

كيريس بچانیني المعد لآلله الفلوت وتطوره

الباحثة : وردة جلال خليل^٢

د / عمرو الزنفلي^١

٣ / د/ أيمن شعراوي

مقدمة

كانت محاولات تطوير الات النفخ من الخشب تهدف الي تحسين المساحة الصوتية وسهولة العزف واصدار الاصوات المتقنة الدقيقة، وقد نجحت تلك التجارب وتحسن امكانية الله الفلوت - خاصة بعد ان ادخلت المفاتيح والغمازات التي تحكم في دقة غلق اوفتح الثقوب علي جانبي الاله وهو ما ابتكره العازف الشهير للفلوت -Boehm- ومن الفلوت انتقل هذا النظام الى بقية الالات الاخرى من مجموعة النفخ الخشبية.

لقد استخدم مصطلح الكبريس للدلالة على القطع الموسيقية المتنوعة المذهلة، والأعمال التي تحمل اسم كبريس تحتوي على كم هائل من أساليب الأداء والقوالب المختلفة بالإضافة إلى مجموعة كبيرة ومتعددة من أساليب الأداء المختلفة سواء الغنائية أو الآلية، ولقد ظهر هذا المصطلح في النصف الثاني من القرن السادس عشر وكان يرتبط اسمه ببعض المقطوعات الموسيقية وبالتحديد مجموعة من المادريجالات لجاكيه دي بيرشم Jacquet de Berchem في عام ١٥٦١.

د. عمرو الزنفلي : أستاذ متفرغ بقسم الآلات الأوركسترالية ورئيس قسم الأداء سابقاً بكلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان

وردة جلال خليل : باحثة بمرحلة الدكتوراه بكلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان

^٣ د. أيمن شعراوى : مدرس بقسم الأداء - شعبة أوركسترالى بكلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان

ومع نهاية القرن السادس عشر وبدايات القرن السابع عشر أصبح المصطلح يطلق على عدة أعمال بأشكال مختلفة من بينها المادريجالات أو أعمال غنائية أو آلية والتي تحتوي أيضاً على أعمال للوحات المفاتيح، ووفقاً لرأي فيوريتير^١ فإنه يرى أن الكبريس هي قطعة من الموسيقى أو الشعر أو الرسم تنسم بقوة الخيال .

والكبريس لا يقصد به تكنيك موسيقي معين أو بناء محدد للعمل ولكنه يقصد به الأعمال التي تحتوي على طبيعة خاصة والتي يمكن أن تكون غريبة أو خيالية أو رائعة .

ويمكن وصف مقطوعات كبريس لوحات المفاتيح لجيوفاني دي ماكو Giovanni de Macque بأنها تحمل تغييرات مفاجئة وعنيفة في طابعها الموسيقي وبعض هذه المقطوعات يأتي في إطار أما مقطوعات فوجالية أو في نسيج هارموني أو تحتوي على زخارف تعبيرية أو تحتوي على جمل لحنية مبهرة أو تنافرات شديدة، ويتم عرض الفكرة الأساسية في هذه المقطوعات بشكل مطول أحياناً أو مختصر أحياناً أخرى أو مقلوب وفي كل الأحوال فإن هذه الأفكار تحمل العديد من الإيقاعات المتنوعة .

ولقد تم استخدام مصطلح الكبريس كعنوان لمجموعة من الرقصات في القرنين السابع عشر والثامن عشر ، وبحلول القرن الثامن عشر كان يطلق مصطلح كبريس على الكادينزا في الكونشيرتو أو في الصوناتا لآلة منفردة وذلك للإشارة إلى طابعها الارتجالي والخيالي .

وخلال القرن التاسع عشر أصبح هذا المصطلح يُطبق بحرية أكبر وبأشكال متنوعة من الأحساس ، وغالباً ما يكون هناك دراسات etude تشبه الكبريس ولقد استخدم هذا المصطلح بعض المؤلفين الرومانطيكيين أمثال ميندلسون وبرامز كعنوان لمقطوعات بيانو قصيرة التي لها طابع مرح أو خيالي ، وهناك أيضاً مؤلفات كبريس للأوركسترا لمؤلفين القرنين التاسع عشر والعشرين بما فيهم تشایکوفسکی Tchaikovsky وألتون Walton ، وكونشيرتو البيانو لسترافن斯基 عام ١٩٢٩ والذي يحمل اسم كبريس وهو عنوان الحركة الثالثة من الكونشيرتو Allegro capriccioso ma tempo giusto وهي أول حركة قام سترافن斯基 بتأليفها ، ولقد كتب بندريشكی Penderecki كبريس للتشيللو المنفرد ولفرق الحجرة الصغيرة^٢ .

^١أنطوان فيوريتير Antoine Furetière، باحث وكاتب ولد في باريس عام ١٦١٩ وتوفي في هولندا عام ١٦٨٨ .

^٢Erich Schwandt, "The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition, by Stanley Sadie and John Tyrrell,(London and New York: Macmillan, 2001) .

ويعد بaganini من عظام المؤلفين الرومانطيكيين الذين أتسموا بالبراعة في الأداء وقد لفت انتباه مؤلفين رومانطيكيين آخرون مثل ليست إلى أهمية عنصر البراعة في الموسيقى، وكما هو الحال بالنسبة للبيت وشوبان فقد كانت موسيقى بaganini تعتمد على أسلوبه الشخصي في العزف، وقد سمح خلال حياته بنشر خمسة من المصنفات والتي تعبّر عن أسلوبه الشخصي "والتي تحتوي على ٢٤ كبريس مصنف^١"، ومعظم أعماله للكمان والأوركسترا مثل مؤلفات الكونشيرتو والتتويجات وحفظت هذه المؤلفات في مخطوطات حتى عام ١٨٥١ حيث أن بaganini كان يفترض أن هذه الأعمال لا يمكن أن تؤدي إلا من خلاله^١.

