

تكامل موسيقي البيانو مع السرد السينمائي Integrating piano music with cinematic narration

د / دينا عبد الحميد عبد العليم الصلاحي

مدرس بقسم التربية الموسيقية – كلية التربية النوعية – جامعة كفر الشيخ

Ahmedhossam25@gmail.com

ملخص البحث

البيانو مكانة متميزة في تاريخ الموسيقى ، حيث يعد أداة موسيقية غنية بالتعبير ومتعددة الاستخدامات بفضل قدرته علي تغطية نطاق واسع من الأصوات ، أصبح البيانو مكوناً أساسياً في العديد من الفنون ، ومن أبرزها السينما ، فيعتبر البيانو في هذا السياق وسيلة فعالة للتعبير عن المشاعر الإنسانية المعتمدة للشخصيات ونقل الحالة المزاجية من الحزن العميق إلي الأمل المتجدد والسعادة وكان ولا يزال وسيلة للسرد القصصي للأفلام منذ ظهور السينما الصامتة عندما كانت الموسيقى عنصر رئيسي لتعويض غياب الصوت وحتى السينما الحديثة التي تعتمد علي الموسيقى التصويرية لتقديم تجارب حسية متكاملة ، لعب البيانو دوراً محورياً في توجيه الجمهور نحو فهم أعمق للأحداث والشخصيات.

وقد تضمن البحث مقدمة – مشكلة البحث- أسئلة البحث – أهمية البحث- أهداف البحث- حدود البحث- إجراءات البحث- مصطلحات البحث- الدراسات السابقة.

ينقسم البحث إلي جزئين:-

- الإطار النظري : ويتضمن السرد السينمائي ، تأثير الموسيقى علي السرد السينمائي والعلاقة بين الموسيقى و الأفلام.

- الإطار التطبيقي : ويتضمن تحليل سردي موسيقي بشكل عام للعناصر الموسيقية التي تضمنتها مقطوعات البحث في كلا الفيلمين The Pianist و Shine .

اختتم البحث بنتائج البحث التي تضمنت الاجابة علي تساؤلات البحث ، التوصيات ، مصادر البحث، ملخص البحث باللغة العربية و الإنجليزية.

الكلمات المفتاحية: تكامل ، موسيقى البيانو، السرد السينمائي ، العناصر الموسيقية

Integrating piano music with cinematic narration

Dr. Dina Abdel Hameed Abdel Aleem Al-Salahy

Lecturer, Department of Music Education, Faculty of Specific Education,
Kafrelsheikh University
Ahmedhossam25@gmail.com

Research Summary

The piano holds a distinguished position in the history of music, as it is an instrument rich in expression and highly versatile due to its ability to cover a wide range of sounds. It has become an essential component of many art forms, most notably cinema, where it serves as an effective means of expressing the emotions of characters and conveying moods, ranging from deep sadness to renewed hope and happiness.

The piano has long been a storytelling medium in films, from the era of silent cinema—when music was a fundamental element to compensate for the absence of sound—to modern cinema, which relies on soundtracks to provide an immersive sensory experience. The piano has played a pivotal role in guiding audiences toward a deeper understanding of events and characters.

The research includes: an introduction, the research problem, research questions, significance of the research, research objectives, research limitations, research procedures, research terminology, and previous studies.

The study is divided into two main parts:

1. **The Theoretical Framework:** This section explores cinematic narrative, the influence of music on cinematic storytelling, and the relationship between music and films.
2. **The Applied Framework:** This section provides a general musical narrative analysis of the musical elements in the selected pieces from the films *The Pianist* and *Shine*.

The research concludes with findings that address the research questions, recommendations, research sources, and a summary in both Arabic and English.

Keywords: *integration, piano music, cinematic narrative, musical elements.*

مقدمة introduction

للبيانو مكانة متميزة في تاريخ الموسيقى ، حيث يعد أداة موسيقية غنية بالتعبير ومتعددة الاستخدامات بفضل قدرته علي تغطية نطاق واسع من الأصوات ، أصبح البيانو مكوناً أساسياً في العديد من الفنون ، ومن أبرزها السينما ، فيعتبر البيانو في هذا السياق وسيلة فعالة للتعبير عن المشاعر الإنسانية المعتمدة للشخصيات ونقل الحالة المزاجية من الحزن العميق إلي الأمل المتجدد والسعادة وكان ولا يزال وسيلة للسرد القصصي للأفلام منذ ظهور السينما الصامتة عندما كانت الموسيقى عنصر رئيسي لتعويض غياب الصوت وحتى السينما الحديثة التي تعتمد علي الموسيقى التصويرية لتقديم تجارب حسية متكاملة ، لعب البيانو دوراً محورياً في توجيه الجمهور نحو فهم أعمق للأحداث والشخصيات .

إن التكامل السردى بين موسيقى البيانو والمشهد السينمائي لا يقتصر فقط علي إضافة خلفية صوتية للأحداث بل يمتد ليشمل دوراً تفاعلياً حيث تسهم موسيقاه في تطوير الحكمة وتعزيزاً للحظات الدرامية، فيتميز البيانو بقدرته علي التنقل بين الرقة والقوة مما يجعله أداة مثالية لتصوير المواقف المختلفة سواء كانت لحظات تأملية أو توترًا عاطفياً أو ذروة درامية.¹

التكامل بين البيانو والمشهد السينمائي يعزز من تجربة المشاهد حيث تساعد نغمات البيانو علي تقديم معاني إضافية للمشاهد سواء عبر تعزيز الحوار الداخلي للشخصيات أو إبراز المفارقات العاطفية التي قد لا تكون واضحة بصرياً، كما أن استخدام البيانو في السينما ليس فقط كخلفية موسيقية بل كعنصر سرد محوري يضيف أجزاء جديدة إلي القصة مما يحقق التكامل بين الموسيقى والدراما السينمائية، في هذا البحث ستحاول الباحثة إستكشاف كيفية تحقيق التكامل السردى بين البيانو والمشهد السينمائي وذلك من خلال عمليتين سينمائيين كان فيهما البيانو عنصر رئيسي في سرد القصة وتطور الحكمة الدرامية وهما فيلم The Pianist ويعد نموذج فريد فيه يعكس البيانو علاقة الإنسان بالموسيقى كوسيلة للبقاء والنجاة وسط أهوال الحرب ، وفيلم shine وفيه يبرز دور البيانو في تصوير الصراعات الداخلية لشخصية موسيقية عبقرية تصارع الإضطرابات النفسية وتجد في البيانو طريقاً للتعبير عن الذات والتصالح مع الحياة فهو أداة سرد قوية يمكنها أن ترتقي بالفيلم أو أن تضعفه.

من خلال تحليل موسيقى هذين النموذجين ستحاول الباحثة تسليط الضوء علي كيفية استخدام البيانو كعنصر سردى فاعل لتعميق الفهم الدرامي للأحداث والشخصيات وكيف يمكن للبيانو أن يسهم في تجربة متكاملة تثري وعي المتلقي وتجذبه إلي عوالم الفيلم حيث إمكانيات البيانو السردية في تقديم معاني أعمق للأفلام التي تتناول قصص إنسانية ملهمة .

مشكلة البحث The Research Problem

رغم إدراك أهمية الموسيقى في تعزيز السرد السينمائي ، إلا أن هناك نقصاً في الدراسات التي تركز علي دور البيانو تحديداً كأداة موسيقية محورية في تكوين القصة ونقل المشاعر .

هذا يطرح تساؤلات حول كيفية توظيف البيانو في بناء الحكمة السينمائية وتعميق تأثيرها علي المشاهدين ، مما يستدعي دراسة هذا التكامل بين البيانو والسرد السينمائي بشكل منهجي .

¹Anahid Kassabin : **Hearing film : tracking identification in contemporary Hollywood film music** , Routledge , USA ,2001, 20 .

تساؤلات البحث The Research Question

- ١- ما العناصر الموسيقية التي تجعل البيانو أداة فعالة في التعبير عن مشاعر الشخصيات وتعزيز السرد السينمائي؟
- ٢- ما تحليل تلك العناصر الموسيقية من منظور سردي وموسيقي؟

أهداف البحث the Research Objectives

- التعرف علي العناصر الموسيقية التي تجعل البيانو أداة فعالة في التعبير عن مشاعر الشخصيات وتعزيز السرد السينمائي.
- التعرف علي كيفية تحليل تلك العناصر الموسيقية من منظور سردي وموسيقي.

أهمية البحث The Research Importance

- تقديم إطار نظري وتحليلي لفهم دور البيانو كعنصر سردي في السينما مما يفتح المجال لدراسات مستقبلية تركز علي الموسيقى في السينما بشكل أعمق .
- تسليط الضوء علي التأثير الجمالي والنفسي لموسيقي البيانو مما يعزز من فهم كيفية توظيف الموسيقى لتوجيه الانفعالات والتجربة العاطفية في الأفلام ومساعدة المشتغلين بالسينما علي فهم كيفية توظيف البيانو بشكل أكثر فعالية لتعزيز الحكمة الدرامية .

حدود البحث The Research Limitation

- حدود مكانية : بولندا – فرنسا – المملكة المتحدة (The pianist)
استراليا (Shine)
- حدود زمنية : عام ٢٠٠٢ (صدور فيلم The pianist)
عام ١٩٩٦ (صدور فيلم Shine)

إجراءات البحث The Research Procedures

١. منهج البحث The Research Curriculum

يستخدم البحث الحالي " المنهج الوصفي التحليلي " وهو أسلوب بحثي يهدف إلي دراسة الظواهر كما هي في الواقع ، من خلال وصفها وصفاً دقيقاً وجمع المعلومات عنها ، ثم تحليل هذه المعلومات لإستخلاص معاني ودلالات تساعد في فهم أسباب حدوث الظاهرة والعوامل المؤثرة فيها^١.

٢. عينة البحث The Research sample

قامت الباحثة بوضع قائمة مبدئية لمجموعة من الأفلام الشهيرة بأنها تتضمن موسيقي بيانو وذلك من خلال البحث الأكاديمي أو الجوائز السينمائية و آراء النقاد ثم قامت الباحثة بتصنيف القائمة واختارت الأفلام التي وجدت أنها تحتوي علي آلة البيانو كعنصر أساسي أو مميز في الفيلم ، وأنها تعتمد علي الموسيقى في توجيه المشاعر، بناء التوتر أو تعزيز الحكمة كما أنها تحتوي علي مقطوعات بيانو ذات طابع مميز وتحليل موسيقي عميق.

وعلي ذلك اختارت الباحثة

^١ رجا وحيد دويدري : البحث العلمي أساسياته النظرية وممارسته العملية ، دار الفكر ، الطبعة الأولى ، سوريا ، ٢٠٠١ ، ص ١٨٣ .

