

دراسة تحليلية مقارنة للبرليود عند كلاً من يوهان

سباستيان باخ ولويس دي فريتاس برانكو

A comparative analytical study of the preludes of Johann Sebastian Bach and Luis de Freitas Branco

أ.م.د. / رويدا صابر أحمد

أستاذ مساعد النظريات والتأليف

كلية التربية النوعية - جامعة أسيوط



مجلة البحوث في مجالات التربية النوعية

معرف البحث الرقمي DOI: 10.21608/JEDU.2025.350764.2182

المجلد الحادي عشر العدد 56 . يناير 2025

الترقيم الدولي

P-ISSN: 1687-3424

E- ISSN: 2735-3346

<https://jedu.journals.ekb.eg/>

موقع المجلة عبر بنك المعرفة المصري

<http://jrfse.minia.edu.eg/Hom>

موقع المجلة

العنوان: كلية التربية النوعية . جامعة المنيا . جمهورية مصر العربية



مستخلص البحث:

تأثرت موسيقى عصر الباروك ببعض مميزات موسيقى عصر النهضة ثم بدأت تنفصل عنه تدريجياً حيث انفصلت الموسيقى الآلية عن الموسيقى الغنائية وأصبح لها أسلوبها وطابعها الخاص الذي يجمع بين الأسلوب المونودي ، والأسلوب البوليفوني، ويعتبر عصر الباروك عصر غزارة الإنتاج وتغيير الأوضاع فقد ظهرت عدة تغيرات فنية في هذا العصر أدركها مؤلفيه حيث أدركوا طبيعة الاختلاف بين أسلوب الكتابة لكورال المنشدين والكتابة لموسيقى الآلات .

وخلال النصف الثاني من القرن السابع عشر ، بدأ المؤلفون الألمان الربط بين البرليود مع الفوجا ، وكان يوهان سيباستيان باخ واحداً من أوائل من فعلوا ذلك ، وفي بداية القرن الثامن عشر كانت البرليود عبارة عن مقدمة تسبق الفوجا وفي القرن التاسع عشر قل الإهتمام بكتابة البرليود وظهرت بخصائص رومانتيكية ،وفي القرن العشرين ظهرت البرليود في صورة عمل مستقل كمقطوعات صغيرة لكل منها طابعه الخاص ، لذلك رأت الباحثة أن تقوم بإجراء دراسة تحليلية مقارنة للبرليود عند كلاً من يوهان اسباستيان باخ و لويس دي فريتاس برانكو في محاولةً منها للتعرف على أسلوبهم في تأليف البرليود ، والتوصل إلى التشابه والإختلاف في أسلوب كلاً منهم في بناء وصياغة الخصائص الموسيقية المستخدمة في بناء تلك المقطوعات من خلال التحليل العام والتفصيلي.

كلمات مفتاحية: البرليود ، باخ - لويس دي فريتاس ، دراسة - مقارنة

Summary of the research:

Baroque music was influenced by some features of Renaissance music, then gradually began to separate from it, as instrumental music separated from vocal music and acquired its own style and character that combined the monophonic style and the polyphonic style. The Baroque era is considered an era of abundant production and changing conditions, as several artistic changes appeared in this era that its authors realized, as they realized the nature of the difference between the style of writing for choral singers and writing for instrumental music.

During the second half of the 17th century, German composers began to associate the prelude with the fugue, Johann Sebastian Bach being one of the first to do so. At the beginning of the 18th century, the prelude was a prelude preceding the fugue. In the 19th century, interest in writing preludes decreased and they appeared with romantic characteristics. In the 20th century, the prelude appeared as an independent work as small pieces, each with its own character. Therefore, the researcher decided to conduct a comparative analytical study of the preludes of both Johann Sebastian Bach and Luis De Freitas Branco in an attempt to identify their style in composing the preludes, and to reach the similarity and difference in the style of each of them in formulating the musical characteristics used in constructing those pieces through general and detailed analysis.

Keywords:Prelude, Bach - Luis de Freitas, Study - Comparison

مقدمة

تأثرت موسيقى عصر الباروك ببعض مميزات موسيقى عصر النهضة ثم بدأت تنفصل عنه تدريجياً حيث انفصلت الموسيقى الآلية عن الموسيقى الغنائية وأصبح لها أسلوبها وطابعها الخاص الذي يجمع بين الأسلوب المونودي Monody (اللحن ذي الخط الواحد) ، والأسلوب البوليفوني Polyphony (اللحن متعدد التصويت)، ويعتبر عصر الباروك عصر غزارة الإنتاج وتغيير الأوضاع فقد ظهرت عدة تغييرات فنية في هذا العصر أدركها مؤلفيه حيث أدركوا طبيعة الاختلاف بين أسلوب الكتابة لكورال المنشدين والكتابة لموسيقى الآلات مما أدى إلى استقلال موسيقى الآلات وظهور أساليب موسيقية جديدة تتناسب مع الأنواع المختلفة للآلات الموسيقية،⁽¹⁾ فكانت البوليفونية مصدر عظمة القديس عند* جيوفاني بييرلوجي دا باسترينا Giovanni Pierluigi Da Palestrina وبلغت قمة نضجها الفني في الفوجا Fuge عند يوهان سباستيان باخ* Johann Sebastian Bach (1685-1750).⁽²⁾