كما يعد ثيوبلد بم من كبار المؤلفين الألمان لآلة الفلوت وهو عازف فلوت بارع وقد وضع نظام للعزف على الآلة يعرف إلى الآن بنظام بم ومن مؤلفاته أربعة وعشرون كبريس ودراسة للفلوت مصنف ٢٦.

وترى الباحثة أن أسلوب أداء هاذين العازفين البارعين جدير بالدراسة وخاصة في مؤلفة الكبريس والتي تتميز بالبراعة والطابع الخيالي .

مشكلة البحث

تكمّن مشكلة البحث في دراسة الاعمال المعدة لآلية الفلوت وخاصة قالب الكابريس بكلية التربية الموسيقية بمرحلة الدراسات العليا لما يحتويه هذا القالب من مهارات تعبيرية أو تكنولوجية تعمل على رفع مستوى الدارس وتوضيح الاختلافات لقالب الكابريس في العصور الموسيقية المختلفة سواء كان أصلي أو مع بمساعدة أو بدون مصاحبة، لذلك قامت الباحثة بدراسة قالب الكبريس عند كل من بaganini وثيوبلد بم والذي يعتبر من أكثر المقطوعات الملائمة لمرحلة الدراسات العليا لما فيها من مهارات وتقنيات عزفية فائقـة مما يعطي الفرصة لاكتساب المهارات العزفية المطلوبة لاجادة عزفها كما يجب.

لذا وجدت الباحثة ضرورة إلقاء الضوء على تلك المؤلفات وتحليلها من حيث المساحة الصوتية وأساليب النطق والتعبير والسرعة والأشكال الإيقاعية المستخدمة بها لسهولة تناولها في مرحلة الدراسات العليا .

¹Edward Neill, "The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition, by Stanley Sadie and John Tyrrell,(London and New York: Macmillan, 2001).

أهداف البحث

يهدف البحث إلى

- ١- التعرف على مراحل تطور مؤلفة الكbris .
- ٢- تحليل مقطوعات الكbris من الناحية التقنية والتعبيرية عند كل من ثيوبلد بم وباجانيي.
- ٣- توضيح أوجه التشابه والاختلاف بين الكbris عند كل من ثيوبلد بم وباجانيي .

أهمية البحث

ترجع أهمية البحث إلى إكساب الدارس الخبرات العلمية والعملية لاستكمال حصيلة أدب الفلوت لدى الدارس والتوصل إلى الطريقة الصحيحة لأداء مقطوعات الكbris عند ثيوبلد بم وباجانيي .

أسئلة البحث

- ١- ما هي مراحل تطور مؤلفة الكbris ؟
- ٢- ما هي تقنيات الاداء والتعبير التي يحتويها الكbris عن كل من ثيوبلد بم وباجانيي ؟
- ٣- ما هي أوجه التشابه والاختلاف بين الكbris عند كل من ثيوبلد بم وباجانيي ؟

إجراءات البحث:

منهج البحث : منهاج وصفي تحليل محتوى

حدود البحث : كbris بجانيي الفترة من عام ١٧٨٢ إلى عام ١٨٤٠ .

أدوات البحث :

- المدونات الموسيقية للعينة المختارة الخاصة بموضوع البحث .
- التسجيلات السمعية الخاصة بعينة البحث
- المراجع المختلفة ومصادر الانترنت
- آلة الفلوت

عينة البحث: عينة منتقاة من مقطوعات الكريس عند بجانيني:

أولاً: عينات كريس بجانيني المعد وهي:

العينة الأولى كريス بجانيني المعد رقم (٤)

العينة الثانية كريس بجانيني المعد رقم (٨)

العينة الثالثة كريس بجانيني المعد رقم (١٠)

العينة الرابعة كريس بجانيني المعد رقم (١١)

العينة الخامسة كريس بجانيني المعد رقم (١٣)

مصطلحات البحث:

١ - كريس Caprice

وهي كلمة انجليزية وباللغة الايطالية Capriccio وتعني أسلوب تخيلي رشيق وهذا يمثل المعنى اللغوي للكلمة، أما معناها الموسيقي (مقطوعة آلية خفيفة لآلات ذات المفاتيح ولا تخضع لصيغة محددة^١).

٢ - أداء منفرد Solo

وهو لحن يؤديه عازف واحد أو مغني واحد، أو مؤلفة مكونة من خط لحن واحد (جزء لآلة منفردة^٢)

٣ - الأسلوب Style

هو الصفة المميزة للمؤلفة الموسيقية، والتي تعبّر تعبيراً واضحاً عن الغرض الذي يريد المؤلف أن يعبر عنه ويوضحه، كما يرمز إلى الصفات المميزة لأسلوب كل مؤلف .

٤ - وسائل التعبير expression marks

هي الكلمات والارشادات الأخرى التي توجد في المدونات الموسيقية، والتي تستخدم لتحديد السرعة وتحديد اسلوب الاداء، وبشكل مبسط فانه يتم تطبيق هذا المصطلح على تلك العناصر

¹أحمد بيومي: القاموس الموسيقي، المركز القومي للموسيقى، (دار الأوبرا المصرية)، وزارة الثقافة، القاهرة ١٩٩٢، ص ٦٧.
²Steven Denis, "The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition, by Stanley Sadie and John Tyrrell, (London and New York: Macmillan, 2003), P. 231 .

التي يتكون منها الأداء الموسيقي ، والتي تتعدد تفسيراتها في بعض الأحيان ، والتي تعتمد على الاستجابة الشخصية^١

٥ - ضربات اللسان Tonguing

تستخدم ضربات اللسان في الات النفخ النحاسية وقد تكون ضربات لسان فردية او مزدوجة او ثلاثة وهي تؤدي بقوة خاصة عند الضغوط (Accent) اما ضربات اللسان المزدوجة والثلاثية تؤدي بخفة ورقة والاداء المقطعي (Staccato) يكون حاداً واضحاً.