- فيلم the pianist ويتضمن ثلاث قطع موسيقية لـ Frederik Chopin * هي
- Nocturne in C sharp minor op . posth (1830) .
- Ballade in G minor No . 1 , op. 23 (1835) .
- Grande Polonaise in E flat major Brillante op.22 (1830) .
- فيلم Shine واختارت الباحثة ثلاث قطع موسيقية وهي
- Piano concerto No.3 (1909) to "Sergei Rachmaninoff" .**
- Etude OP.10, No.3 (1932) to " Chopin "
- Flight of the bumblebee 1900 to " Rimsky Korsakov"***
- وهي في الأصل جزء من أوبرا (The Tale of Tsar Saltan) وأعدّها للبيانو " Rachmaninoff"

٣. أدوات البحث The Research Tools

- مجموعة من CDs تحتوي علي مجموعة من الأفلام البارزة التي يظهر فيها دور البيانو بوضوح التي تستخدم موسيقي البيانو كجزء أساسي من السرد السينمائي ، اختيار مشاهد من أفلام بارزة تحتوي علي موسيقي بيانو مميزة وتحليلها من الناحية الموسيقية والسردية.
- مدونات لمؤلفات موسيقي البيانو التي استخدمت في المشاهد البارزة في فيلم the pianist وفيلم Shine ، والتي كان لها أثر بارز في أحداث الفيلم وقد سبق ذكرها في عينة البحث .

مصطلحات البحث the Research Terms

١- موسيقي البيانو Piano music

هي الموسيقى التي تعزف علي آلة البيانو ، سواء بشكل منفرد أو كجزء من أداء جماعي ، وتستخدم كوسيلة تعبيرية لتعزيز المشاعر أو التأثيرات الدرامية في الأفلام.^١

٢- التكامل integration

يشير إلي التفاعل المتناغم بين العناصر المختلفة لتحقيق تأثير جمالي أو معنوي مشترك ، وفي هذا السياق هو التناغم بين موسيقي البيانو والسرد السينمائي في التعبير عن القصة.^٢

٣- السرد Narration

يعني في اللغة العربية التابع والتسلسل المنظم وفق نسق محدد^٣، فالسرد هو عملية قص وحكي تتضمن نقل ورواية قصة حقيقية أو خيالية أو حدث ما بتتابع وتسلسل في شكل مكتوب أو مصور^٤.

* فريدريك شوبان (١٨١٠ – ١٨٤٩) : مؤلف بولندي من العصر الرومانتيكي ، اشتهر بموسيقاه التعبيرية للبيانو .

* سيرجي رحمانينوف (١٨٧٣ – ١٩٤٣) : مؤلف وعازف بيانو روسي ، يتميز أسلوبه بالملودية الغنية والهارموني والمتطلبات التقنية العالية مما جعله أحد أعظم عازفي البيانو في القرن العشرين .

*** ريمسكي كورساكوف (١٨٤٤ – ١٩٨٠) : مؤلف روسي اشتهر بتوظيف الألوان الأوركستراالية الزاهية واستخدامه للموسيقي الفلكلورية الروسية في أعماله .

^١ محمد حسين كمر : التراث الموسيقي ومعانيه في التوظيف اللحني والجمالي، مصر ، ٢٠١١ ، ص ١٢

^٢ ويليام كوستانزو : السينما العالمية من منظور الأنواع السينمائية ، كتاب مترجم ، مؤسسة هندواي ، مصر ، ٢٠١٧ ، ص ٣٠

^٣ ابن منظور : لسان العرب ، دار المعارف ، القاهرة ، ص ٢٧٣ .

^٤ محمد الساري : نظرية السرد الحديثة مجلة السرديات ، مخير السرد العربي ، قسنطينة ، ٢٠٠٤ ، ص ٢٠ .

والسرد السينمائي هو الطريقة التي تقدم بها القصة أو الأحداث في العمل السينمائي وتشمل الحكمة ، تطور الشخصيات والتسلسل الزمني ، بهدف إيصال الأفكار والمشاعر الي الجمهور.^١

٤- الفيلم السينمائي Cinematic Film

سلسلة من الصور المتوالية الثابتة ، عن موضوع أو مشكلة أو ظاهرة معينة ، مدة عرضه عادة من ١٠ – ١٢٠ دقيقة ، حسب موضوعه ويعد وسيلة إتصال مهمة يمكن استخدامها لتوضيح وتفسير التفاعلات والعلاقات المتغيرة في مجالات كثيرة ، و مع فئات وأعمار مختلفة وتستخدم في مجالات متعددة^٢.

الدراسات السابقة The Previous Studies

قامت الباحثة بتصنيفها إلي محورين ، سنتناول الباحثة كل محور منفردًا ثم تقدم التعليق العام عليه

○ المحور الأول : دراسات تناولت بشكل عام الموسيقى في السينما ، ويضم الدراسات التالية :-

■ دراسة بعنوان " أهمية موسيقى الفيلم وخصائصه العامة " للباحثين " محمد المعتصم ، أحمد عبد الشافي ، محمد السيد " *

هدفت الدراسة إلي التعرف علي أهمية التأليف الموسيقي للفيلم ، ومعرفة الخصائص العامة لموسيقى الفيلم عند التأليف من خلال سرد تاريخي نظري للاستخدامات الشائعة في موسيقى الأفلام كاللحن المميز واستخدام الغناء والكورال والمؤثرات الصوتية ، وخصائص موسيقى الأفلام وأساليبها.

توصلت الدراسة إلي الخصائص العامة لموسيقى الفيلم و أهمية التأليف الموسيقي للفلم.

■ راسة بعنوان " دراسة تحليلية للجمل الموسيقية والمؤثرات الصوتية في النسيج الدرامي للأعمال السينمائية العالمية فترة السبعينات من القرن العشرين " للباحثة " سهير مجدي جرجس " **

هدفت الدراسة إلي تحليل أساليب التوظيف الفني للموسيقى التصويرية والمؤثرات الصوتية في الأعمال السينمائية العالمية خلال فترة السبعينات ، مع التركيز علي كيفية استخدام المؤلفين الموسيقيين لهذه العناصر لتعزيز الأبعاد الدرامية في الأفلام مع التركيز علي فيلم " the god father " كعينة للبحث.

توصلت الدراسة إلي أن الموسيقى التصويرية والمؤثرات الصوتية تلعب دور محوري في تعزيز الأبعاد الدرامية للأفلام حيث تساهم في خلق ايقاعات بنائية وتدعيم المحتوى العاطفي للصورة ، مما يعزز من تأثير الفيلم علي المتفرج.

■ دراسة بعنوان " دور الموسيقى التصويرية والمؤثرات الصوتية في تعزيز الإحساس الفيلمي " للباحث " علي فياض الربيعات " ***

^١ مروة زغداني : جماليات الخطاب السرد في الفيلم السينمائي، الجزائر ، جامعة بسكرة ، ٢٠١٨ ، ص ٤٥

^٢ الفيلم السينمائي أنواعه وأهميته وخصائصه ، الصباح الجديد ، ٢٢٠ شباط ٢٠١٧ م ، New sabah.com/newspaper/112591

* محمد المعتصم ، أحمد عبد الشافي ، محمد السيد: بحث منشور ، مجلة علوم وفنون الموسيقى ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان ، ٢٠٢١.

* سهير جرجس : بحث منشور ، المجلة العلمية كلية التربية ، جامعة مصراتة ، ليبيا ، ٢٠١٩.

*** علي فياض الربيعات : بحث منشور ، كلية الفنون الجميلة ، قسم الدراما ، جامعة اليرموك ، ٢٠١٥

هدفت الدراسة إلى التعرف علي دور الموسيقى التصويرية والمؤثرات الصوتية في زيادة تأثير الصورة المرئية وتعزيز الإحساس الفيلمي لدي المشاهد من خلال إبراز دور موسيقي فيلم " قلب شجاع " Brave heart " وتأثيرها في أحداث الفيلم.

توصلت الدراسة إلي أن الموسيقى التصويرية والمؤثرات الصوتية لها دور فعال في مضاعفة الإحساس وخلق الجو العام لدي المشاهد ، استخدام الصوت وعناصره بشكل تقني وعالي الجودة يساعد علي التحكم بدلالة المشهد والفيلم بشكل عام ، يعمل الصوت بشكل عام علي توسيع حدود الرؤية لدي المشاهد.

■ دراسة بعنوان " وظائف الموسيقى في الفيلم السينمائي وتأثيرها علي المتفرج " لـ "قسم الفوتوغرافيا"*

هدفت الدراسة الي استكشاف وظائف الموسيقى في الفيلم السينمائي وكيفية تأثيرها علي استجابة المتفرج مع التركيز علي العلاقة بين العناصر المرئية والمسموعة في العمل السينمائي وكيفية خلق إيقاعات بنائية ثنائية وتدعيم المحتوي العاطفي للصورة.

توصلت الدراسة إلي أن الموسيقى في الفيلم تلعب دوراً حيوياً في التعبير عن المشاعر التي لا يمكن نقلها من خلال الصورة المرئية واستثارة الخيال والاستجابات العاطفية لدي المتفرج ، واكمل وتعزيز البيئة الدرامية والروائية.

■ دراسة بعنوان " Influence of Musician Perceived Emotions in Film " (تأثير الموسيقى علي المشاعر المدركة في الفيلم) للباحثين " , Martinet Thomas , Chaoyang Wei Yann Frachin**

هدفت الدراسة إلي تحليل تأثير الموسيقى علي إدراك المشاعر في الأفلام وفيها تم تطوير واجهة عبر الانترنت لتتبع المشاعر بناءً علي نموذج " التقييم الاستثارة ثنائي الأبعاد من أجل فهم كيفية تأثير الموسيقى علي تجربة المشاهدين العاطفية أثناء مشاهدة مقاطع الفيلم .

من خلال عينة تحتوي ٣٨ فرد من دول مختلفة بمتوسط عمر ٢٨ سنة يتم اختيار ١٦ مقطع من الأفلام تشمل أربعة أنواع رئيسية (أكشن ودراما - رومانسية - كوميديا - رعب)

توصلت الدراسة إلي أن هناك تأثيرات واضحة للموسيقى علي إدراك المشاعر من خلال النماذج الإحصائية ، تتبع تأثيرات الأنواع السينمائية المختلفة علي تصنيفات المشاعر يشير إلي أن الموسيقى والصوت تؤثران علي إدراك المشاعر في الأفلام تصنيفات المشاعر عبر الحالات الاعلامية الثلاث (مشهد بدون صوت ، مشهد مع موسيقي وصوت ، موسيقي فقط) وأظهرت علاقة خطية حيث زادت قوة الإدراك والاستجابة العاطفية مع إضافة الموسيقى.