وخلال النصف الثاني من القرن السابع عشر ، بدأ المؤلفون الألمان الربط بين البرليود prelude مع الفوجا fugue ، وكان يوهان سباستيان باخ واحداً من أوائل من فعلوا ذلك ، فالبرليود ليست لها صيغة محددة التركيب حيث أنها يمكن أن تقوم على أي بناء يراه المؤلف وكانت تكتب كمقدمة لأعمال كثيرة منها رقصات الموتيت والمادريجال وتوصلت إلى قمة تطورها الحقيقي على يد المؤلف الألماني يوهان سباستيان باخ الذي يمثل الفوجا في عصر الباروك إستخدامها كحركة أولى في السويت حيث قام من خلالها بتثبيت المقام الذي تقوم عليه المقطوعة وأطلق عليها إفتتاحية وأيضاً قام بكتابة معظم مقدماته باستخدام نفس الفكرة مع التقليد أو الانعكاس أو التعديل، فقد ألف أربعة

1. سمحة الخولي: محيط الفنون 2 الموسيقي ، دار المعارف ، القاهرة 1970 م ص 116

* مؤلف موسيقي إيطالي من عصر النهضة ولد في 17 ديسمبر 1525م وتوفي 2 فبراير 1594م

** مؤلف موسيقي ألماني من عصر النهضة ولد في 21 مارس عام 1685م وتوفي 1750م.

2. أحمد بيومي : القاموس الموسيقي ، وزارة الثقافة ، المركز الثقافي القومي ، دار الأوبرا المصرية ، القاهرة ، 1992م

وعشرون بريلود وفوجة في السلام الأربع والعشرين-الكبيرة والصغيرة وذلك بهدف تمرين شباب الموسيقيين الراغبين في التعليم. (1)

وفي بداية القرن الثامن عشر كانت البرليود عبارة عن مقدمة تسبق الفوجا وفي القرن التاسع عشر قل الإهتمام بكتابة البرليود وظهرت بخصائص رومانتيكية ،وفي القرن العشرين ظهرت البرليود في صورة عمل مستقل كمقطوعات صغيرة لكل منها طابعه الخاص وتمثل ذلك في أعمال بعض نؤلفي موسيقى القرن العشرين منهم المؤلف البرتغالي لويس دي فريتاس برانكو Luis de Freitas Branco (1890م-1955م). (2)

مشكلة البحث:

تكمن مشكلة البحث في الإهتمام بأنواع التأليف المختلفة التي تظهر بكل عصر دون الإهتمام بأنواع التأليف القديمة وتتبع تطورها الأمر الذي حفز الباحثة إلى البحث في هذا التتبع من خلال أحد مؤلفي عصر الباروك وهو يوهان اسباستيان باخ ، ومؤلف آخر عاصر موسيقى القرن العشرون وهو لويس ديفريتاس برانكو وذلك للوصول إلى السمات العامة للبرليود وبيان التغيرات التي حدثت بالقرن العشرون للتوصل إلى التشابه والإختلاف في أسلوب كلاً منهم في البناء وصياغة الخصائص الموسيقية من خلال التحليل العام والتفصيلي.

أهداف البحث: يهدف البحث إلى التعرف على:

- 1- أسلوب كلاً من يوهان اسباستيان باخ و لويس دي فريتاس برانكو في بناء وصياغة الخصائص الموسيقية للبرليود عينة البحث.
- 2- التوصل إلى أوجه الشبه والإختلاف في بناء وصياغة الخصائص الموسيقية للبرليود عند كلاً من يوهان اسباستيان باخ و لويس دي فريتاس برانكو.

1. زاكس كورت: تراث الموسيقى العالمية، ترجمه سمحه الخولي، دار النهضة العربية القاهرة ، ١٩٦٤م ص 517

2. محمد محمود عمار: الموسيقى الكلاسيكية تفهمها والتعرف بها ، دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩91م ص

أهمية البحث: تتركز أهمية هذا البحث في:

- إجراء دراسة تحليلية مقارنة للبرليود عند كلاً من يوهان اسباستيان باخ و لويس ديفريتاس برانكو وتتبع تطورها للتوصل إلى مفهومها الحديث يفيد الدارسين المتخصصين في ادراك التغييرات التي طرأت عليها .

تساؤلات البحث:

1. ما هو أسلوب كلاً من يوهان اسباستيان باخ و لويس دي فريتاس برانكو في

بناء وصياغة الخصائص الموسيقية للبرليود عينة البحث؟

2. ما أوجه الشبه والإختلاف في بناء وصياغة الخصائص الموسيقية للبرليود كلاً

من يوهان اسباستيان باخ و لويس دي فريتاس برانكو؟

حدود البحث:

حدود زمنية : (1685م - 1750م) ، (1890م - 1955م) .

حدود مكانية : ألمانيا- البرتغال

إجراءات البحث:

منهج البحث:

يتبع هذا البحث المنهج تحليل المحتوى المقارن وهو المنهج الذي يهتم بالموازنة

أو المضاهاة بين حالتين مختلفتين جوهرياً أو أكثر تحدثان في السياق الطبيعي . (1)

أدوات البحث:

- المدونات الموسيقية لبرليود مصنف (BWV999). عند يوهان سباستيان باخ .

- المدونات الموسيقية لبرليود رقم (4) عند دي فريتاس برانكو .

عينة البحث:

- برليود مصنف (BWV999). عند يوهان سباستيان باخ .