٦ - التكنيك Technique

هو المهارة العزفية والتي تعتبر أساس الأداء على أي آلة، وهي عملية توافق بين أجزاء الجسم المختلفة الأصابع والرسغ والفك والشفاه والساعد إلى جانب الذهن^٢.

٧ - رفرفة اللسان Flutter Tonguing

تؤدي عن طريق لسان العازف وتشتمل لالات النفخ^٣

٨- الكادنزا

عبارة عن مقطع حر تعزفه الآلة بشكل منفرد دون أي مصاحبة من أجل اظهار مهارة العازف وهي نوعان كادنزا يكتبها المؤلف ويلتزم العازف بادائها كادنزا حرية يترك للعازف حرية العزف بها من أجل اظهار مهاراته العزفية .

٩- ابوجاتورا Appoggiatura

هي نوع من الحلقات او الزخارف اللحنية وهي نوطة صغيرة تكتب على هيئة صغيرة بشكل الكروش يقطعها خط مائل تسبق الصوت الأساسي وتؤدي بمنتهي السرعة ومدتها الزمنية تأخذ من زمن الصوت الأساسي^٤ .

١٠ - مترابط Legato

هو قوس الاتصال وتعزف فيه كل نوطة في المدونة دون تقطع ودون اي كسر للزمن سواء كانت نغمة او اكتر علي ان يتحقق ذلك اثناء جريان الهواء بطول عمود الهواء لالة الفلوت دون اعاقة جريان الهواء والذي يتغير باستمرار بواسطة الأصابع^٥

^١Baker,Nancy Kovaleff The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition,volume 8,by Stevens Denis, oct 2003 p. 463

^٢Apel Willi, Harvard Dictionary of Music, Harvard College Copyright, 15 Printing, U.S.A, 1964, P. 733.

^٣Micheal Kennedy : The Oxford Concise Dictionary of Music, Oxford University press , New York ,1996, P.202.

^٤-احمد بيومي " القاموس الموسيقي "المركز الثقافي القومي بدار الأوبرا المصرية ، القاهرة، ١٩٩٢ م ص ٢٥

الدراسات السابقة المرتبطة بموضوع البحث:

تقوم الباحثة في هذا المبحث بعرض الدراسات السابقة العربية والأجنبية والتي تناولت موضوعات مختلفة متعلقة بموضوع البحث بطريق مباشر أو غير مباشر فمنها ما تناول قالب كبريس الفلوت بشكل مباشر ومنها ما تناول آلات النفخ والآلات الورترية المختلفة بصفه عامة ومنها ما تعرض للعصور الموسيقية المختلفة واستطاعت الباحثة الحصول عليها بعد الاطلاع على الدراسات العربية وأيضاً الأجنبية عن طريق المركز القومي للبحوث وكلية التربية الموسيقية والمعاهد الموسيقية المتخصصة وبنك المعلومات المصري.

أولاً: الدراسات العربية

• الدراسة الأولى : بعنوان

"**أسلوب أداء كابريتشيو الفيولينة المنفردة عند نيكولا بجانيني**"^١

تناول هذا البحث تذليل بعض الصعوبات التكنيكية لآلية الفيولينة، وإيضاح أسلوب الأداء في كابريتشيو الفيولينة المنفردة عند نيكولا بجانيني من خلال تطوير أفكاره الموسيقية ذات البناء اللحني والتركيب الهمارموني بأسلوبه الخاص ونقل هذا الفكر والتوزيع لآلية الفيولينة مما يفسح الطريق لدارسي هذه الآلة بمختلف مراحلهم إلى العزف والأداء الجيد لتلك المؤلفات .

نتائج البحث:

- ١- تذليل الصعوبات التكنيكية الموجودة في كابريتشيو الفيولينة المنفردة عند نيكولا بجانيني وتوضيح الأسلوب المقترن للتذليلها.
- ٢- معرفة السمات والخصائص الفنية التكنيكية في كابريتشيو الفيولينة المنفردة عند بجانيني.
- ٣- التوصل لأسلوب الأداء الجيد لكابريتشيو الفيولينة المنفردة عند نيكولا بجانيني.

^١ هدى ابراهيم سالم "الآلات الأساسية في الاوركسترا كلية التربية الموسيقية القاهرة ٢٠٠٤ ص ٣٧
^٢ عصام الدين جمال عبد المقصود، رسالة ماجستير غير منشورة كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان، القاهرة-٢٠٠٧.

تعليق الباحثة:

• يتفق هذا البحث مع البحث الراهن في تناوله ل قالب الكبريس وكيفية أداء التقنيات المختلفة التي تساعد على تنمية مهارة وقدرة الدارس خاصة مرحلة الدراسات العليا بينما يختلف هذا البحث عن البحث الحالي في تناوله ل قالب الكبريس عند أكثر من مؤلف مع اختلاف العينات المحدث عنها.

• الدراسة الثانية : بعنوان

"دراسة لمؤلفة الكبريس عند بيير رود وكيفية أدائها"^١

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أسلوب أداء الكبريس عند بيير رود وتناول أهم التقنيات العزفية بهذا العمل بالتحليل والشرح والتفسير والعمل على تذليل صعوبة أداء تقنياتها العزفية واتبعت هذه الدراسة (المنهج الوصفي - تحليل محتوى) وتوصلت النتائج إلى معرفة أوجه التشابه للتقنيات الموجودة في كبريس (بيير رود) والروندو كابريتشو (سان صانص)

نتائج البحث:

- ١- من اهم نتائج التي توصل اليها هذا البحث لمؤلفة الكبريس هو اقتراح الطرق الممكنة لتذليل الصعوبات العزفية والاستفادة منها مما يتربّ عليه تخرج دارسين قادرين على اداء هذا العمل باقتدار.
- ٢- معرفة اوجه التشابه للتقنيات الموجودة في كابرiss بيير رود والروندو كابريتشيو لسان صانص.