■ دراسة بعنوان " The Roles Of Music In Films " (دور الموسيقى في الأفلام) للباحث "Chenyue Zhuang"***

هدفت الدراسة إلي فهم العلاقة بين الموسيقى والسينما وكيف تؤثر الموسيقى علي تجربة المشاهد وتحليل كيفية استخدام الموسيقى في الأفلام لتطور الشخصيات وتأثير الموسيقى علي إدراك الجمهور للأحداث والشخصيات ، واستخدم البحث مثالاً من فيلم Vertigo .

* قسم الفوتوغرافيا والسينما والتلفزيون ، كلية الفنون التطبيقية ، جامعة حلوان ٢٠٢٣ .

Martinet Thomas , Yann Frachin Chaoyang Wei: **Journal of The audio engineering society, USA, 2022.

***Chenyue Zhuang : **Journal of education , Humanitics and social sciences** , volume 23 , 2023.

توصلت الدراسة إلي أن الموسيقى تساعد في إيصال المشاعر والتوتر الدرامي للمشاهدين وتلعب دور هام في تصوير الشخصيات من خلال توضيح دوافعها الداخلية ، حالتها العاطفية ، علاقتها مع الشخصيات الأخرى .

وتتفق دراسات هذا المحور مع الدراسة الحالية في تناولها لتأثير الموسيقى داخل السياق السينمائي ودورها في دعم البنية الدرامية والاحساس والانفعالات ، وتؤسس لفكرة أن الموسيقى عنصر جوهري في تشكيل المعنى السينمائي ، وتختلف دراسات هذا المحور عن الدراسة الحالية في أنها لا تركز علي آلة البيانو كعنصر تعبيرى أساسي ، ولا تتناول العلاقة التكاملية بين العزف علي البيانو والبناء السردي للفيلم ، فهي تركز بشكل عام علي الموسيقى .

○ **المحور الثاني : دراسات تناولت الوظائف التعبيرية للموسيقى في الفيلم ، وتضم الدراسات التالية :**

■ **دراسة بعنوان " الوظيفة التعبيرية للموسيقى والمؤثرات الصوتية في الفيلم السينمائي العراقي " للباحث " أنيس حمود معيري " ***

هدفت الدراسة إلي التعرف علي الوظيفة التعبيرية للموسيقى والمؤثرات الصوتية في الفيلم السينمائي العراقي من خلال مجموعة من الأفلام العراقية التي تم عرضها في مهرجان جامعة بابل السينمائي الدولي الخامس .

توصلت الدراسة إلي أن الموسيقى السينمائية عنصر فعال وأساسي في الفيلم السينمائي من بدايته وحتى نهايته وتسهم في ربط المشاهد الدرامية وتعمل علي تكامل وحدة المضمون ، ساهمت الموسيقى في خلق جو العمل الجمالي والدرامي وتأثيرها كان ناجحاً بقدر أكثر مما تكون مسموعة إذ أدت الموسيقى دور البطولة ولم يتم الشعور بحاجة الي الحوار كما في فيلم " الحوار " الخالي من الحوار تماماً .

■ **دراسة بعنوان " دور الموسيقى الفيلمية في ترجمة عاطفية الأداء الكلامي : مقارنة سينمائية من مشاهد مختارة من فيلم (معركة الجزائر) للباحث "أيت عبد القادر عبدالعزيز" .****

هدفت الدراسة إلي الكشف عن كيفية تفاعل الموسيقى مع الأداء الكلامي في فيلم (معركة الجزائر) وتحليل التأثيرات النفسية الجمالية الناتجة عن هذا التفاعل من خلال اختيار مشاهد محددة من الفيلم لتحليل العلاقة بين الموسيقى والأداء الكلامي وتفسيرها في سياق السرد السينمائي .

توصلت الدراسة إلي أن الموسيقى تعزز التأثير العاطفي في الأفلام وتبني معاني المرحلة الإدراكية المزدوجة في سياق المشاهدة السمعية البصرية .

■ **دراسة بعنوان " The Influence Of Film Music On Emotion " (تأثير موسيقى الفيلم في العاطفة) للباحثة " Alyssa D'Artenay " *****

هدفت الدراسة إلي استعراض استخدام الموسيقى كأداة سردية للتأثير علي عواطف الجمهور في سياق الفيلم والوسائط المرئية من خلال استخدام مراجعة المصادر المنشورة لتحليل الوظائف والأدوار المختلفة للموسيقى في التأثير علي الإستجابة العاطفية للمشاهدين .

توصلت الدراسة إلي وجود تقدم في فهم العلاقة بين الموسيقى والاستجابة العاطفية باستخدام تقنيات تصوير الدماغ والتقنيات الحديثة الأخرى .

وتتفق دراسات هذا المحور مع الدراسة الحالية في تناول البعد التعبيري والدرامي للموسيقى ، وأن الموسيقى تلعب دور جوهري في التعبير عن المشاعر وتطور الشخصيات .

* أنيس حمود معيري: بحث منشور ، مجلة جامعة بابل للعلوم الإنسانية المجلد ٢٦ ، العدد ٩ ، ٢٠١٨ ،

** أيت عبد القادر عبدالعزيز : بحث منشور ، مجلة العلوم الإنسانية والحضارة ، الجزائر ، ٢٠٢٢ .

***Alyssa D'Artenay : Capstone projects and master 's theses , California state university , USA , 2019 .

وتختلف دراسات هذا المحور عن الدراسة الحالية في أنها لا تقدم تركيزاً خاصاً على آلة البيانو كعنصر سلبي كما أنها تنتمي لسياق ثقافي مختلف مثل (السينما العراقية) .

الإطار النظري

السرد السينمائي

تعتبر السينما من أكثر الفنون البصرية قوة وتأثيراً حيث تستبدل الصورة الفوتوغرافية الساكنة بصور متحركة متتابعة في تسلسل تتوحد فيها العناصر والأحداث والصراعات والشخصيات في خط روائي يسهم في تطور الحدث. وقد يصبح الفيلم السينمائي " أداة لرواية القصة ، غير أن للقصة مجال هو الطباخة إذ أن القصة تكتب لتقرأ معتمدة على الكلمة المنطوقة ويستطيع القارئ بخياله أن يستحضر في مخيلته محاكاة للتجربة التي رآها أمامه ، أما الرواية السينمائية فيعتمد الفيلم فيها على عناصر مرئية لا يمكن التعبير عنها في صيغ مكتوبة غير أن عالمي الأدب والأفلام رغم اختلافهما في المجال التعبيري يتقاسمان عناصر كثيرة^١.

كما أنتجت بعض الأفلام السينمائية خصيصاً لتمثيل الروايات الأدبية بصرياً من خلال عرض المشاهد المتتابعة ذات المعنى حيث يقدم المخرج السينمائي للمشاهد الجوانب الأساسية المختارة من الرواية الأدبية بواسطة الكاتب السينمائي (السيناريست) ، ويرى البعض أن السينما أقرب الفنون إلى الأدب لإشتركاها في عنصر جوهري هو القصة^٢.

وإذا كان القص و السرد هو العصب الأساسي للأدب القصصي فإنه كذلك بالنسبة للسينما بل إن السرد السينمائي هو مرادف لمعنى السرد في الفن ، فهو البناء الذي تصب فيه وحدة الموضوع وأحبكة القصة ومجموعة الاشارات التي تترجم الحركة المتخيلة إلى مجموعة من المشاهد المكتوبة على صفحات السيناريو، وتتحقق من خلال ثلاث عناصر (المرئي – المسموع – المتحرك) تلك العناصر التي تشكل أيضاً بنية بعض الفنون التشكيلية البصرية كفن الفيديو^٣.

وتعتبر الموسيقى أحد العناصر المسردية المهمة حيث يمكنها توجيه مشاعر الجمهور وتحديد الحالة العاطفية للمشاهد ، إبراز الدراما وتقديم معلومات غير مباشرة عن القصة أو الشخصيات ، تحسين لانسايابية بين المشاهد عبر التداخل الموسيقي أو التكرار اللحني^٤.

تأثير الموسيقى على شخصيات الأفلام تؤثر الموسيقى على تفسير المشاهد لمحتوي الفيلم وخاصة في تشكيل وجهات نظره حول الشخصيات والسرد . استكشف Siu- Lan Tan لتأثير الموسيقى على إدراك الشخصية عن ثلاثة أبعاد محورية: تصور الجمهور للحالات التحفيزية والعاطفية للشخصية وتصوره لدور الشخصية في المشهد ، وفهمه لديناميكيات الشخصية بين مختلف الأشخاص^٥.

علي سبيل المثال أبرز الأعمال السينمائية للمخرج "Alfred Hitchcock" فيلم Vertigo عام ١٩٥٨ حيث أدرج ببراعة الموسيقى لزيادة التشويق في التسلسل الافتتاحي لتشكيل المشاعر الداخلية للشخصية^٦.

^١ محسن عطية : الفنان والجمهور ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ٢٠٠١ ، ص ٨١

^٢ علي الوائلي : الأدب القصصي والسينما المجمع التونسي للعلوم والآداب والفنون ، تونس ، ٢٠١٤ ، ص ١٠

^٣ ليث الربيعي : لغة السرد في الفيلم المعاصر ، مجلة الحوار المتمدن ، ٢٠٠٥ ، <http://www.ahewar.org/debat>

Show art.asp?aid=46235

^٤ Ncook : **Analysing musical multimedia**, Oxford university press, UK 1998,P45

^٥ Anna Cabak Redei: **Film music, and experimental psychology : Reflections and Futher directions**. Music and the moving Image, 2015, 8 (2),p 81 – 86

^٦ Dika Newlin: **Music for the Flickering Image: American films Cores** . Music educators journal, 1977 , 64 (1),p 25-35.

في هذا المشهد يستعد المحقق لملاحقة مشتبه به عبر سطح مبني لكن خوفه من المرتفعات يشكل تحدياً كبيراً تصبح الموسيقى الوسيلة للتعبير عن ضائقته العاطفية تركيبة الموسيقى التي تتميز بالتألفات المتقطعة والزخارف المتكررة تحاكي إحساس السقوط والدوران وبالتالي تكثيف مخاوف المحقق واستحضار جو مرهق للأعصاب للجمهور، من خلال التلاعب بالعناصر الموسيقية ، وصل المخرج إلي مشاعر الشخصية مما يزيد من التوتر داخل المشهد ويشرك حواس المشاهد بشكل فعال^١.

