائري (250) بأدرار،
4. ضرورة تفعيل إستراتيجية البنك نحو الاهتمام بالزبائن، وذلك بوضع تصميم لوحدة قيادة خاصة بالزبائن والخدمة المقدمة له،
5. الاستفادة من نتائج التطور التكنولوجي وعالم الاتصالات، حيث أن مستقبل لوحدة القيادة هو تحقيق القرار الآلي.

قائمة المراجع

قائمة المراجع

أولاً باللغة العربية:

✓ الجرائد الرسمية:

1 نظام رقم 09 – 05 المؤرخ في 18 أكتوبر 2009، المتضمن إعداد الكشوف المالية للبنوك والمؤسسات المالية ونشرها، الصادر بالجريدة الرسمية الصادرة في 29 أكتوبر 2009، العدد 76.

✓ الكتب:

- 1 أحمد صلاح عطية، محاسبة الاستثمار والتمويل في البنك التجارية، الدار الجامعية، القاهرة، 2003.
- 2 الطاهر لطوش، تقنيات البنوك، الجزائر، ديوان المطبوعات الجامعية، 2001.
- 3 شاكر القزويني، محاضرات في اقتصاد البنك، ط 4، الجزائر، ديوان المطبوعات الجامعية.
- 4 محمد السيد سرايا، النظام الحاسبي في المنشآت المالية، الدار الجامعية، القاهرة، 2000.
- 5 خاصر دادي عدون وآخرون، مراقبة التسيير في المؤسسة الاقتصادية (حالة البنك)، دار الحمدية العامة، الجزائر، 2003.
- 6 خاصر دادي عدون، الإدارة والتخطيط الاستراتيجي، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 2001.
- 7 خاصر دادي عدون، معزوي ليندة وهواسي هجيرة، مراقبة التسيير في المؤسسة الاقتصادية، دار الحمدية العامة، الجزائر، 2004.

✓ المذكرات:

- 1 -أوماد فاطمة، بلميلود عائشة، واقع الإعتماد المستندي ودوره في تمويل التجارة الخارجية دراسة حالة البنك الوطني الجزائري وكالة أدرار ، مذكرة لسانس، غير منشورة، جامعة أدرار، قسم العلوم التجارية، 2008.
- 2 بكارى حلية، القوائم المالية البنكية في ظل النظام الحاسبي المالي ، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، دراسات محاسبة جبائية عمقة ، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقلة، 2011.
- 3 جونقيب أحمد، دور لوحة القيادة في زيادة فعالية مراقبة التسيير ، مذكرة ماجستير، غير منشورة، إدارة أعمال، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية، جامعة محمد بوظياف، المسيلة، 2006.

- 4 توفيق زرمان، **فعالية استعمال المحاسبة البنائية في التدقيق والرقابة**، مذكرة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، بنوك وتأمينات، جامعة متوري قسنطينة، قسنطينة، 2006.
- 5 حجاجي خدوجة، بن حديد ليلي، بن جلول زليخة، **منح قروض الاستغلال في ظل وجود خطر عدم التسليد دراسة حالة البنك الوطني الجزائري وكالة أدرار ، مذكرة ليسانس**، غير منشورة، جامعة أدرار، قسم العلوم التجارية، 2009.
- 6 سويسى عبد الوهاب، **الفعالية التنظيمية تحديد المحتوى و القياس باستعمال أسلوب لوحة القيادة**، مذكرة دكتوراه، غير منشورة، فرع التسيير، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2003-2004.
- 7 فتاح حاج محمد، **دراسة المخطط المحاسبي للبنوك والمؤسسات المالية النقدية ومدى تطبيقه**، مذكرة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2000-2001.
- 8 خور المدى حنونة، **لوحة القيادة كأداة لترشيد قرار التمويل في مؤسسة اقتصادية**، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، مالية مؤسسة، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقلة، 2011-2012.
- 9 عقون سعاد، **نظام مراقبة التسيير أدواته ومراحل إقامته ب المؤسسة الاقتصادية**، مذكرة ماجستير، غير منشورة، فرع التسيير، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2001-2002.
- 10 - لشهب صفاء، **نظام مراقبة التسيير وعلاقته باتخاذ القرار** ، مذكرة ماجستير، غير منشورة، إدارة أعمال، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2005-2006.
- 11 - قريشي محمد الصغير، **لوحة القيادة كأداة لمراقبة تسيير المؤسسات البنكية** ، مذكرة ماستر، غير منشورة، إدارة أعمال، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقلة، 2004.
- 12 - هباج عبد الرحمن، **أثر مراقبة التسيير على الرفع من مستوى الأداء المالي**، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقلة، 2011-2012.
- 13 - مختارى ضاوية، **دور لوحات القيادة في إدارة وقياس الأداء بالمؤسسات الاقتصادية** ، مذكرة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية، نظم المعلومات ومراقبة التسيير، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقلة، 2012-2013.
- 14 - مريم حماني، **تقييم نظام مراقبة التسيير من خلال لوحات القيادة** ، مذكرة ماستر، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، تدقيق ومراقبة التسيير، جامعة قاصدي مرباح ورقلة، ورقلة، 2012-2013.

15 - مريم صغيرموح، **القواعد المالية البنكية في ظل معايير المحاسبة الدولية**، مذكرة ماجستير، غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة سعد دحلب البليدة، ديسمبر 2010.

✓ البحوث:

1 - رحيم حسين، أحمد بونقيب، دور لوحات القيادة في دعم فعالية مراقبة التسيير، أبحاث اقتصادية وإدارية، العدد الرابع، 2008.

✓ مطبوعات غير منشورة:

1 - بن الدين الحمد، مقياس تدقيق ومراقبة تسيير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ، دروس مقدمة لطلبة السنة الثانية ماستر، تدقيق ومراقبة التسيير، أعمال غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية، جامعة ادرار، 2014/2013.

✓ المقابلات:

1 - مقابلة أجريت مع السيد/ رشيد جعدي، مدير البنك الوطني الجزائري وكالة أدرار.

✓ الانترنت:

- 1- <http://www.tableau-de-bord.org/methode-GIMSI-10-etapes.htm>.
- 2- [ww.bna.dz](http://www.bna.dz)