تعليق الباحثة:

يتفق هذا البحث مع البحث الراهن في تناوله ل قالب الكبريس من حيث المهارات العزفية لآلية الفيولينة في القرن التاسع عشر والتي تتشابه إلى حد كبير مع مهارات عازف آلة الفلوت ولكنها اختلفت من حيث الآلة وعينات البحث المستخدمة.

^١ مجدي عزمي انطون: بحث منشور، مجلة علوم وفنون الموسيقى ، المجلد الثامن كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان القاهرة ٢٠٠٣.

• الدراسة الثالثة : عنوان

"دراسة تحليلية لأسلوب أداء "الروندو كابريتشو" عند صانص وكيفية أدائها على آلة الفيولينة"^١

يهدف هذا البحث إلى تناول قالب روندو الكابريتشو كما وجد الباحث أن هذه المؤلفة غير متداولة بين دارسي آلة الفيولينة في كلية التربية الموسيقية في مرحلة البكالوريوس أو الدراسات العليا والمعاهد الموسيقية الأخرى.

وفي هذا البحث قام الباحث بالتعرف على خصائص وأسلوب وأداء مؤلفة الروندو كابريتشو لآلة الفيولينة المنفردة عند صانص وتحليل لبعض مؤلفاته.

نتائج البحث:

- ١- التوصل لخصائص وأسلوب أداء مؤلفة الروندو كابريتشو عند صانص والتي تحتوي على مهارات أداء متطرفة وتقنيات عزفية مثل السلالم الدياتونية والクロماتيكية والوكتفاف بأنواعها والعزف المزدوج على آلة الكمان
- ٢- توفير مؤلفات موسيقية للدارسين من العصور الموسيقية المختلفة

تعليق الباحثة:

يتتفق هذا البحث مع الراهن في الاهتمام بدراسة قالب الكابريش بوجه عام والتطرق إلى أساليب العزف عليها والاهتمام برفع مستوى الطالب في مختلف المراحل الدراسية داخل كلية التربية الموسيقية بينما يختلف في الآلة وعينة البحث والمؤلفات وأسلوب تناولها.

• الدراسة الرابعة وعنوانها :

"دراسة لبعض مؤلفات الكابريتشيو عند نيكولو باجانيني وكيفية أدائها"^٢

وتهدف هذه الدراسة إلى تناول بعض الصعوبات التكنيكية الموجودة في مؤلفتين من مؤلفات الكابريتشيو عند باجانيني ويرى الباحث أن هذه الدراسة ترتبط مع البحث المقدم في تناوله لمؤلفات

^١ مصطفى محمود صبرى مصطفى، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الموسيقية جامعة حلوان، ٢٠١٤.
^٢ ميرفت عبد العزيز حسن شاكر بحث إنتاج علوم وفنون الموسيقى - المجلد الخامس - كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان القاهرة سبتمبر ١٩٩٩ م.

الكامبريشيو لباجانيي من الناحية التاريخية وبعض الصعوبات التكنيكية في مؤلفتين فقط من تلك المؤلفات.

نتائج البحث:

١- توصل هذا البحث إلى تطوير افكار بجانيني الموسيقية ذات البناء اللحمي والتركيب الهاورمي بأسلوبه الخاص في الأداء على الآلة إلى خلق أنماط جديدة واساليب اداء جديدة لم توجد في مؤلفة الآلة من قبل بجانيني بهذا الشكل والمضمون.

كما أنها عكست في نهايتها طبيعة شكل التنويعات وقواعدها من منظور موسيقي، بالإضافة إلى العلاقة بين مؤلفات بجانيني .

تعليق الباحثة:

وتختلف هذه الدراسة مع البحث المقدم في أنها اقتصرت على تناول بعض أساليب الأداء عند بجانيني من خلال مؤلفاته للكامبريشيو، أما البحث المقدم يتطرق إلى تحديد الصعوبات الفنية التكنيكية والتعرف على أسلوب أداء كامبريشيو الفلوت بشكل أعمق وبطرق مختلفة ومتعددة وتذليل تلك الصعوبات لسهولة عزف وأداء تلك المؤلفات لدارسي الآلة عند كل من ثيوبولد بم وباجانيي.

ثانياً الدراسات الأجنبية

• الدراسة الخامسة وعنوانها :

"دراسة تحليلية لأنثى عشر تنويع على المؤلفات الأربع والعشرون كبريس لنقولو بaganini¹"

Twelve variations on Paganini is 24th caprice:an Anilines(Niccolo Paganini

تعرضت هذه الدراسة إلى التنويعات على اللحن في شكل قالب موسيقي يستفيد منه المؤلفون، ومن ثم كشف هذه الدراسة عن تاريخ هذا النوع من التأليف قبل التعرض لمؤلفة الكبريس عند بaganini في شكل التنويعات .

¹Ang-Hokyung: Twelve variations on Paganini is 24th caprice:an Anilines(Niccolo Paganini, UNIVERSITT-OF- WASHINGTON,1994.

وكان الهدف هو التعرف على بعض أسباب انتشار واستخدام تلك التنوعات عند مؤلفين آخرين، ومن ثم فقد اتجهت هذه الدراسة إلى أعمالهم، والذي وصل عددهم إلى أثني عشر مؤلفاً.

تعليق الباحثة:

هذا وقد تشابهت هذه الدراسة مع البحث المقدم فيتناولها لشخصيه بجانيني ولمؤلفاته للكبريس وكذلك الناحية التاريخية لفالمي الكبير وبداية ظهوره وتطوره ونشأة بجانيني. هذا وقد أختلف مع البحث الحالي في تلك الدراسة لم تتعرض بشكل مباشر ومركز سواء من الناحية التاريخية للكبريس أو التحليل أو أسلوب الأداء لتلك المؤلفات لآلية الفلوت .