تأثير الموسيقى علي السرد السينمائي

بمجرد أن يطور المشاهد فهماً للشخصيات ، يصبح تفسيره للأحداث التي تتكشف في الفيلم أمراً بالغ الأهمية. تشير العديد من الدراسات إلي أن هذا هو علي وجه التحديد حيث يأتي دور الموسيقى في

- **تشكيل تفسير السرد فعلي** سبيل المثال أنه عندما يشاهد الجمهور إعلاناً لمركز تسوق مصحوباً بالموسيقى الكلاسيكية فإنهم يميلون إلي إدراكه كمكان فاخر يرتاده أفراد راقيون، علي النقيض من ذلك عندما تكون نفس اللقطات مصحوبة بموسيقى الروك فإن الإدراك يتغير. يؤكد هذا كيف أن الخلفية الموسيقية لها القدرة علي التأثير علي تفسيرات الناس لموقع الفيلم حتي في بيئة مظلمة وسيئة يمكن لاستخدام الموسيقى الكلاسيكية التي تتميز بألحان الكمان الناعمة أن يحول تصور المكان مما يجعله يبدو مشرقاً وملئاً بالأمل بشكل فعال في الأفلام حيث تتكشف القصة المركزية في بيئة غير مرضية وكئيبة في حين قد تظهر الشخصيات داخل الفيلم تقاؤلاً وإحساساً بالمتعة العميقة للمحيط. هنا يمكن لاختيار الموسيقى أن يعمل علي تضخيم هذه المشاعر عالية الطاقة وبالتالي إضفاء جودة نابضة بالحياة علي حالة الفيلم^٢.

- **سرد الأحداث القادمة** حيث تساهم الموسيقى أيضاً في تشكيل توقعات الجمهور للتطورات القادمة في سرد الفيلم. وتؤكد إحدى التجارب هذه النقطة من خلال إظهار كيف يمكن للموسيقى أن تؤثر علي تصور الفيلم لمزاج الشخصيات وتوقعاتهم التنبؤية وفي هذه الدراسة شاهد ١٧٧ مشاركاً مجموعة مختارة من مقتطفات من أفلام شهيرة، كل منها مدتها دقيقة واحدة تقريباً، مقترنة بحالات مختلفة من الموسيقى تتراوح بين السعادة والحزن والخوف والغضب. وأظهرت نتيجة هذه التجربة تأثيراً أنواع مختلفة من الموسيقى علي مزاج الجمهور، مما يؤثر علي مشاعر الغضب أو السعادة كما تعكس كيف تؤثر الموسيقى قبل المشهد وبعده علي الاستجابات العاطفية.

كما تشير النتائج أن تصورات المشاركين لمشاعر الشخصيات تتأثر بالعواطف المحددة المعبر عنها في الموسيقى المصاحبة وكذلك توقيت تقديمها عندما تكون التقييمات متحيزة للغضب في حالة ما قبل المشهد ، يشعر الجمهور بتوتر ايجابي متزايد مع ميل نحو الاستعداد للعمل. هذا هو الوقت الذي يتوقع فيه الجمهور أن تتخذ الشخصيات في الفيلم بعض الإجراءات إما لأنفسهم أو للآخرين^٣.

ووفقاً لبعض الدراسات الإستقصائية التي تصور العلاقة بين الموسيقى العاطفية وتوترات الجمهور واستعداده للعمل ، فإن الموسيقى التي تثير الحزن تؤدي إلي انخفاض الشعور بالإستعداد للعمل. إلي جانب الشخصية والسرد تحتل الموسيقى أيضاً مكانة هامة في قدرتها علي

^١Ernest Irving: **Film music**, Tempo magazine, Cambridge university, press, UK, 1946,p 31.

^٢Miguel Mera and Stumpf Simone: **Eye- Tracking Film music**, Music and the Moving Image , 2014 , 7 (3) , p3-23.

^٣Wilson Danijela kulzic :**The music of film silence**, music and the moving image , 2009 , 2 (5) ,p 1-10 .

- الإشارة إلى المكان والزمان مثل فيلم "Good fellas" عام ١٩٩٠ حيث استخدمت الموسيقى فيه لنقل أجواء الستينات والسبعينات من القرن الماضي وفيلم wolf of wall street أدرج مزيجاً نابضاً بالحياة من أغاني البوب والروك من تلك الحقبة لتجسيد الإفراط المالي والفساد السائد خلال الثمانينات إلى التسعينات^١.
ويتعاون المخرجون مع مؤلفي الموسيقى لكتابة قطع موسيقية تعزز أجواء الفيلم مثل قطعة. " the time " في فيلم " Inception"، وتميزت بصوت دقات الساعة الإيقاعية التي تؤكد على موضوع الإلحاح والوقت .

العلاقة بين الموسيقى والأفلام

نظراً لأنه من المعترف به علي نطاق واسع أن الموسيقى تلعب دوراً هاماً في تعزيز التجربة السينمائية ، فقد ظهرت وجهات نظر دقيقة حول العلاقة بين الموسيقى والفيلم ، يزعم بعض العلماء أن الديناميكية بين الموسيقى والفيلم تتميز بعملية خدمة متبادلة ، حيث يستفيد كلا الشكلين الفنيين من تعاونهما . في كتابه الموسيقى في السينما : " نظرية المعرفة للإستماع " يستكشف المؤلف David Neumeyer العلاقة المتبادلة بين الموسيقى والفيلم قائلاً " الموسيقى ليست تابعة للفيلم ، ببساطة إنها تخدم موضوع الفيلم ولكن في نفس الوقت ، تستفيد صناعة الموسيقى وممارسيها من ارتباطهم بالفيلم . فالموسيقى تعزز من التأثير العاطفي وعمق السرد ، كما أن الفيلم أداة تسويق لصناعة الموسيقى ومنصة قوية لعرضها علي الجمهور^٢ .

لا ينظر إلي الفيلم أن يوصل إلي سامعيه مقطوعة موسيقية مهما كانت مؤثرة إلا إذا كانت لها وظيفة محددة ومنسجمة مع طبيعة الصورة المرئية، وجمالية الموسيقى لا تشكل أهمية في العمل الفني إلا بقدر ما تحمله من معني يعمق الصورة ويشكل معها بعداً إضافياً ، وتقوم موسيقى الفيلم أحياناً بالمبالغة في تكثيف الانطباع بالصورة السينمائية وفي أحيان أخرى قد تضيف سمة غنائية أو رومانسية أو حماسية إلي اللقطة السينمائية ، وقد يحدث عكس ذلك تماماً عن طريق استخدام الموسيقى من أجل إحداث تحريف ضروري للمشاهد السينمائي ليصبح أكثر حماساً أو أكثر بساطة أو انفعالاً ويرجع ذلك لأنها تمتلك دور وظيفي وتعبيري بعمق أكثر درامية^٣ .

وتتميز موسيقى البيانو خاصة بعدة خصائص تجعلها مثالية للسرد السينمائي منها : القدرة علي التعبير عن المشاعر المختلفة مثل الحنين ، الوحدة ، الخوف ، الرومانسية.
و يمكن تصنيف دور البيانو في السينما إلي ثلاثة أنماط من خلال مشاهدتها للعديد من الأفلام السينمائية المعروفة .

الموسيقى الأصلية حيث تستخدم ألحان البيانو التي ألقت خصيصاً للفيلم مثل أعمال المؤلف الموسيقي " هانز زيمر " في فيلم "interstellar" . حيث استخدم البيانو بطريقة مبتكرة لإضفاء إحساس بالدهشة والحنين عبر المشاهد المختلفة .

الموسيقى المضمنة عندما يكون البيانو جزء من عالم الفيلم حيث تعكس الموسيقى مشاعر الشخصية الرئيسية مثل فيلم " The pianist"
الموسيقى الغير مضمنة تستخدم موسيقى البيانو في الخلفية لتعزيز التأثير الدرامي كما في فيلم "la la land"^١

^١ Jessica Green: **Understanding the score: Film music communicating to and influencing the audience**, the journal of Aesthetic education, 2010, 4 (4), p81 – 94.

^٢ Richard Farmer, et al: **Film and pop music, Transformation and Tradition in 1960 s, British cinema**, Edinburgh university press, 2019.

^٣ أنيس حمود معيري: بحث منشور ، مجلة جامعة بابل للعلوم الإنسانية المجلد ٢٦ ، العدد ٩ ، ٢٠١٨ ، ص٥٢٢.

^٤ R. Altmani: **cinema and sound**, Columbia university press, USA, 2000, p130

الإطار التطبيقي

شاهدت الباحثة فيلمي (the pianist) و (shine) لتحاول استكشاف تكامل موسيقي البيانو مع السرد السينمائي وتري أنه من الضروري بدايةً سرد قصة كلاً منهما

أولاً : فيلم the pianist

فيلم مقتبس عن قصة حياة عازف البيانو البولندي " فلاديسلاف شبيلمان " Wladyslaw Szpilman في فترة الحرب العالمية الثانية حينما يجتاح الجيش الألماني بولندا ويحتلها ، ويعاني " شبيلمان " هو وأسرته بسبب إنتمائه للديانة اليهودية بحسب ادعاء الفيلم ، حيث تعدد الألمان التتكيل باليهود وكيفية مطاردهم والتضييق عليهم وتعذيبهم وقتلهم دون سبب ، كما يتعرض الفيلم للمقاومة البولندية للإحتلال الألماني وتحرير بولندا علي يد الجيش الأحمر السوفيتي . تستهل أحداث الفيلم في سبتمبر من عام ١٩٣٩ ، في العاصمة البولندية وارسو التي كانت حتي كانت حتي ذلك الوقت تعيش بسلام ، ونشاهد عازف البيانو " شبيلمان " البولندي الجنسية اليهودي الديانة وهو يعزف في محطة الإذاعة البولندية مقطوعة لـ " شوبان " ، فجأة تتعرض الإذاعة للقصف بقنابل القوات الألمانية النازية وتهدم أجزاء كثيرة منها وسط ذهول عازف البيانو وبقية العاملين .

كان هذا إيذاناً بإشتعال الحرب العالمية الثانية وهزم الجيش الألماني بولندا واحتل العاصمة وارسو ، فكانت البداية لتدهور ظروف المعيشة لليهود في بولندا حيث حددت لهم السلطات النازية مبلغ زهيد من أموالهم للتصرف بها وأجبروهم علي وضع شارة نجمة داوود علي ذراعهم ، وأجبر " شبيلمان " وعائلته علي مغادرة منزلهم إلي حي يهودي معزول ومزدحم حيث تزداد الظروف سوءاً ويتدور اليهود جوعاً مع وحشية القوات الخاصة الألمانية تجاههم والتي تقتل عائلات يهودية بالكامل في الشوارع والأطفال الجائعون والجثث في كل مكان . كان " شبيلمان " وعائلته علي وشك أن يتم نقلهم بواسطة القطار إلي معسكر الإبادة لكنه ينجح في الهرب وينجو من موت محقق .