- برليود رقم (4) عند دي فريتاس برانكو .

مصطلحات البحث:

1. البرليود : The Prelude

1. آمال صادق وفؤاد أبو حطب: علم النفس التربوي - الطبعة الثالثة - مكتبة الأنجلو المصرية 1990 ص 118.

كلمة تطلق على أي موسيقى تستخدم كمقدمة لحركة أهم ، أيا ما كان أسلوب تلك الموسيقى وصيغتها ، وأحياناً كانت عبارة عن قطعة استعراضية تشبه التوكاته ، ويغلب أن يكون بنائها بوليفونياً وكانت في تناولها الموسيقي تحرص على إبراز الطابع الخاص للآلات التي كتبت لها.⁽¹⁾

2. الهارموني Harmony :

احد عناصر الموسيقى الغربية يقوم علي فن تجميع النغمات الموسيقية بحث تسمع في آن واحد، ولهذا التجميع قوانينه التي تحدده.⁽²⁾

3. التونالية Tonality:

المناخ النغمي الهارموني الذي يدور حول مركز أساسي ويحدد المقام الأصلي للمؤلفة الموسيقية وعلاقته بالمقامات الموسيقية الأخرى التي تظهر خلال هذه المؤلفة.⁽³⁾

الدراسات السابقة

دراسة بعنوان: "التقنيات الأدائية في بريليود وفيوج الفيولينة رقم (1) مصنف (117) عند ماكس ريجر" ⁽⁴⁾

هدفت الدراسة إلى توضيح السمات الفنية لبرليود وفيوج الفيولينة رقم (1) مصنف (117) من خلال التحليل البنائي والعزفي وتحديد التقنيات الأدائية عند ماكس ريجر واتبعت الدراسة المنهج الوصفي (تحليل المحتوى) ، وتوصلت النتائج إلى تحديد السمات الفنية للبرليود وفيوج وتحديد التقنيات الأدائية وتوضيح أدائها في اليدين.
دراسة بعنوان:

"A Stylistic Analysis of Reinhold Glière's 25 Preludes for Piano, Op. 30" ⁽⁵⁾

1. فتحي عبد الهادي الصنفاوي: الإنسان والألحان قاموس الصغ والمؤلفات الموسيقية العربية والعالمية - كلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان ، القاهرة ، 1985م ص 283.

2. عواطف عبد الكريم وآخرون : معجم الموسيقي - مجمع اللغة العربية - القاهرة - 2000 - ص 99.

3. عواطف عبد الكريم وآخرون : معجم الموسيقي - المرجع السابق - ص 152.

4. محمد حمدي عبد الفتاح : بحث منشور، مجلة علوم وفنون الموسيقي ، كلية التربية الموسيقية ، ص 42 ، يناير 2020م.

5. Sunjoo Lee: Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements For the Degree of Doctoral of Musical Arts in Piano Pedagogy University of South Carolina 2020.

هدفت الدراسة إلى تقديم تحليل لـ 25 مقدمة للبيانو لغيلير، مصنف 30 للتوصل إلى تحليل الشكل والإيقاع واللحن والتناغم واستخدام لوحة المفاتيح والعناصر الأسلوبية الأخرى، مما يوضح أسلوب غليلير التكويني في البرليود للبيانو، أتبعته الدراسة المنهج الوصفي (تحليل المحتوى) وتوصلت إلى أسلوب غليلير في صياغة الشكل والإيقاع واللحن والتناغم وأساليب استخدام لوحة مفاتيح البيانو في البرليود.

دراسة بعنوان " المهارات العزفية لبرليود البيانو في القرن العشرين عند سيرجي بورتكيفيتش Bortkiewicz Sergia ومارتيني بوهوسلاف Martinu Bohuslav" (1)

هدفت الدراسة إلى التعرف على السمات الفنية وتحديد المهارات العزفية وأوجه التشابه والإختلاف لبرليود البيانو في القرن العشرين عند سيرجي بورتكيفيتش ومارتيني بوهوسلاف ، وقد أتبعته الدراسة تحليل المحتوى المقارن ، وتوصلت نتائج الدراسة إلى تحديد سمات ، مهارات وأوجه التشابه وإختلاف بين البرليود في القرن العشرين عند كلا من عند سيرجي بورتكيفيتش ومارتيني بوهوسلاف من خلال تحليل عينة البحث.

الإطار النظري

يوهان سباستيان باخ Johan Sebastian Bach (1685م - 1750م) حياته :

ولد في 21 مارس عام 1685 في مدينة آيزيناخ بألمانيا، فهو ينتمي إلى عائلة موسيقية عريقة معظمها من العازفين والمنشدين تلقى على يد والده أمبروز باخ Ambrose Bach دروسه الأولى في العزف على آلة الكمان⁽²⁾، ثم تلقى دراسته الثانوية في مدرسه أسست له ثقافة دينية راسخة نماها فيما بعد بقراءاته في علم اللاهوت ، وفي الخامسة عشرة من عمره انطلق ليكسب قوته ، فوجد وظيفة مغن سوبرانو في مدرسة (دير القديس ميخائيل بلونبيرج) ، وعندما تغير صوته احتفظت به

1. إيمان عبد الفتاح علي عثمان : بحث منشور - مجلة علوم وفنون الموسيقى ، مج 47 ، كلية التربية الموسيقية جامعة حلوان ، يناير 2022م.