• الدراسة السادسة وعنوانها :

" دراسة لعازفي آلة الفيولينة (الفيرتيوزو) من خلال أعمال بعض المؤلفين في القرن التاسع عشر : نيكولو بaganini (إيطاليا) هنري فيتيم (بلجيكا) هنري فينيافسكي (بولندا) بابلو ساراسات (أسبانيا)¹"

AStudy Nineteenth – Century Violin Virtuosos, Selected Composers " and There Weeks (Nicolo Paganini,Italy, Henri Vieux Temps ,Belgium, Henryk Wieniawski, Poland ,Pablo Sarasate ,Spain).

تعرضت هذه الدراسة إلى التغيرات الفنية والموسيقية في آلة الفيولينه وتطورها، وكذلك أسلوب الأداء عليها في القرن التاسع عشر ومن ثم اتجهت إلى أهم المؤلفين لآلية في ذلك القرن .

ومن بين هؤلاء المؤلفين : نيكولو بaganini – هنري فيتيم – هنري فينيافسكي – بابلو ساراسات هذا وقد توصلت هذه الدراسة إلى مدى تغير تقنيات الأداء على آلة الفيولينه من خلال هؤلاء المؤلفين ومؤلفاتهم وتاريخ كل منهم، كذلك مدى التطور الذي شهدته الآلة .

¹NISHADA – LOREE – MARTHA , MMUS,UNIVERSITY – LONG – BEACH: CALIFORNIA- STATE:1997

تعليق الباحثة:

هذا وقد تشابهت هذه الدراسة مع البحث المقدم سواء من الناحية النظرية للقرن التاسع عشر، و لباجانينى كمؤلف في ذلك القرن .

وقد اختلفت معه في أسلوب العرض التناول، إذ أن البحث المقدم يتناول الكbris المعد للفلوت بaganini بشكل خاص من الناحية النظرية والعملية في مؤلفاته للكbris وأسلوب الأداء إضافة إلى تقنيات وأساليب الأداء المختلفة على الآلة، والذي لم تتعرض له الدراسة السابقة .

- الدراسة السابعة بعنوان:

"إعداد إضافة لحصيلة مؤلفات آلة الفلوت في القرن التاسع عشر"^١

Transcription as a supplement to Nineteenth Century Flute Repertoire" "The

تعرضت هذه الدراسة لبعض الأعمال المعدة لآلة الفلوت في القرن التاسع عشر وذلك من خلال أعمال المؤلف ثيوبولد بوهم مع ذكر التغيير الذي حدث لآلة الفلوت في تلك الفترة والاستفادة من الأعمال المعدة لمليء الفجوة الموجودة في حصيلة المؤلفات لآلة الفلوت وإفاده الدارس عند اختيار الأعمال التي سيقوم بدراستها في دراسة السمات الموسيقية للقرن التاسع عشر

تعليق الباحثة:

تنوافق هذه الدراسة مع البحث الراهن في الاستفادة من الأعمال المعدة لآلة الفلوت والاستفادة منها في تدريس سمات العصر المنتمية إليه المؤلفة المعدة ولكنها تختلف في كونها خاصة بالطلبة المبتدئين فقط كما تختلف أيضا في العينات المختارة والشخصيات والمؤلفين في هذا البحث.

الاطار النظري

نقولو بaganini

ولد بaganini - نقولو بaganini N. في جنوة بإيطاليا في ٢٧ أكتوبر عام ١٧٨٢ ، وكان والده موسيقي هاومغمرم بالفنون والموسيقى لدرجة كبيرة جدا حيث كان يعزف

^١Andra,Anne Cook Bohnet:"The Transcription as a supplement to Nineteenth Century " Flute Repertoire (PHD) University Tech of Taxas,1995

على المندولين، وكانت العائلة فقيرة حيث كان الأب والأم وخمسة أطفال منهم ولدين كارلو، وبنقولو .

وقد تعلم الولدان الموسيقي على يد والدهما، وأصبح كارلو بعدها عازف فيولينة متواسط المستوى وأنضم إلى أوركسترا لوكا Lucca جنب إلى جنب مع أخيه بنقولو^١ .

وقد بدأ بنقولو العزف على المندولين في سن الخامسة والفيولينة في سن السابعة، وكان الأب قاسياً وشديداً في تعليم وتدريب الأخوين، حيث كان بنقولو يقوم بالتدريب على آلة الفيولينة من الصباح حتى المساء، وكان يحرم من الطعام عندما يضطرب ويقل مستوى على الآلة، على العكس من أمة اللطيفة والرحيمة بابنها التي كانت دائماً تشجعه وتسانده، وتدفعه إلى الأمام بفضل توجيهاتها وإرشاداتها إلى بنقولو الصغير^٢ .



(Schwarz,Boris,Great Masters of the violin ,new york ,Siman,Schuster Inc.,1985 p(176
Don Michael Randel,The Harvard Biographical Dictionary Of Music, The Belknap Press OfHarvard
(UniversityPress ,Cambridge ,Massachusetts ,and London ,New York 1996. P(662

مجلة علوم وفنون الموسيقى - كلية التربية الموسيقية - المجلد الرابع والأربعون -
يناير ٢٠٢١ م

الكبيرس ومراحل تطوره

بدايات الكبيرس

استخدمت كلمة " كبيرس " بأشكال وطرق متعددة ومدهشة هكذا لقبها أو سماها المؤلفون والموسيقيون ، وقد يشمل المصطلح وتضمن مجالاً واسعاً من الصيغ والأشكال الفنية والموسيقية سواء كان آلياً أو غنائياً^١ .