يصبح " شبيلمان " عامل بالسخرة لدي القوات الألمانية ، ويساعد المقاومة البولندية من خلال تهريب الأسلحة إلي الحي اليهودي وكاد أن يلقي القبض عليه لكنه تمكن من الفرار وظل يتنقل بين شقق شهور طويلة وحيداً متعباً باحثاً عن الطعام في القمامة وفي النهاية يشق طريقه إلي منزل وجد به علبة من الخيار المخلل وأثناء محاولته فتحها يلاحظه ضابط ألماني ويعرف أنه عازف بيانو ويطلب منه العزف علي بيانو كبير في المنزل .

تمكن " شبيلمان " المتهالك من التعب الذي لم يلمس بيانو لسنوات أن يعزف أمام الضابط فيعجب به ويسمح له بالاختباء ويحضر له الطعام بانتظام ، وتكون الحرب قد شارفت علي الانتهاء بهزيمة الجيش الألماني أمام هجمات قوات الحلفاء والمقاومة البولندية في وارسو وينسحب الألمان ، ويختتم الفيلم بمشهد لـ " شبيلمان " وهو يعزف في قاعة كبيرة مترفة مع الأوركسترا البولندية في حضور جمهور كبير وراق .

بعد عرض ملخص لقصة الفيلم تعرض الباحثة المشاهد التي كان فيها موسيقي البيانو لها دور أساسي في السرد السينمائي مع تحليل أبرز عناصرها الموسيقية بشكل عام

١- المشهد الافتتاحي وهو عزف " شبيلمان " مقطوعة في راديو " وارسو " ، حيث يبدأ العزف بهدوء ويستمر حتي يصل إلي الذروة وحينها يتوقف العزف فجأة بسبب القذف عند م (٣٠) ، وفي هذا المشهد يعزف القطعة التالية

Nocturne in C sharp minor No. 20 op. posth for "Chopin"

وقد وجدت الباحثة أن هناك خمسة عناصر موسيقية تساعد على تكامل موسيقى البيانو مع السرد السينمائي هي:

١. السلم : المقطوعة مكتوبة في سلم C sharp minor (دوديز الصغير) وهو سلم يتميز بطابع درامي عاطفي عميق ولكنها تنتقل إلى سلم E major (مي الكبير) في الجزء الأوسط وهو تحول نموذجي بين سلم صغير وكبير لإعطاء إحساس بالتغير العاطفي والحالة المزاجية مثل م (٢٤-٢١).



شكل رقم (١)
نموذج للتحويل بين سلم صغير وكبير (دو # الصغير إلى مي الكبير)

٢. الهارموني : تبدأ المقطوعة بتألفات هارمونية كأنه مؤشر موسيقي لما سيحدث للبطل. الاستخدام الكثيف لتألفات Dominant Seven خاصةً يزيد من التوقع والتوتر ، حيث بدأ بتتابعات هارمونية تحوي تألفات الخامسة بسابعها والخامسة بسابعها الدخيلة في م (١ - ٢) وتكرارها في م (٣ - ٤) واستخدامها يزيد من التوقع والتوتر .



شكل رقم (٢)
تألفات الدرجة الخامسة بسابعها في بداية اللحن

٣. التيمة الموسيقية : تظهر أول مرة في م (٥ - ٨) وتعاد في تطورات بسيطة أكثر كثافة للحنية تبدأ التيمة الرئيسية بجملة حاملة وناعمة قصيرة ثم تتطور بسرعة إلى جمل أكثر قوة مع استخدام الأربيجات الواسعة على اليد اليسرى .
- الأداء المتصل يعزز الطابع الحالم والإنسيابي في القطعة .



شكل رقم (٣)
التيمة الرئيسية في nocturne no.1 لـ " شوبان " في المشهد الافتتاحي

٤. **الايقاع** : الایقاع ليس ثابت ، بل يستخدم *tempo rubato* بحرية مما يضفي إحساساً بالسرد الدرامي المتقلب غير المتوقع .
٥. **الديناميكية** (شدة الصوت) : يغلب علي القطعة الخفوت في العزف حيث مصطلحات (*p* خافت - *pp* خافت جداً - *sotto voce* خافت يتلاشي - *dolce* حلو) وذلك يمثل حالة الهدوء والسلام التي يعيشها البطل في بداية الفيلم في بيئته الأمانة المستقرة قبل بدء الحرب ثم تتصاعد تدريجياً بإستخدام *crescendo* (التدرج من الخفوت للشدة) إلي ذروات درامية مما يعكس التوتر ببداية القذف.

• تكامل nocturne no.1 لـ " شوبان " مع السرد السينمائي

- موسيقي البيانو هنا عملت كمدخل عاطفي حيث تعكس الهدوء الداخلي للبطل في مواجهة الخطر القادم حيث اللحن الخافت والجمل اللحنية الناعمة القصيرة وتعمل كعنصر سردي تمهيدي ينقلنا إلي الأحداث الأساسية القادمة ، كما أن استخدام "شوبان " يعكس ثقافة البطل الموسيقية وتأثير الموسيقى الكلاسيكية في حياته مما يجعلها أداة قوية لتجسيد هويته الثقافية والشخصية.

التحول من سلم *C# minor* إلي *E major* يمثل الأمل والهدوء المؤقت قبل أن تعود الفوضى مع العودة إلي *C minor* ، التغيرات المفاجئة في الايقاع والهارموني تعكس بشكل غير مباشر الوضع السياسي في بولندا آنذاك - حياة طبيعية تتعرض للدمار المفاجئ - وعندما يتوقف العزف بسبب القصف يكون ذلك بمثابة قطع موسيقي مفاجئ *sforzando* ، لحظة انفجار القنبلة في الفيلم تتزامن مع تصاعد في المقطوعة مما يجعل موسيقي البيانو تعبر عن الحدث بصرياً وسمعياً .

- الانتقال بين اللحن الرقيق والتوتر المتزايد يخلق إحساساً بالسرد الموسيقي الذي يتطور مثل قصة تروي علي البيانو هادئ قبل أن تقطع القنبلة العزف هذا التناقض بين الجمال الموسيقي والدراما المفاجئ يعكس التيمة العامة للفيلم حيث تتحطم الحياة الهادئة تحت تأثير الحرب .

٢- مشهد عزف " شبيلمان " ببراعة أمام الضابط الألماني في لحظات خوف ويأس ، وإستمر عزفه لـ اللحظة التي تظهر قمة درامية في الأداء قبل أن يتوقف، في هذا المشهد يعزف المقطوعة التالية

Ballade No.1 in G minor op.23 to Chopin

يبدأ من البداية الفعلية للمقطوعة ثم يتم القفز لمقطع لاحق فيه تكنيك وبراعة ومقاطع أكثر كثافة ويتم إنهاء العزف علي الجزء الختامي فقد تم إعادة لترتيب بعض الأجزاء بهدف التأثير الدرامي فبدأ من (١-٦٥) ثم قفز إلي م (٢٤٢) وعزف حتي النهاية .

١. **السلم**: السلم الأساسي هو *G minor* وهو سلم يعكس مشاعر حزن وتأمل لكنه ينتقل الي سلم كبير في تحويل لحظي مثل *E Flat major* في المقطع الأوسط كما في م (٣٧-٣٨) ، ينتقل إلي سلم *B Flat major* كما م (٣٣-٣٤) مما يعطي إحساس لحظي أكثر إشراقاً وتفاؤلاً بالمقارنة مع الجو العام للمقطوعة بسبب طبيعته الأكثر إشراقاً نسبياً فحدث تغير لحظي دون الابتعاد كثيراً عن الاحساس العام للمقطوعة الذي يتميز بجو حزين مع استخدام جمل لحنية طويلة ذات طابع غنائي حزين .



شكل رقم (٤)

تحويلات لحظية الى سلام كبيرة في Ballade No.1 لـ "شوبان"

٢. الهارموني : استخدام تآلفات Dominant seven يعطي احساس بعدم الاستقرار Diminished seventh بكثرة يعطي احساس بالغموض والخوف والقلق ، وهو ما يناسب اللحظة التي يكون فيها " شبيلمان " أمام الضابط الألماني مثل م (٤٨).



شكل رقم (٥)

نموذج لـ تآلف dominant و diminished

- تعتمد المقطوعة علي تكوينات هارمونية مؤثرة مثل : الدرجة الأولى إلي (الرابعة ، الخامسة ، ثم العودة إلي الأولى) I – IV-V-I وهذا النمط يعطي انطباع بالاستقرار ويعزز حالة الشعور بالانكسار والحزن الداخلي الملازم لـ " شبيلمان " .

والتنقل بين الجمل اللحنية يظهر حركة الدرجة الرابعة والخامسة والأولى بشكل سلس مما يجعل الموسيقى تبدو كأنها " تتحدث " مثل مشهد درامي .

٣. التيمة الموسيقية : العمل يبدأ بمقدمة قصيرة من م (١-٧) تمهد للجو الدرامي ثم تدخل التيمة الرئيسية من م (٨-١٢) .



شكل رقم (٦)
التيمة الرئيسية في Ballade No.1 لـ " شوبان "

- تتكرر الجملة الرئيسية مع زخارف مختلفة واستخدام للبدال مما يضيف احساساً بالإرتجال والتعبير العاطفي العميق ، وتستخدم تألفات متقطعة مما يجعل الخلفية تبدو وكأنها " تتردد " وتعزز الشعور بالضعف أو التردد .



شكل رقم (٧)
تألفات متقطعة في اليد اليسرى

٤. الإيقاع :

- الإيقاع يتميز باستخدام rubato بكثافة مما يمنح العازف حرية في التلاعب بالزمن وهو ما يسمح بتعبير شخصي للغاية .
- التباطؤ في النهاية يشبه الاستسلام للحظة لكنه لا يعني الراحة الحقيقية.
- ٥. **الديناميكية :** يبدأ العزف بخفوت شديد ثم يبني تدريجياً قوة درامية حتي يصل الي الذروة قبل أن يعود الي الهدوء ، حيث تبدأ المقطوعة بـ pp مما يعطيها إحساس بالهدوء و الحذر ، كما أن الخفوت يوازي لحظة التعاطف من الضابط الألماني ، وتتحول تدريجياً إلي f,ff في المقاطع الأكثر درامية مما يعكس الإنفعال الداخلي ، (dim,cresc) تضيف إحساس بالحركة الدرامية المستمرة ، والنهاية ff ثم صمت حيث ذروة درامية تنتهي فجأة

• تكامل Ballade No.1 لـ " شوبان " مع السرد السينمائي

- المقطوعة مثالية لهذا المشهد تعكس رحلة " شبيلمان " من الخوف إلي النجاة كما تتطور المقطوعة من لحظات هادئة إلي ذروة درامية تقدم مزيجاً من الحزن، الأمل ، التوتر، الخوف مما يعكس واقع الحرب والحياة تحت الاحتلال النازي.
- السلم الصغير يرمز لحزن ومعاناة " شبيلمان " بينما لحظة التحول إلي سلم E flat major (مي بيمول الكبير) تعكس لحظة تعاطف الضابط مع " شبيلمان " عندما يعزف أمام الضابط يكون في حالة يأس وخوف لكن موسيقي البيانو تمنحه لحظة من الانسانية والتعبير عن نفسه .