2. Slonimsky, Nicolas: **Baker's Biographical Dictionary of Musicians**, sixth Edition, published by Mac Milan Co, New York 1978.p76

المدرسة عازفاً للكمان في الأوركسترا، ولم تجتذبه الأوبرا ولكن فن الأرغن استهوى روحه القوية النشيطة، وفي عام 1703م بدأ تلحين أول أعماله الدينية ثم انتقل إلى مدينة مولهاوزن كعازف أرغن في كنيسة عام 1707م، وبعد عودته إلى فايمار كتب أول أعماله الشهيرة للأورغن لفرقة الكورال الصغيرة ودرس المؤلفات الإيطالية والفرنسية مما أثرى موسيقاه بالبساطة والوضوح⁽¹⁾، وفي عام 1716م تقلد باخ منصب قائد فرقة موسيقى الحجرة التي عزفت في بلاط الأمير أمير كوتن فقد أسند إليه عمل مديراً للموسيقى وقياده موسيقى الصالون وفي تلك الفترة قام بتأليف كونشرتات براندنبور وكونشرتات للفيولينة والهارييسكورد والتريو سوناتا واخرى مقطوعات مفردة للفيولينة والتشيللو ومن أهم وأشهر مؤلفاته في هذه الفترة المتتابعات الفرنسية والإنجليزية والجزء الأول من المقدمات والفوجات المعروف بإسم الكلافيير المعدل الذي كتبه عام 1722م ، في عام 1723م انتقل باخ إلى مدينة ليبزيغ واستقر فيها لمدة ربع قرن، ولأن الإبداع يتطلب دائماً الاستفادة من خبرات الآخرين ومواكبة آخر التطورات في مجال ما قام باخ بعدة رحلات قصيرة إلى بعض المدن الألمانية تعرّف أثناءها على أشهر الموسيقيين فيها آنذاك، وتوج باخ هذه الفترة بوليفونية عصر الباروك بكتابة الجزء الثاني من المقدمات والفوجات عام 1742م وبذلك يكون عددها ثمان وأربعون فوجاً، وفي السنوات الأخيرة من حياته فقد بصرة حتى وفاته في عام 1750م.⁽²⁾

بعض أعمال باخ للبرليود والفوجا :⁽³⁾

- ثمانى مقدمات قصيرة وفوجات
- مقدمة (توكاتا) وفوجا في مي ميغور ، BWV 566
- مقدمة وفوجا في لا مينور ، BWV 543
- مقدمة وفوجا في سي مينور ، BWV 544
- مقدمة وفوجا في سي بيمول ميغور ، BWV 866
- مقدمة وفوجا في دو ميغور ، BWV 531

1. سمحة الخولي : محيط الفنون (2) الموسيقي ، دار المعارف المصرية ، القاهرة 1970سم ، ص164.

2. Sadie, Stanley: **The New Grove Dictionary of Music and Musician**– Macmillan Publishers Limited–London–1980, pp298–299.

3. https://en.wikipedia.org/wiki/Category:Preludes_by_Johann_Sebastian_Bach.

- مقدمة وفوجا في دو مينور، BWV 546
- مقدمة وفوجا في ري ميور، BWV 532
- مقدمة وفوجا في ري ميور، BWV 874
- مقدمة وفوجا في مي مينور، BWV 548
- مقدمة في دو مينور، BWV 999
- مقدمة وفوجا وأليغرو في مي بيمول ميور، BWV 998
- ست مقدمات قصيرة (باخ)

لويس دي فريتاس برانكو Luis de Freitas Branco (1890م-1955م).

حياته :

ولد في 12 أكتوبر عام 1890م بمدينة ليشبوا بالبرتغال ينتمي إلى عائلة أرسنقراطية وموسيقية فأخيه الأصغر هو قائد الأوركسترا الأكثر شهرة بيدرو دي فريتاس برانكو Pedro de Freitas Branco ، وقد درس لويس البيانو والفيولينة على يد المؤلف الألماني إنجيلبرت هوبيردنيك Engelbert Huperdinick (1854م-1921م) منذ طفولته في برلين وباريس ، وقام بتأليف أولى مؤلفاته في سن السابعة عشر من عمره وهي سكر وفانتازيا عام 1907م وعند عودته من باريس عام 1916م أكمل دراسته للموسيقى وعمل أستاذاً للتأليف الموسيقي بمعهد ليشبوا بالبرتغال ثم عمل نائباً لمدير المعد تحت قيادة المؤلف الموسيقي البرتغالي جوسيه فيانا دا موتا Jose Vianna da Motta (1868م - 1948م) ، وقام بتعليم عدد كبير من المؤلفين الموسيقيين بالبرتغال مثل المؤلفة جولي براجا سانتوس Joly Braga Santos (1924م-1988م) حيث كان له الفضل في إعادة هيكلة التعليم الموسيقي بالبرتغال.⁽¹⁾

تعرض لويس إلى عدة صعوبات سياسية مع السلطات البرتغالية استمرت عدة سنين مما اضطره إلى التقاعد عن العمل الإداري ولكنه استمر في التأليف الموسيقي وبحوثه في الإرتقاء بالموسيقى البرتغالية القديمة ونشر كتاباً لموسيقى ملك البرتغال جون الرابع

1. https://en.wikipedia.org/wiki/Lu%C3%ADs_de_Freitas_Branco.