الإعداد الموسيقي Arrangement

تعريف الإعداد الموسيقي Arrangement

هو عبارة عن تغيير أو إعادة صياغة لعمل موسيقي ما لتقديمه بشكل جديد ، وقد يختلف عن العمل الأصلي من حيث طبيعة الوسيط الذي يؤدي عليه العمل سواء كان الغنائي أو الآلي، كان تحول كتابة العمل من غرض الغناء البشري إلى الأداء الأوركسترالي أو العكس أو من آلة لآلة أخرى ، أو حني مجموعه أوركسترالية كبيرة إلى اصغر منها أو من عمل أوركسترالي إلى آلة منفردة بمحاجبة البيانو وقد تتغير أيضاً روح العمل وشخصيته ، إلا انه من الضروري المحافظة على مضمون العمل وجوهره الأصلي^٢

الاطار العملي

كبيرس رقم (٤) المعد لبيانو

عناصر التحليل:

١-السلم : دو الصغير

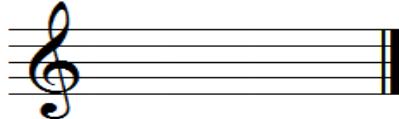
٢-الميزان : ٤/٢ الجزء الثاني

٣-السرعة : Maestoso سريع الكروش 120

٤-الطول البنائي : ١٢٤ مازورة

^١ Stanley Sadie, "The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition, (London and New York: Macmillan, 2001) P. 758
^٢ Blum,Friedrich,Die Musik in Geschichte und Gegenwart, Band I,Kassel,1994 .p.1342

٥- المساحة الصوتية



٦- الأشكال الإيقاعية المستخدمة :

من م (١) : م (١٦)



شكل (١)

الشكل الإيقاعي الأول لكريس بجانيني رقم ٤

من م (١٧) : م (٣٢) : قائم على تقسيم التثلية.



شكل (٢)

الشكل الإيقاعي الثاني لكريس بجانيني رقم ٤

من م (٣٣) : م (٤٧) : قائم على وحدة التريل كروش.



شكل (٣)

الشكل الإيقاعي الثالث لكريس بجانيني رقم ٤

٧- الحركة التعبيرية:

mf : متوسط القوة.

p : خافت برقة.

fp : الانطلاق المفاجئ من الخفوت إلى القوة.

الدرج من الخفوت إلى القوة : *Cresc*

ابراز قوة الصوت فجأة : *Fz*

بشدة : *F*

خافت جداً : *Pp*

الدرج من القوة إلى الخفوت : *Dim*

بشدة اكتر : *Ff*

٨- الحليات المستخدمة :

مازورة (١) : حلية الانشيكاتورا

استخدم حلية الانشيكاتورا مع التعبير (*p*) في بداية العمل والذي يحتاج إلى تحكم في فتحة الفم واتجاه تيار الهواء مع مراعاة عفة الأصابع من نغمة دو ثم الانتقال دو/١ وعزفها بإصبع واحد فقط تكون الشفاه في حالة ارتخاء قليل .



شكل (٤)

حلية الانشيكاتورا

من م (٢١) : م (٢٣) : حلية (الترعيد) *Trill*

حلية الترعيد *trill* السريعة على الدوبل كروش الثاني (وهو نبر ضعيف) مع استباقها بضغط قوي من خلال استخدام التعبير (*accent*) الضغط على النبر الأول من كل ثلثية



شكل (٥)

حلية الترعيد على النبر الضعيف

مازورة (٤٢) : حلية الترعيد المزيل

قام باستخدام حلية الترعيد المزيل مع اصطحابها بضغط مفاجئ *fz* في الأوكتاف الثاني .



شكل (٦)

الترعيد المزيل

من م (٥١) : م (٥٨) : استخدام لحلية الترعيد جاءت ما بين (بعد صوتي ونصف بعد) وجاءت على النبر الضعيف في التريل كروش الثاني في ظل وجود الرباط اللحنى



شكل (٧)

شكل حلية trill

٩-أساليب النطق:

من م (١٧) : م (٢٥) :

استخدام (نقسيم الثلاثية والذي يتطلب عند أدائه) ضربات لسان ثلاثة .



شكل (٨)

استخدام تقسيم الثلاثية

من م (٣٣) إلى م (٤٣) قام باستخدام ضربات لسان مزدوجة في الأوكتاف الثاني والثالث للآلية .



شكل (٩) ضربات اللسان المزدوجة

مازورة (٤٦) استخدام القوس اللحمي الصغير *s/ur* مع مراعاة الضبط الصحيح للنغمات عند الانطلاق (رى : فا ٢)



(رى : فا ٢) توضيح المسافة

مازورة (٤٩) استخدام الأقواس اللحنية الصغيرة في إطار لحن كروماتي هابط



شكل (١١)

استخدام الأقواس اللحنية القصيرة

مازورة (٥٢) : إلى مازورة (٥٣) تتابع لحمي صاعد لمازورة (٥١).



شكل (١٢) توضيح التتابع اللحمي

١٠- التنفس:

من م (١) : م (١٦) : قام فيها باستخدام الأداء المتصل في كل مازورة مما ساعد على تحديد مكان التنفس للعازف .



شكل (١٣)

تحديد التنفس من خلال الأقواس اللحنية

من م (٣٣) : م (٤١) : وهي جملة قائمة على وحدة التريلل كروش قام فيها المؤلف بتحديد مكان للتنفس في مازورة ٣٧ أي في منتصف الجملة تقريباً.



شكل (١٤) توضيح أماكن التنفس

من م (٧٨) : م (٨٣) : قام بتحديد مكان التنفس في مازورة ٧٨



شكل (١٥) توضيح أماكن التنفس

١١- التحكم في مرونة الشفاه وموائمة الضبط الصحيح للنغمات:

يعتبر أداء هذا الكابريس تحدياً لقدرات العازف نظراً لاحتواه على العديد من :

- المسافات الواسعة الغير مألوفة والتي تتطلب مهارة في التحكم في حركة الفك والشفاه كما في الشكل التالي لصعوبة أداء نغمة دو بصوت خافت



شكل (١٦) توضيح أداء نغمة دو مع القوس اللحي الصغير

مازورة (٩) : الانطلاق من (لا) : دو (٢) مع استخدام القوس اللحي الصغير *s/lur* والذي يتطلب مهارة التحكم في النفس مع شد حركة الشفاه. ومن (صلول ١: صول)



شكل (١٧)

توضيح لانتقال المسافات (لا : دو ٢)

كما استخدم أيضاً مسافة (فا: مي ٢) في مازورة (١١) مما يحتاج إلى التحكم في النفس مع وضع شد الشفاه *.sharp*.