- التغيرات في الديناميكية والتميمات تعكس اختلاط مشاعر " شبيلمان " بين الخوف والترقب والأمل والغضب فبدأ العزف خافت جداً وهذا يواكب لحظات الخوف التي يعيشتها "شبيلمان " عندما اكتشفه الضابط الألماني.
- الهارموني المتوتر في البداية يمثل الخطر ولكن الانتقال إلي سلم أكثر استقراراً في المنتصف يشير إلي لحظات أمل و بداية تحول في الأحداث لصالح " شبيلمان " .
- تظهر قوة موسيقي البيانو في التأثير حيث نري كيف تأثر الضابط الألماني بها مما أدى لإنقاذ حياة العازف.

٣- المشهد الختامي للفيلم، يظهر " شبيلمان " بعد نجاته من الحرب وقد عاد لممارسة حياته كوسيقي محترف ، نراه يعزف علي البيانو في قاعة موسيقية فاخرة مع الأوركسترا أمام جمهور كبير وينتهي الفيلم وهو يعزف وقد استمر العزف حتي م (٧١) ، وقد عزف المقطوعة الختامية للفيلم وهي المقطوعة التالية.

Grande polonaise op . 22 in E flat major to "Chopin"

١. السلم :المقطوعة مكتوبة في سلم E flat major وهو سلم يعطي احساس بالتحرك والانتصار ، كما أن التنقل السريع بين الجمل اللحنية في السلالم الكبيرة يعطي إحساس بالطاقة والتفاؤل .
٢. الهارموني : اعتمد علي استخدام تآلفات كبيرة و dominant seventh والتي تضيف حيوية وإحساس بالحركة المستمرة ،القوة والاحتفال .



شكل رقم (٨)
نموذج لتآلفات كبيرة و v7

- وينتقل في بعض الأجزاء إلي سلالم كبيرة مما يزيد من التوتر والإثارة قبل العودة إلي السلم الأساسي مثل الانتقال إلي سلم B- flat major (سي بيمول الكبير) مثل م (٤٣-٤٥) وسلم A flat major (لا بيمول الكبير) مثل م (٣٣-٣٥) وسلم G flat major (صول بيمول الكبير) مثل م (٣٦-٤٢) .



شكل رقم (٩)

نموذج لتحويل إلي سلم سي b الكبير.

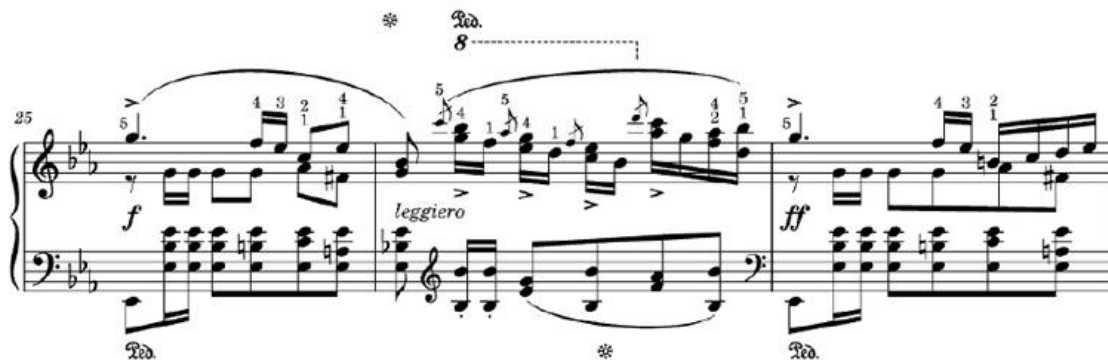
٣. التيمة الموسيقية : من م (١٧ - ٢٠) ، اللحن يعتمد علي أوكتافات وتآلفات تعطي إحساس بالقوة والعظمة ، واستخدم القفزات الكبيرة في اللحن يضيف طابع بطولي وكأن العازف يستعيد مجده السابق مثل م (٢٥ - ٢٧) .

- تتكرر الجملة الرئيسية عدة مرات مع تغييرات زخرفية تضيف طابع استعراضي احتفالي .



شكل رقم (١٠)

التيمة الرئيسية في 22 . Grand polonaise op . ٢٢ لـ " شوبان "



شكل رقم (١١)

نموذج تآلفات متتالية في 22 . Grand polonaise op . ٢٢ لـ " شوبان "

٤. الايقاع : الايقاع راقص يعتمد علي إيقاع 1-2-3- polonaise مما يضيف طابع احتفالي .

٥. الديناميكية : حيث يغلب علي العزف الأداء القوي f ، ff الذي يتناسب مع حالة الإنتصار للبطل ، يبدأ بقوة (Forte) ثم ينتقل بين لحظات هادئة وانفجارات ديناميكية تزيد التأثير الدرامي فيوجد تباين في الديناميكية وكأنه يروي قصة مكثفة .

تكمّل 22 . Grand polonaise op مع السرد السينمائي

- البولونيز كمقطوعة وطنية بولندية يحمل دلالة رمزية علي صمود الشعب البولندي وهو ما يتسق مع تجربة " شبيلمان " في الفيلم ويعد اختيار هذه المقطوعة مثالي لنهاية الفيلم حيث تتكامل مع السرد السينمائي لتعكس انتصار الانسان والفن علي المآسي فهي امتداد درامي لقضية "شبيلمان" تجعل المشاهد الأخير أكثر تأثراً وإلهاماً ، ويعكس عودته إلي الحياة واستعادة الفنان لدوره وانتصار الفن بعد معاناته خلال الحرب ، وتوظيف البيانو كرمز للخلاص والحياة من جديد .
- تأتي هذه المقطوعة في نهاية الفيلم ، حيث يعزف البطل أمام جمهور بعد انتهاء الحرب مما يمثل استعادة الحياة الطبيعية والمجد الفني بعد الدمار وتوظيف البيانو كرمز للخلاص والحياة من جديد فالمقطوعة مكتوبة في سلم E flat major بدلاً من سلم صغير يظهر التحول الكبير في حياة " شبيلمان " من البقاء في الظل الي العودة للضوء .
- السلم الكبير والإيقاع الراقص يعكسان شعور النصر بعد سنوات من الألم والمعاناة ، والحركة المستمرة في اللحن تشير إلي الاستمرار في الحياة بعد الحرب كما أن الحركة الإيقاعية المنتظمة تناقض الفوضى التي مر بها " شبيلمان " وكأنه إستعادة للنظام الداخلي بعد سنوات من العزلة والفوضى .
- تتميز هذه المقطوعة بحيوية ورشاقة التوزيع الهارموني يعكس شعور بالحركة والتحرر ، حيث تعكس الحيوية في هذه الموسيقى انتصار " شبيلمان " ليس فقط علي الموت بل أيضاً علي سنوات من العزلة والمعاناة .
- قفزات لحنية وحركة تصاعدية توحى بالنضال والتقدم رغم الصعوبات كما يتميز اللحن باستخدام الأوكتافات السريعة في اليد اليمنى مما يمنح الجمل قوة وإيقاع واضح .
- تعتمد المقطوعة علي تألفات غنية وممتلئة تدعم الطابع البطولي ، كما أن الانتقالات الهارمونية تضيف احساس بالحركة مما يجعل الموسيقى غير جامدة بل نابضة بالحياة .
- الإيقاع الثابت والمتناسك يعكس روح المثابرة والقوة كما اعتمد علي staccato القوي في اليد اليسرى مما يضيف احساس أيضاً بالإصرار والقوة .

تعليق عام :-

- اختيارات موسيقي البيانو في فيلم The Pianist ليست عشوائية بل تخدم السرد السينمائي فكل مقطوعة تمثل مرحلة مختلفة في رحلة البطل ، من الحياة الطبيعية إلي الدمار ثم النجاة كما تعكس موسيقي شوبان حالة البطل النفسية وتطور الأحداث حيث تتغير العناصر الموسيقية لتعكس تطور القصة حيث السلام والهارموني تلعب دوراً في ترميز مشاعر البطل وأحداث القصة وتحولاتها ، الحياة قبل الحرب ، الترقب G minor الحزن واليأس لكنه يحمل لحظات أمل B Flat minor ، الحرية والانتصار واستعادة الهوية E Flat major
- الإيقاع والديناميكية يعكسان التوتر العاطفي في كل مشهد.
 - القطعة الأولى : تغيرات سريعة بين الهدوء والفوضى ويعكس لحظة السلم قبل الحرب ثم انهيارها.
 - القطعة الثانية : هدوء لكنه محمل بالخوف والحزن والتوتر يعكس العلاقة الغامضة بين الضابط الألماني و " شبيلمان "
 - القطعة الثالثة : إيقاع راقص قوي يعكس العودة للحياة والاحتفال بها.

الزخارف والعناصر التقنية مثل الأوكتافات ، الأربيجات ، الروباتو تجعل الموسيقى تتحدث بلغة درامية تتماشى مع الفيلم مما يجعلها جزء أساسي من السرد.

ثانياً : فيلم Shine :-

يروى القصة الحقيقية لحياة عازف البيانو الاسترالي " ديفيد هيلفغوت " David Helfgott الذي امتلك موهبة موسيقية إستثنائية ، لكنه واجه صراعات نفسية وعائلية أثرت بشكل عميق على مسيرته .

- يبدأ الفيلم باستعراض حياة " ديفيد " كطفل موهوب في عزف البيانو يعيش مع والده المتسلط الذي يفرض عليه سيطرة صارمة مدفوعاً بـماضيه المؤلم كـناجي من الهولوكوست حيث فقد عائلته ، نتيجة لذلك يعارض الأب بشدة أي فكرة عن استقلال " ديفيد " ، وبرغم صرامة والده يتم اكتشاف موهبة " ديفيد " الإستثنائية في العزف ، ويبدأ في الفوز بمسابقات محلية حيث يجذب انتباه الموسيقيين والمعلمين الذين يرون فيه عازف عبقرى إلا أن والده يمنعه من قبول منحة دراسية والسفر مما يحطم آماله في التقدم الموسيقي ، وبعد عدة سنوات يحصل علي منحة أخرى ويسافر لدراسة الموسيقى في لندن مع معارضة والده ، ورغم ألمه يقرر " ديفيد " المغادرة .