(1603م-1656م) واستمر في تقديم الأعمال الموسيقية البرتغالية حتى وفاته في 27 من نوفمبر عام 1955م.⁽¹⁾

- أعمال لويس دي فريتاس برانكو⁽²⁾

- السيمفونية رقم 1 في فا الكبير (1924)
- السيمفونية رقم 2 في سي بيمول الكبير (1926)
- السيمفونية رقم 3 في مي الكبير (1944)
- السيمفونية رقم 4 في ري الكبير (1952)
- قصيدة سيمفونية (1907م)، سميت على اسم الشاعر Quental Anteroode (1842م-1891م)
- قصيدة سيمفونية في شكل تنويعات على موضوع شرقي Vathek (1913م)
- قصيدة سيمفونية Paraísos Artificiais (الفردوس الاصطناعي) (1910م)
- قصيدة سيمفونية Solemnia Verba (1951م)
- تحية لشويان (على شكل رقصة البولكا) (1949م)
- أبرتورا سولين (1939م)
- 4 برليود لإيزابيل مانسو Isabel Manso (1940م)
- رقصتان Dances للبيانو (1917م)
- مقدمة وفوجة للكمان المنفرد (1910)
- مقدمة للكمان والبيانو (1910)
- 15 مقدمة للبيانو

1. https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Lu%C3%ADs_de_Freitas_Branco&action=edit§ion=1

2. Latino, Adriana. 2001. "Branco, Luís (Maria da Costa) de Freitas". The New Grove Dictionary of Music and Musicians, second edition, edited by Stanley Sadie and John Tyrrell. London: Macmillan.

الإطار التطبيقي

Praeludium BWV999

الصيغة : أحادية

السلم : دو الصغير

الميزان : $\frac{3}{4}$

الول البنائي : 43 م

أولاً : التحليل العام

تتكون هذه المقطوعة من فكرة واحدة :

تُبنى هذه المقطوعة على نموذج لحني وإيقاعي واحد يعتمد على فكرة التآلف المفكك في الصوت الأعلى مدعوماً بنغمات من التآلف في الصوت الأسفل في شكل



تضاد إيقاعي

شكل رقم (1) يوضح النموذج اللحني

ثانياً : التحليل التفصيلي

أولاً : اللحن

يعتمد هذا القسم على فكرة لحنية واحدة في سلم دو الصغير قائمة على التآلفات المفككة حيث يستمر بسلسلة من التآلفات الهارمونية التي تعطي في مسارها المتتابع لحنًا يكمن وجوده في الضغط الثالث والضغط الأول من مازورة رقم (1).

ثانياً : التونالية

بدأ المؤلف من م1: 10 في سلم دو/ص وانتقل من م11: 22 إلى سلم صول/ص ثم تم الانتقال إلى سلم ري/ص من م23: 29 وتم العودة من م30 إلى سلم صول/ص لتنتهي بماورة 43 بقفلة تامة في سلم صول/ص.

ثالثاً : النسيج

يعتمد هذا القسم على النسيج البوليفوني مع تدعيم نوتات المسار اللحني ببعض التآلفات الهارمونية المصاحبة في شكل مفكك.

رابعاً : الهارموني

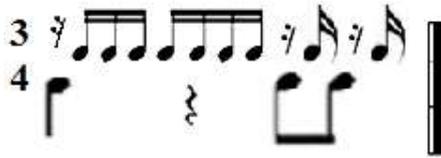
تتحصر التآلفات المستخدمة في تألف الدرجة I والدرجة IV ثم تألف VII7 الناقصة والدرجة السادسة بسبعتها حيث يرتكز على تألف الدرجة الأولى في سلم دو الصغير انقلاب ثاني استعدادا لتحويل إلى سلم صول/ص ، وذلك بتآلف الدرجة الأولى انقلاب ثاني لسلم دو الصغير كتآلف مشترك وهو نفسه تألف الدرجة الرابعة لسلم صول/ص ، ثم يتجه إلى التآلفات في سلم صول/ص بتآلفات السابعة بسابعتها الناقصة ، وتآلف الدرجة الثانية بسابعتها ثم تألف الدرجة الخامسة بسبعتها وينتهي بالركوز على الدرجة الأولى في سلم صول/ص .

من م 22: م 30 تتحصر التآلفات المستخدمة في تألف الدرجة الخامسة بسبعتها ثم تألف السادسة مضاف إليها الدرجة السادسة (#)(aug6) ثم تألف الخامسة بالتاسعة وتآلف السابعة بسبعتها وصولاً إلى تألف الدرجة الأولى .

من م 31: م 43 يستخدم المؤلف تألف الثانية بسبعتها انقلاب أول ثم تألف الخامسة بسبعتها ثم يتجه إلى تألف الدرجة السابعة ويمهد للقفله للوصول إلى تألف الدرجة الخامسة مرفوع ثالثتها (بيكارديّة) تألف الدرجة الرابعة ثم تألف السابعة بسبعتها الدخيلة انقلاب أول ثم الانتهاء بتآلف الدرجة الخامسة البيكارديّة لسلم دو /ص.

خامساً : الإيقاع

تسير النماذج الإيقاعية في مسار طبيعي معتمدة على التضاد الإيقاعي.