شكل (١٨)

استخدام مسافة (فا: مي ٢)

في مازورة (٢٩) استخدم الأداء القوي *forte* ثم استخدام الضغط المفاجئ *fz*



شكل (١٩)

استخدام الضغط المفاجئ

الجزء من مازورة (٤٣ : ٥٨)

استخدم مسافة الخامسة والستادسة الهاابطة مع استخدام *s/ur*



شكل (٢٠)

استخدام *s/ur* مع حركة لحنية هابطة

: مازوره (٤٦)

استخدم مسافة تزيد عن أوكتاوفين (ري : فا ٢) مع استخدام القوس اللحنى الصغير *s/lur*.



شكل (٢١)

استخدام مسافة (ري : فا ٢)

Maestoso ($\text{♩} = 120$)

4 

35

fp

37

cresc poco a poco.

39

41

f *tr* *fz > fz >*

44

dimin.

46

f

48

f > > > > > > *fz > fz > cresc.*

51

s *p* *tr* *crescendo.*

54

s *p* *pp dim.* *pp*

94

97

dim.

fp

100

103 *cresc poco a poco.*

p

106

f

tr

sf>

sf>

109

p

112

115

tr

sf>

sf>

f

p

tr

118

crescendo.

tr

f>

>

121

p

pp

cresc

ff

نتائج البحث

بعد دراسة الإطار النظري والتحليل العزفي للعينات المختارة والمعدة لآلية الفلوت، تقوم الباحثة في هذا الفصل باستعراض النتائج والتوصيات التي توصلت إليها تحقيقاً لأهداف البحث كما يلي

تحقيق الهدف الأول:

قامت الباحثة بإلقاء الضوء على قالب الكبريس ومراحل تطوره بصفة عامة وتطور قالب كبريس الفلوت بصفة خاصة وذلك عند كل من بaganini وThibault بم خلال فترة القرن التاسع عشر ومدى ارتباطهم بتطور آلية الفلوت وأساليب المتبعة في الأداء لذلك القالب في تلك الفترة.

تحقيق الهدف الثاني:

إن التحليل العزفي لـKobris آلة الفلوت يسهم في تحديد طبيعة التقنيات الفنية مع الشرح والإرشاد لكيفية أداء قالب الكبريس ومعرفة الصيغة المتبعة لهذا القالب وقد قامت الباحثة بتحديد تلك الأساليب في النقاط التالية.

- ١- استخدام نغمات كرومافية وبأسلوب أداء متصل Legato
- ٢- استخدام الأقواس اللحنية القصيرة والطويلة من خلال توضيح بداية ونهاية القوس اللحنى
- ٣- استخدام اوكتافات متالية في مناطق حادة لآلية الفلوت والتي تحتاج لمهارات عزفية وبراعة في الأداء
- ٤- أداء الحلقات المختلفة مع التركيز على أماكن وجودها وطريقة أدائها سواء في الاوكتاف الأول أو الثالث مثل حلية الترعيد في عينة بaganini رقم ٤
- ٥- استخدام مصطلحات التعبير المختلفة في الاوكتاف الثالث مع تغييرات مفاجئة في السرعات ومستمرة في تلك التعبيرات
- ٦- عزف نغمات ارثيجية متالية مستخدم درجات السلالم الذي يؤديه الطالب داخل الكبريس مستخدما التنويع في درجات السلالم والارثيج سواء صعوداً أو هبوطاً.

تحقيق الهدف الثالث :

قامت الباحثة بحصر أوجه الاختلاف والتشابه ما بين كل من كبريس بaganini المعد لآلية الفلوت وكبريس Thibault بم وذلك بعمل مقارنة لأسلوب كل منهم في الأداء من خلال جدول مبينة

مجلة علوم وفنون الموسيقى – كلية التربية الموسيقية - المجلد الرابع والأربعون –
يناير ٢٠٢١ م

- ١ أسلوب النطق
 - ٢ أسلوب التعبير
 - ٣ طريقة التنفس
 - ٤ عفقات الأصابع والسيطرة والتحكم في مرونة الشفاه عند كل منهم مع شرح لكيفية الأداء عند كل منهم
 - ٥ التقسيم الطبيعي للعبارات والجمل من خلال الألحان إذا كان موضحاً والذي يساعد الدارس على تنظيم عملية التنفس .
- الوصيات:**
- ١- توصي الباحثة بإدراج قالب الكابريوس آلية الفلوت سواء المعد أو كبريس ثيوبولد بم ضمن المناهج الدراسية لمرحلة الدراسات العليا وخاصة مرحلة الماجستير والدكتوراه لما تحتويه من تقنيات عزفية متعددة وتقنيات أدائية أساسية يجب توافرها لأي دارس آلية الفلوت كما إنها تتمي الناحية التعبيرية لما تحتويه من الحان نشطة وحيوية وهادئة أحياناً.
 - ٢- توصي الباحثة بضرورة إثراء المكتبة الثقافية والصوتية بمدونات ومراجع وتسجيلات صوتية لأعمال آلية الفلوت الخاصة بالكابريوس المعد وذلك لقلة تلك الأعمال وعدم توافرها واقتدها داخل المكتبة.