في المعهد يشجعه أستاذه علي عزف كونشيرتو رقم ٣ لـ (رحمانينوف) وهي واحدة من أصعب قطع البيانو التي تحتاج إلي قدر كبير من المهارة والتحمل ، فيكرس " ديفيد " نفسه لهذه المهمة لكن أثناء أداء المذهل للمقطوعة في المسابقة ينهار عقلياً بسبب الضغط الهائل ويصاب بإنهيار عصبي شديد ويحتجز في مستشفى للأمراض النفسية ، يعيش " ديفيد " سنوات طويلة داخل المصحات النفسية يعاني من اضطرابات عقلية تجعله غير قادر علي العزف ويرفض والده زيارته ، وبعد سنوات من العزلة يخرج ويبدأ تدريجياً في العودة إلي المجتمع فتنبني موهبته امرأة تؤمن بقدراته ومع مرور الوقت يبدأ في العودة إلي العزف العلني ويكتشف الجمهور عبقريته من جديد ، يحقق ما كان يطمح إليه طوال حياته – الاعتراف بموهبته ومشاركته الموسيقي مع العالم ، بعيداً عن قيود والده أو صراعاته النفسية السابقة .

وقد اختارت الباحثة ثلاث مشاهد كان لموسيقى البيانو دوراً رئيسياً في السرد السينمائي .

١- مشهد عزف " ديفيد " في مسابقة للبيانو وهو غارق تماماً في العزف بحماس وإتقان شديدين بينما تظهر عليه علامات الإجهاد والتوتر النفسي إلي أن ينهار عقلياً بعد الأداء وعزف المقطوعة التالية

" Piano concerto No. 3, op . 3 to " S. Rachmaninoff "

في الفيلم لا يتم عزف الكونشيرتو بالكامل لأنه عمل ضخم ، فالمشاهد تركز علي مقاطع محددة ، خاصة من الحركة الأولى حيث يعزف " ديفيد " جزءاً من الموضوع الرئيسي والجمال المتطورة في العرض ، هذا المشهد يتم قطعه سينمائياً بدون صوت يوحي أنه عزف الكونشيرتو بالكامل ثم يعود الصوت في النهاية المشتعلة في القسم الأخير للحركة الثالثة في الكودا الختامية مع الإنهيار الكامل لـ " ديفيد " .

١. السلم : السلم الأساسي D minor (ري الصغير) وهو سلم يعبر عن الحزن الدرامي أو التوتر والمشاعر القوية وهو مناسب للسياق العاطفي في الفيلم حيث البطل يعاني من الصراع الداخلي كما ينتقل من السلم الأساسي إلي سلالمة قريبة في تلوين من السلم الكبير

إلى السلم الصغير مثل A minor, كما في م (٥١ - ٥٢) A major كما في م (٥٣)



شكل رقم (١٢)

نموذج الانتقال الى سلم لا الكبير في concerto No. 3 لـ " رومانينوف "

- الانتقالات بين السلم الكبير والصغير في النهاية ترمز إلى الصراع بين الألم والانتصار كما أنه مزيج بين الحزن والفرح ما يعبر عن حالة التشوش الذهني عند " ديفيد " .
- استخدم جمل كروماتيكية سريعة متوترة تعكس تصاعد الضغط النفسي علي " ديفيد "



شكل رقم (١٣)

نموذج لـ جمل لحنية كروماتيكية

- اللحن يتطلب تكنيك عالي في الأداء مما يبرز عبقرية العازف ويعكس سعي " ديفيد " الي إثبات ذاته رغم القيود النفسية التي يعاني منها.

٢. **الهارموني :** غني ومكثف فيمزج بين الهارموني التقليدي وبين استخدام التآلفات الممتدة والتنافر حيث يساعد علي إبراز التوتر في القصة ، ففي اللحظات التي يواجه فيها البطل صراعات نفسية يتحول الهارموني إلي تآلفات غير مريحة تخلق نوع من الشعور بالقلق ، الانتقالات الهارمونية بين التنافر والاستقرار تمثل الحالة النفسية المتأرجحة لـ " ديفيد " بين التألق والانهيار مثل م (٤٧١ - ٤٧٨) في الحركة الثالثة.



شكل رقم (١٤)

نموذج تآلفات هارمونية مكثفة

- التوتر يزداد باستخدام الكروماتيكية، انتقالات سريعة للسلالم ، تألفات 7 Dominant و احساس بعدم الاستقرار كما في م (٤) ، م (١٠ - ١١) ، م (١٩) .



شكل رقم (١٥)

نموذج لتألفات V٧ في concerto No. 3 لـ "رحمانينوف"

٣. **التيمة :** الشكل الرئيسي لها من م (٣-٧) تعتمد المقطوعة علي تيمة افتتاحية قوية في سلم D minor تتكرر بأشكال مختلفة مما يعكس تكرار صراعات ديفيد بين العبقريّة والضغط النفسي ، في قسم التفاعل تظهر تيمة ثانوية حاملة لكنها لا تستقر بل تتحول إلي تيمات متداخلة تعكس انهياره العصبي مع الإنتقالات السريعة للسلالم المختلفة .



شكل رقم (١٦)

التيمة الرئيسية في concerto No. 3 لـ "رحمانينوف"

٤. **الايقاع :** متنوع يبدأ معتدل لكنه يتصاعد تدريجياً الي تتابعات سريعة ومتلاحقة تعزز التوتر ، كما يوجد استخدام تباين ايقاعي مما جعل المقطوعة أكثر توتراً ، والايقاع سريع في البداية يعكس قوة " ديفيد " وعزمه ، الايقاع البطيء في منتصف المقطوعة يعكس الضعف والتشتت الداخلي كما أن التبادلات بين الأداء المتصل Legato و الأداء المنقطع Staccato تشير إلي حالته الذهنية المتغيرة بين التركيز والانهيار.

٥. **الديناميكية :** استخدام مكثف للتباين الديناميكي بين Pianissimo (خفيف جداً) و Fortissimo (قوي جداً) مما يعكس صراعات " ديفيد " الداخلية.

والذروة تأتي بتصاعد مفاجئ في الديناميكية مع استخدام الطبقات الصوتية ، القفزات السريعة والأوكتافات القوية التي تعبر عن الانفجار العاطفي والانهيار الذهني، بشكل عام الديناميكية تتراوح بين الخافت والقوي وتصل إلي العزف بأقصى طاقة FFF في نهاية العزف .
ففي اللحظات الهادئة الديناميكية تكون منخفضة (piano) مما يعكس الانعزال والتأمل العميق عند البطل ، واللحظات التي فيها إثارة أو صراع داخلي تزيد الديناميكية لتصبح قوي (Forte) أو أكثر مما يعكس القوة والمثابرة والضغط النفسي الذي يحاول البطل التغلب عليه .

تكمال concerto No. 3 لـ "رحمانينوف" مع السرد السينمائي

- فيلم "Shine" تمثل موسيقي البيانو فيه جزء من تطور الشخصية والجزء الذي تم عزفه من الكونشيرتو استخدم لتدعيم القصة العاطفية ، وأظهر الصراع الداخلي للبطل من خلال

التغيرات السريعة في السلام والهارموني التي تعكس تقلبات "ديفيد النفسية وضغوط المنافسة ، الايقاع الذي يعكس التوتر والراحة ، والديناميكا التي تظهر التغيرات النفسية وترمز الي التوتر العاطفي بين الطموح والخوف ، الربط بين السلام الصاعدة والهابطة تعكس عدم الاستقرار النفسي لـ " ديفيد " وشعوره بالضغط من قبل والده ، القفزات الواسعة والصعوبة التقنية تعكس محاولة " ديفيد " لإثبات نفسه أمام والده الصارم.

- يتم استغلال الطبقات الصوتية العريضة والأوكتافات الثقيلة لخلق إحساس بالضخامة والهيمنة مما يعكس ضخامة التحدي الذي يواجهه "ديفيد" .
- تتطلب المقطوعة تحكم كبير في اليدين مع قفزات سريعة بين النغمات مما يجسد الصراع بين العقل والجسد كما أن الصعوبات التقنية تعكس المعاناة الذهنية والضغط الذي يشعر به " ديفيد " عند عزفها في المسابقة ، لحظة الانهيار تأتي عندما يصل العزف الي ذروته التقنية مما يربط بين التكنيك والمأساة الشخصية.
- تتبع بنية السوناتا مما يعكس التطور الدرامي لشخصية "ديفيد" من البداية إلي الذروة وحتى الانهيار ، الصراع بين التيمات الموسيقية في التطوير يشبه صراعه مع نفسه .
- تعقيد الكونشيرتو يعكس التحدي العقلي والعاطفي الذي يعيشه " ديفيد " وهي أهم مقطوعة في الفيلم لأنها تمثل ذروة الصراع النفسي والضغط العصبي الذي يواجهه البطل.

٢- مشهد عزف " ديفيد " في منزل " كاترين " حيث تأتي هذه المقطوعة في لحظة تأملية رومانسية حيث يلتقي ديفيد بـ " كاترين " التي تدعمه وتصبح جزء من رحلته ويبدأ في استعادة انسانيته بعد معاناته مع المرض العقلي وفي هذا المشهد يعزف حتي م (٦٠) المقطوعة التالية

Etude Op.10 , No4 (Tristesse) To "Chopin"

١. السلم : السلم الأساسي في E major وهو سلم هادئ يستخدم للتعبير عن الحنين والراحة ، الانتقالات تضيف لمسة من التوتر العاطفي كإنتقاله من سلم سي الكبير م (٢٢-٢٨) إلي سي الصغير م م (٢٩-٤٠) كنوع من أنواع التلوين التي تعكس تغير الحالة المزاجية واستخدام حركات لحنية تعتمد علي سلام كبيرة مع اضافات كروماتيكية خفيفة تعزز الشعور بالعاطفة والدفع ، التنقل السلس بين السلام يحاكي رحلة "ديفيد" نحو التعافي العاطفي.



شكل رقم (١٧)
الانتقال الى سلم سي الكبير

٢. **الهارموني** : تعتمد المقطوعة علي سلسلة من الهارمونيات التقليدية التي تخلق إحساس بالدفء والراحة ، كما استخدم أوكتافات توحى بالقوة .

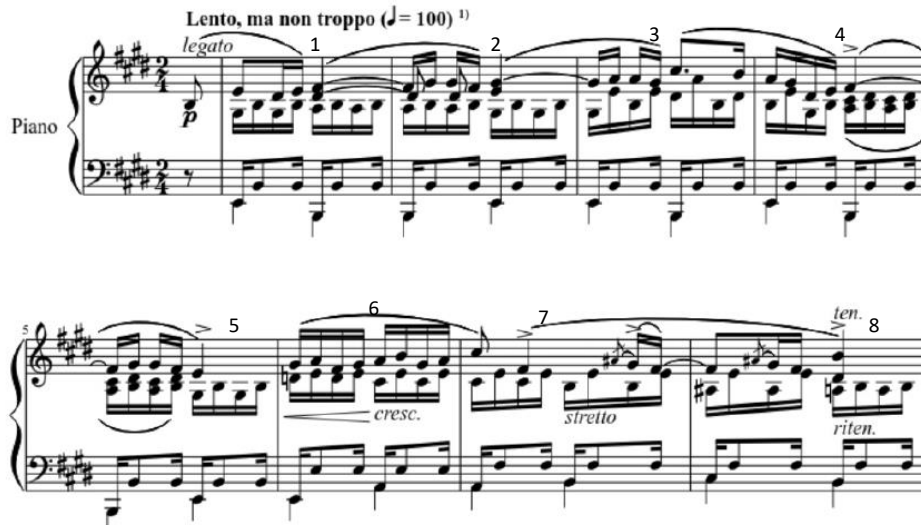
- في القسم الأوسط هناك انتقال مؤقت إلي تنوعات أكثر كثافة من الناحية الهارمونية مما يعكس تردد ديفيد بين الراحة النفسية والخوف من الماضي مثل م (٤١-٤٣).