شكل رقم (2) يوضح نموذج التضاد الإيقاعي

Luis de Freitas Branco – PRELUDIOS NO.4

الصيغة: ثنائية حديثة

السلم : دو الكبير

الميزان : متغير $\frac{3}{4}$ - $\frac{6}{4}$

الطول البنائي : 35م

أولاً : التحليل العام

تتكون هذه المقطوعة من جزئين:

مقدمة من م:1م:4

القسم A : من م 5 : 19

القسم B : من م 20 : 29

كودا : من م 30 : 35

تبنى هذه المقطوعة على نماذج لحنية تتكرر مع نقلها على سلالم ومقامات مختلفة حيث تعتمد على اسلوب المحاكاه واسلوب التكرار والتتابع اللحنى وانتقال النماذج اللحنية ما بين نطاق الصوت الأعلى بتألفات ثلاثية مصاحبة فى الاسفل ثم العكس .

ثانياً : التحليل التفصيلي

مقدمة من م:1م:4

النموذج اللحنى الأول : من م 1 : 4 فى الصوت الاسفل ويعتمد على تألف مفكك صاعد مى/bص ثم تتابع نغمى هابط وينتهى بتألف مىb ص مسبوق بتألف السابعة بسبعتها .



شكل رقم (3) يوضح النموذج اللحنى للمقدمة

القسم الأول (A) : من م 5 : 19

أولاً : اللحن

النموذج اللحني الثاني : من م 3: م 4 وينتقل بنفس الهيئة اللحنية في سلم دو ص وينتهي بقفلة تامة في سلم دو ص مسبوق بتألف VII7 .



شكل رقم (4) يوضح النموذج اللحني الثاني

النموذج اللحني الثالث : م 5 تصوير النموذج الأول في سلم سي ب ص (م 1) ويتكرر في م 6 في الصوت الأعلى.



شكل رقم (5) يوضح النموذج اللحني الثالث

النموذج اللحني الرابع : من م 7: م 8 في مقام فريجيان على درجة لا بداية بقفزة ثلاثة ثم تتابع نغمة هابط وينتهي بتألف الدرجة الاولى.



شكل رقم (6) يوضح النموذج اللحني الرابع

النموذج اللحني الخامس : من م 9 : م 10 وهو تكرر الهيئة اللحنية للنموذج الرابع في مقام دوريان على درجة دو، مع الاختلاف في م 10 بتسلسل سلمى هابط ركوزا على درجة دو.



شكل رقم (7) يوضح النموذج اللحني الخامس

النموذج اللحني السادس : من م 11: م 12 وهو تكرر للهيئة اللحنية للنموذج الخامس في مقام ليديان على درجة مي b مع خفض الدرجة السابعة في م 12 ، وسلم دو ك في م 11 في الصوت الاسفل.



شكل رقم (8) يوضح النموذج اللحني السادس

النموذج اللحني السابع : من م 13 : 15 نموذج لحني قائم على التألف المفكك المبني على الرباعات في سلم صول ص ثم تسلسل سلمى هابط في سلم صول ص وركوزا على درجة فا# .



شكل رقم (9) يوضح النموذج اللحني السابع

النموذج اللحني الثامن : من م 16 : 18 وهو تكرر للهيئة اللحنية للنموذج السابع في الصوت الاسفل في مقام مكسوليديان على درجة لا ثم تعديل النغمة الى لاb .



شكل رقم (10) يوضح النموذج اللحني الثامن

ثانياً : التونالية

بدأ المؤلف المقدمة في سلم دو/ص ثم انتقل بالنماذج اللحنية إلى عدة سلالم ومقامات كنسبية مصورة حيث انتقل من م 6:5 إلى سلم سيb/ص ثم من م 7:8 انتقل إلى مقام فريجيان مصورة على درجة (لا) منتقلاً في م 9:10 إلى مقام دوريان مصور على درجة (دو) ومن م 11:12 انتقل إلى مقام ليديان مصور على درجة (ميb) ثم تم الانتقال إلى سلم صول/ص من م 13:15 لينتهي القسم في مقام مكسوليديان مصور على درجة (لا) في م 18 على ركوز لا ثم تعديلها إلى لاb .

ثالثاً : النسيج

بدأ المؤلف هذا القسم بإستعراض اللحن الأساسي بصورة منودية ومحاكاة بين الصوت الأعلى والصوت الأسفل ثم إعتد على النسيج الهوموفوني المدعم بتألفات ثلاثية

عمودية يصاحبها خط لحنى قام المؤلف بتبادل الخط اللحنى الأساسي بين صوت السوبرانو وصوت الباص.

رابعاً: الهارموني

يدعم المؤلف المسار اللحنى بالتآلفات الهارمونية الثلاثية والرابعة وهي كالآتي :
استخدم المؤلف تركيبات هارمونية معتمدة على تآلفات عمودية بتآلفات I-III-
VII- VI-IV- الدرجة ، وتآلفات عمودية فى حدود الدرجة VII- VI-IV- I
بالنموذج الرابع ، وتآلفات عمودية فى حدود تآلف VII- VI-IV- I بالنموذج
الخامس، بتآلفات عمودية فى الصوت الأعلى فى حدود تآلف الدرجة IV- II- V فى
سلم دو ك (م 11)، وتآلف الدرجة IV- I فى سلم دو ك وتآلفات انقلاب تانى -VIIb5
V – II فى مقام الليدان على درجة مى b (م 12) بالنموذج السادس ، وتآلفات
انقلاب تانى فى شكل متتابع فى حدود تآلف الدرجة VI alt – V – III – Ivalt –
II#3 بالنموذج السابع ، وتآلفات فى حدود الدرجة V – III – V – II. ثم تعديل التآلفات
بتآلف لا b ك – سى b ص – دو ناقص (dim) بالنموذج الثامن.