قائمة المراجع

- احمد بيومي " القاموس الموسيقي "المركز الثقافي القومي بدار الأوبرا المصرية ، القاهرة، ١٩٩٢ م.
- هدي ابراهيم سالم " الالات الاساسية في الاوركسترا كلية التربية الموسيقية القاهرة ٢٠٠٤ .٧
- عصام الدين جمال عبد المقصود، رسالة ماجستير غير منشورة كلية التربية الموسيقية، جامعة حلوان ، القاهرة-٢٠٠٧.
- مجدي عزمي انطون: بحث منشور، مجلة علوم وفنون الموسيقي ، المجلد الثامن كلية التربية الموسيقية، جامعه حلوان القاهرة ٢٠٠٣.
- مصطفى محمود صبري مصطفى، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الموسيقية جامعة حلوان، ٢٠١٤ .
- ميرفت عبد العزيز حسن شاكر بحث إنتاج علوم وفنون الموسيقي - المجلد الخامس - كية التربية الموسيقية، جامعه حلوان القاهرة سبتمبر ١٩٩٩ م.
- أنطوان فيوريتير Antoine Furetière، باحث وكاتب ولد في باريس عام ١٦١٩ وتوفي في هولندا عام ١٦٨٨ .
- أحمد بيومي: القاموس الموسيقي، المركز القومي للموسيقى، (دار الأوبرا المصرية)، وزارة الثقافة، القاهرة ١٩٩٢ .

⁷Erich Schwandt, " *The New Grove Dictionary of Music And Musicians*, Second Edition, by Stanley Sadie and John Tyrrell,(London and New York: Macmillan, 2001) .

⁷Edward Neill, " *The New Grove Dictionary of Music And Musicians*, Second Edition, by Stanley Sadie and John Tyrrell,(London and New York: Macmillan, 2001) .

مجلة علوم وفنون الموسيقى – كلية التربية الموسيقية - المجلد الرابع والأربعون –
يناير ٢٠٢١ م

⁷Steven Denis, "The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition, by Stanley Sadie and John Tyrrell, (London and New York: Macmillan, 2003) .

¹Baker,Nancy Kovaleff The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition,volume 8,by Stevens Denis, oct 2003.

¹Apel Willi, Harvard Dictionary of Music, Harvard College Copyright, 15 Printing, U.S.A, 1964.

¹Micheal Kennedy : The Oxford Concise Dictionary of Music, Oxford University press , New York ,1996.

¹Ang-Hokyung: Twelve variations on Paganini is 24th caprice:an Anilines(Niccolo Paganini, UNIVERSITT-OF- WASHINGTON,1994.

¹NISHADA – LOREE – MARTHA , MMUS,UNIVERSITY – LONG – BEACH: CALIFORNIA- STATE:1997

¹Andra,Anne Cook Bohnet:"The Transcription as a supplement to Nineteenth Century " Flute Repertoire (PHD) University Tech of Taxas,1995

¹ Schwarz,Boris,Great Masters of the violin ,new york ,Siman,Schuster Inc.,1985 p(176(

¹ Don Michael Randel,The Harvard Biographical Dictionary Of Music, The Belknap Press OfHarvard UniversityPress ,Cambridge ,Massachusetts ,and London ,New York 1996. P(662(

¹Stanley Sadie, "The New Grove Dictionary of Music And Musicians, Second Edition, (London and New York: Macmillan, 2001) P. 758 .

¹ Blum,Friedrich,Die Musik in Geschichte und Gegenwart, Band I,Kassel,1994 .p.1342

ملخص البحث

تناول البحث مجموعة من اعمال الكبريس المعد لالة الفوت عند بجانيني ، وقامت الباحثة بتقسيم البحث إلى قسمين،القسم الاول يتناول المشكلة البحث والدراسات السابقة والاطار النظري ،والقسم الثاني يتناول التحليل الادائي للعينات المختارة والنتائج والمراجع وملخص البحث.

مشكلة البحث

وال المشكلة التي يتطرق إليها هذا البحث تكمن في ان برامج ومناهج الدراسات العليا لالة الفلوت تحتوي على تدريبات وتمارين ذات مستوى متقدم لرفع مهارات الدارس كما انها تحتوي على المؤلفات الخاصة بالالة في مختلف العصور سواء كانت "اصلية او معدة" واختارت الباحثة الكبريس المعد وتحليله تقنيا لرفع المستوى المهاري للدارس داخل كليات التربية النوعية.

يهدف البحث إلى:

- ١- التعرف على مراحل تطور مؤلفة الكبريس .
- ٢- تحليل مقطوعات الكبريس من الناحية التقنية والتعبيرية عند بجانيني .
- ٣- توضيح أوجه التشابه والاختلاف بين الكبريس الاصلي وكبريس بجانيني المعد.
الدراسات السابقة المرتبطة بموضوع البحث الراهن يشمل على سبع دراسات باللغتين العربية والانجليزية.

الاطار النظري: يتناول نبذة عن حياة بجانيني والكبريس والاعداد الموسيقي.

الاطار العملي: يتناول بالتحليل عينة مختارة من كابرiss الفلوت المعد رقم (٤)

اختتمت الباحثة هذا البحث بالنتائج والتوصيات والمراجع باللغتين العربية والانجليزية وملخص البحث.

Abstract

Clarisse flute at Caprice paganini flute preparation "

The researcher divided this research into four chapters:

The first chapter is divided into two sections:

The first topic: The problem of research This section includes introduction, research problem, research objectives, importance of research, research questions, limits, procedures, and research terms.

The second topic: Previous studies related to the subject of the current research. This section includes ten studies in both Arabic and foreign languages.

Chapter Two: Theoretical Framework

This chapter consists of four sections of the first subject: It deals with the history of the Romantic era and the changes that were made to the musical formations, expressions and methods in that period. The second topic deals with the flute in the Romantic era and the changes that were made to the flute in that period. The preparation and definition of flute and the importance of preparation and the law of preparation and ownership of the meter. The fourth topic deals with the mold of the kubriss, the template of the kabriss mold and the date of the crystallization of the flute and its development, with an overview of the authors who prepared the flutes, their names, their birth, and their most important works.

Chapter Three: Applied Framework

This chapter deals with the study and analysis of the performance of six samples of Kebriz Bjnini flute

Chapter Four: Includes the results of the research and interpretation and recommendations and the proposed list of references and abstracts of researchers in Arabic and foreign.