خامساً: الإيقاع

تسير النماذج الإيقاعية فى حدود الضغوط الزمنية للميزان بشكل طبيعي.

القسم الثانى (B) : من م : 20 : م 29

أولاً : اللحن

يعتمد القسم الثانى على عبارة لحنية مطولة بالتتابع اللحنى بدءاً بنموذج لحنى من م

20 : م 21



شكل رقم (11) يوضح النموذج عبارة لحنية مطولة بالتتابع اللحنى

ومن م 24 : م 25 نموذج لحنى يبدأ فى م 24 بسلم خماسى على درجة دو ثم تتابع سلمى بسلم سداسي(برومائى) على درجة دو مع الركوز على درجة رى.



شكل رقم (12) يوضح نموذج لحنى بسلم خماسى على درجة دو وتتابع سلمى بسلم سداسي(برومائى) على درجة دو

ومن م 26 : 29 نموذج لحنى مستمد من م 9، م 10 وينتهى بهبوط سلمى على درجة دو(سلم برومائى) (C-D-E-F#-A-Bb)

كودا : من م 30 : م 35 ظهور نموذج م 1 فى الصوت الاسفل ثم يحاكيها تألفات متتابعة فى الصوت الأعلى ثم الانتهاء بتألف الدرجة الأولى فى سلم دو/ك .



شكل رقم (13) يوضح الكودا

ثانياً : التونالية

بدأ المؤلف من م 20 : م 21 فى سلم خماسى على درجة فا، ثم يتتابع اللحن بسلم خماسى على درجة لا b فى م 22: م 23 ، ومن م 24 : م 29 يبدأ بسلم خماسى على درجة دو ثم تتابع سلمى بسلم مصنوع (برومائى) على درجة دو مع الركوز على درجة رى ثم ينتقل من م 30 إلى سلم دو /ك لينتهي على تألف الدرجة الأولى.

ثالثاً: النسيج

يسيطر على هذا القسم استخدام النسيج الهوموفوني .

رابعاً : الهارموني

يدعم المؤلف المسار اللحنى بالتآلفات الهارمونية الثلاثية وهي كالاتي :

من م 20:م 21 تألف مصاحب صول/ص بسادسته GM6 ثم تألفات عامودية - C Dm- F . ثم يتتابع اللحن بسلم خماسى على درجة لا b فى م 22: م 23 بتآلفات

Bm6 ثم تألفت Bb – Em – Fm – Ab ، ومن م 24 : م 25 تألفت عامودية من التألفات السابقة في م 21 بالإضافة الى تألف Bm – DM ومن م 30 كودا تعتمد على تألفات عامودية مبنية على الخامسات لتنتهي في م35 على تألف الدرجة الأولى في سلم دو/ك.

خامساً: الإيقاع

تسير النماذج الإيقاعية في حدود الضغوط الزمنية للميزان بشكل طبيعي.

النتائج والتوصيات

أولاً النتائج :

قد استخلصت الباحثة بعض من النتائج التي توصلت إليها بعد الدراسة التحليلية للإجابة على تساؤلات البحث وهي كالآتي:

أولاً : ما هو أسلوب كلاً من يوهان اسباستيان باخ و لويس دي فريتاس برانكو في بناء وصياغة الخصائص الموسيقية للبرليود عينة البحث؟

وجه المقارنة	يوهان اسباستيان باخ BWV999	لويس دي فريتاس برانكو NO.4
الصيغة	ثنائية	ثنائية حديثة
السلم	صول الصغير	دو الكبير
الميزان	$\frac{3}{4}$	متغير - $\frac{6}{4}$ $\frac{3}{4}$
الطول البنائي	43مازورة	35مازورة
اللحن	تم بناء المقطوعة على نموذج لحنى وإيقاعي واحد	تم بناء المقطوعة على نماذج لحنية تتكرر مع نقلها على سلالم ومقامات مختلفة تعتمد على أسلوب المحاكاه واسلوب التكرار والتتابع اللحنى
التونالية	اعتمد المؤلف على السلالم الصغيرة الهارمونية حيث بدأ	اعتمد المؤلف على السلالم الصغيرة والكبيرة فقد استخدم سلم دو/ص، دو/ك، سي/b/ص،

صول /ص ومقامات كنسية مصورة تتمثل في مقام فريجيان مصورة على درجة (لا)، مقام دوريان مصور على درجة(دو)، ومقام ليديان مصور على درجة(ميb)، ومقام مكسوليديان مصور على درجة (لا)، و سلم خماسى على درجة(فا)، وآخر على درجة (لا) b ودرجة (دو) دو وسلم سداسي(بروماثي)	في سلم دو/ص وإنتقل إلى سلم صول/ص ثم سلم رى/ص ثم العودة إلى سلم صول /ص	
بدأ معتمداً على خط مونودي والمحاكاة بين الأصوات ثم إعتد على النسيج الهوموفوني	إعتد على النسيج البوليفوني	النسيج
إعتد على التآلفات الهارمونية الثلاثية والرباعية العمودية والمطعمة .	إعتد على سلسلة من التآلفات الهارمونية الثلاثية في شكل مفكك تعطى في مسارها المتتابع لحناً	الهارموني
إعتد على النماذج الإيقاعية في حدود الضغوط الزمنية للميزان بشكل طبيعي	إعتد على النماذج الإيقاعية في مسار طبيعي معتمدة على التضاد الإيقاعي	الإيقاع

ثانياً : ما أوجه الشبه والإختلاف في بناء وصياغة الخصائص الموسيقية للبرليود كلاً من يوهان اسباستيان باخ و لويس دي فريتاس برانكو؟

لويس دي فريتاس برانكو NO.4	يوهان اسباستيان باخ BWV999	وجه المقارنة
برليود	برليود	نوع المؤلفه
صيغة ثنائية حديثة A-B-Coda	صيغة ثنائية تقليدية A-B	الصيغة
سلام كبيرة وصغيرة وسداسي (بروماثي) ومقامات كنسية مصورة	سلام صغيرة	السلام المستخدمة
متغيرة	ثابتة	الموازن

أسلوب التأليف	أسلوب عصر الباروك	أسلوب القرن العشرين
القائم على	القائم على	القائم على
- النسيج البوليفوني	- النسيج البوليفوني	- النسيج الهوموفوني.
- أسلوب غنائي .	- أسلوب غنائي .	- أسلوب المحاكاة .
-النموذج اللحني الواحد.	-النموذج اللحني الواحد.	- نموذج لحني يتكرر .
- التألفات الهارمونية المفككة.	- التألفات الهارمونية المفككة.	- تألفات هارمونية عمودية.
- التألفات الهارمونية الثلاثية.	- التألفات الهارمونية الثلاثية.	- تألفات هارمونية ثلاثية
- النموذج الإيقاعي الواحد.	- النموذج الإيقاعي الواحد.	ورباعية.
- التضاد الإيقاعي.	- التضاد الإيقاعي.	- تعدد الموازين مع الحفاظ على
		الضغوط الزمنية .

ثانياً التوصيات:

1. الاستفادة من التحليل البنائي لمؤلفات لويس دي فريتاس برانكو لإثراء مادة تحليل الموسيقى العالمية.
2. الإهتمام بالدراسة المقارنة لقوالب مختلفة بعصور مختلفة للتعرف على التطورات والمستحدثات بالتأليف الموسيقي وإدراجها ضمن مناهج التربية الموسيقية .

المراجع

قائمة المراجع

1. أحمد بيومي : القاموس الموسيقي ، وزارة الثقافة ، المركز الثقافي القومي ، دار الأوبرا المصرية ، القاهرة ، 1992 .
2. آمال صادق وفؤاد أبو حطب: علم النفس التربوي - الطبعة الثالثة - مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة 1990م.
3. إيمان عبد الفتاح علي عثمان : المهارات العزفية لبرليود البيانو في القرن العشرين عند سيرجي بورتكفيتش Sergia Bortkiewicz ومارتيني بوهوسلاف ، Martinu Bohuslav، بحث منشور - مجلة علوم وفنون الموسيقى ، مج 47 ، كلية التربية الموسيقية-جامعة حلوان ، يناير 2022م.
4. زاكس كورت: تراث الموسيقى العالمية، ترجمه سمحه الخولي، دار النهضة العربية القاهرة ، ١٩٦٤م.
5. سمحة الخولي : محيط الفنون 2 الموسيقي ، دار المعارف ، القاهرة 1970 م .
6. عواطف عبد الكريم : معجم الموسيقى ، مركز الحاسب الآلي ، مجمع اللغة العربية ، القاهرة 2000.
7. فتحي عبد الهادي الصنفاوي: الإنسان والألحان قاموس الصيغ والمؤلفات الموسيقية العربية والعالمية - كلية التربية الموسيقية - جامعة حلوان ، القاهرة ، ١٩٨٥م.
8. محمد محمود عمار: الموسيقى الكلاسيكية تفهمها والتعرف بها ، دار الكتب المصرية ، القاهرة ، ١٩91م.
9. محمد حمدي عبد الفتاح : التقنيات الأدائية في برليود وفيوج الفيولينة رقم (١) مصنف (١١٧) عند ماكس ريجر بحث منشور، مجلة علوم وفنون الموسيقى ، كلية التربية الموسيقية ، مج 42 ، يناير 2020م.

مراجع أجنبية :

10. Latino, Adriana. 2001. "Branco, Luís (Maria da Costa) de Freitas". The New Grove Dictionary of Music and Musicians, second edition, edited by Stanley Sadie and John Tyrrell. London: Macmillan
11. Sadie, Stanley: The New Grove Dictionary of Music and Musician- Macmillan Publishers Limited-London-1980, pp298-299.
12. Sunjoo Lee: A Stylistic Analysis of Reinhold Glière's 25 Preludes for Piano, Op. 30 Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements For the Degree of Doctoral of Musical Arts in Piano Pedagogy University of South Carolina 2020.
13. Slonimsky, Nicolas: Baker's Biographical Dictionary of Musicians, sixth Edition published by Macmillan Co, New York 1978, p76.

المواقع الإلكترونية :

14. https://en.wikipedia.org/wiki/Category:Preludes_by_Johann_Sebastian_Bach.
15. https://en.wikipedia.org/wiki/Lu%C3%ADs_de_Freitas_Branco
16. https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Lu%C3%ADs_de_Freitas_Branco&action=edit§ion=1