شكل رقم (١٨)
نموذج يتضمن كثافة هارمونية في اللحن

٣. **التيمة** : التيمة الأساسية الغنائية من م (١- ٨) ترتبط بمشاعر الحنين والأسى وهو ما ينعكس في المشاهد التي يتذكر فيها " ديفيد " طفولته وعلاقته بوالدته ، التيمة لا تتغير جذرياً بل تعود في شكلها الأصلي مما يعكس استحالة هروب " ديفيد " من الماضي.

- تعتمد علي جمل موسيقية طويلة متصلة مما يجعلها سلسلة وانسيابية تحمل طابع حالم مؤثر .



شكل رقم (١٩)
التيمة الرئيسية في Etude Op.10 , No4 لـ " شوبان "

٤. **الإيقاع** : استخدم إيقاعات بسيطة وكان إيقاع حر وسلس مع استخدام مكثف لـ Rubato لإبراز التعبير العاطفي ، وقد استخدم تغير طفيف في الإيقاع في المقطع الأوسط كما في م (٣٠ - ٣١).



شكل رقم (٢٠)
تغير طفيف في الإيقاع

- النغمات الزخرفية تضيف تعقيد إيقاعي بسيط لكنها لا تكسر السلسلة العامة للقطعة مثل حلقة الأتشيكتورا كما في م (٢٥ - ٢٧)



شكل رقم (٢١)
نموذج لحلية الأتشيكتورا في القطعة

- ٥. **الديناميكية** : تعتمد المقطوعة على تدرجات ديناميكية ناعمة (DiminuendosCrescendos) مما يضيف طابع حالم ، وهذه التغيرات الطفيفة تعكس حالة هدوء لـ " ديفيد " بدلاً من اضطراب حاد.

تكمال Etude Op.10 , No4 لـ " شوبان " مع السرد السينمائي

- اللحن فيه حزن يعكس العزلة التي يشعر بها ديفيد " بعد خروجه من المستشفى وقد تميز بعبارات غنائية طويلة سلسلة متصلة تعكس الاستقرار العاطفي المؤقت لـ " ديفيد " .
 - تتكرر الجملة الرئيسية مع تغييرات طفيفة في الزخرفة ، مما يعكس تطور مشاعر " ديفيد " تجاه العالم من حوله ، النهايات اللحنية المعلقة تعكس التردد العاطفي الذي يشعر به " ديفيد " أثناء محاولته التأقلم مع حياته الجديدة.
 - عدم الابتعاد عن التونالية الرئيسية يعكس الاستقرار التدريجي لـ " ديفيد " مقارنة بالمقطوعات الأخرى .
 - الأداء الحالم يبرز تحول البيانو من رمز للضغط النفسي إلى أداة للشفاء العاطفي.
 - بنية المقطوعة تتبع A – B – A حيث تمثل العودة إلى التيمة الأصلية إحساساً بالحنين والاستقرار العاطفي ، استخدم هذا الهيكل لتوضيح لحظات "ديفيد" قبل وبعد أزيماته النفسية مما يجعله أداة قوية في الربط بين الماضي والحاضر .
 - الأداء لا يتطلب مجهود جسدي مثل الكونشيرتو مما يعكس لحظة استراحة نفسية لـ " ديفيد "
- ٣- **مشهد عزف " ديفيد " في المطعم بعد خروجه من المستشفى وقدرته على العودة للبيانو رغم اضطراباته النفسية ، ويعزف المقطوعة التالية**

Flight of the Bumblebee to " Rimsky Korsakov "

١. السلم : تعتمد المقطوعة علي حركة سريعة في سلم A minor (لا الصغير) مع تغييرات كروماتيكية مستمرة مكثفة مما يخلق احساس بالتوتر والتعجل حيث الانتقالات السريعة بين النغمات المتجاورة باستخدام الحركة الكروماتيكية تعطي إحساس بالحركة المستمرة كأنه يحاكي صوت الطنين السريع لنحلة ، كما أن الأنماط الكروماتيكية الصاعدة والهابطة تزيد الاحساس بعدم الاستقرار والتوتر النفسي ، هذه الحركة المستمرة في السلم توحى بالهوس أو القلق المتزايد وهو ما يتوازي مع الحالة العقلية المضطربة للبطل.

- الحركة الكروماتيكية للسلاسل الصاعدة والهابطة تخلق تدفق سريع من النغمات المتتابعة دون توقف مثل م (١-٨) مما يخلق احساس بالالاحاح والاضطراب وهذا التدفق السريع يتناسب وأفكار " ديفيد " المتسارعة والمتداخلة نتيجة الاجهاد النفسي .



شكل رقم (٢٢)

لحركة الكروماتيكية المستمرة في Flight of the Bumblebee لـ " ريمسكي كورسكوف "

٢. الهارموني : بسيط ومحدود فيوجد تركيز علي الخط اللحني الفردي ، في بعض الأحيان يتم دعم اللحن أو تألفات قصيرة ومتقطعة مما يضيف احساس بالايقاع القوي دون تشتيت الانتباه عن الميلودي السريع ، هذا الهارموني يعكس القلق الذي يعيشه " ديفيد " .

٣. التيمة : لا توجد تيمة لحنية مميزة يمكن التقاطها بسهولة بل إنها تبني علي تنابعات سريعة تخلق احساس بالهروب المتواصل حيث سابق " ديفيد " أفكاره ومخاوفه ، عزف سريع جداً في اليد اليمنى مما يخلق إحساس بالزحام الصوتي.

٤. الايقاع : سريع جداً ومتواصل (Presto) مما يضيف احساس بالحركة العصبية والاندفاع وهذا الايقاع المتلاحق يوحي بحالة الهروب لـ " ديفيد " بعد خروجه من المستشفى ، عدم وجود وقفات ملحوظة في الايقاع يضيف توتر وشعور بالضغط ، وهذا يناسب حالة " ديفيد " وهو يعرف بسرعة تحت تأثير الاجهاد حيث يستخدم الايقاع السريع لإيصال احساس الاندفاع والتوتر النفسي المتصاعد، فوظفت المقطوعة لتعكس الصراعات الداخلية للبطل وإظهار تسارع أفكار البطل ، توتره ، صعوبة التحكم في مشاعره.

- استخدام ايقاع دوبل كروش يخلق احساس مستمر بالالاحاح ، ذلك يعكس أيضاً حالة " ديفيد " الذهنية غير المستقرة بعد خروجه من المستشفى.

٥. الديناميكية : ديناميكية غير مستقرة تتأرجح طيلة العزف بين (P-F-Mf-Dim-Cresc) مما يعكس توتر ديفيد الداخلي وتقلباته النفسية .

تكمّل Flight of the Bumblebee لـ "ريمسكي كورساكوف" مع السرد السينمائي

- يمكن اعتبار المقطوعة انعكاس موسيقي للحظة الانهيار العقلي للبطل ، حيث تتحول موسيقي البيانو إلي أداة لنقل الإحساس بالجنون المؤقت أو الانفصال عن الواقع ، مثلما لا تتوقف النوتات عن التدفق فإن عقل " ديفيد " لا يتوقف عن الدوران وتدفق أفكاره بشكل لا يمكن التحكم فيه .
 - وقد استخدمت هذه المقطوعة في المشاهد التي تظهر توتر " ديفيد " وتسارع أفكاره وصعوبة التحكم في مشاعره وترمز الي التوتر العقلي والبراعة التقنية مثل مشاهد التدريب المكثف أو لحظات الضغط النفسي علي البطل ، الايقاع السريع والتتابع اللانهائي للنغمات يعكس حالة الفوضى العقلية التي يعيشها " ديفيد " بسبب الضغوط الهائلة عليه ، العزف السريع يعكس حاله عدم الاستقرار العصبي لـ " ديفيد " .
 - الايقاع المتلاحق والتكرارات السريعة يعكسان طبيعته العفوية وانفلاته من القيود التقليدية ، كما توحى بحالة الهروب العقلي بعد خروجه من المستشفى ، المشهد يرمز إلي عودة "ديفيد" للعزف ولكن بطريقة غير تقليدية وكأنه يتحرر من ماضيه .
 - المقطوعة لا تتبع بنية تقليدية بل تعتمد علي تكرار مستمر مع تصاعد ديناميكي تدريجي مما يعكس إحساس بالهروب لا ينتهي ، ويعكس هذا حالة "ديفيد" حيث يخرج من المستشفى ويحاول إعادة بناء حياته لكنه لا يزال يشعر وكأنه في سباق مع أفكاره .
- تعليق عام**

- استخدمت المقطوعات بحرفية لتمثيل الحالة النفسية والتطورات العاطفية للبطل بحيث تساهم في تعزيز السرد السينمائي بشكل فعال .
- الاختيار الواعي للمقطوعات يعزز فهم الجمهور لمشاعره الداخلية ودون الحاجة إلي حوار .
- كما أنها ذات طابع تقني معقد لإبراز عبقرية "ديفيد" الموسيقية وصراعه النفسي .
- تحولات ديناميكية درامية في العزف تتماشى مع الصراعات العاطفية والمراحل المختلفة من حياة "ديفيد" .
- الموسيقي كأداة للسرد غير اللفظي حيث تعبر موسيقي البيانو عن المشاعر الداخلية بدلاً من الحوارات المباشرة .
- توظيف البيانو كرمز للتحرر والانهيار ، فالمشاهد التي يعزف فيها "ديفيد" تعكس حالته العقلية في كل مرحلة .
- التطور الموسيقي في الفيلم يتماشى مع تطور شخصية " ديفيد " ، المقطوعات المعقدة تعكس الضغط والعبقرية بينما المقطوعات الحاملة تمثل الأمل والتعافي .

نتائج البحث

بعد أن قامت الباحثة بتحليل دور موسيقي البيانو في السرد السينمائي من خلال العناصر الموسيقية التي تعزز التعبير عن المشاعر وتكاملها مع الأحداث الدرامية ، جاءت نتائج البحث كإجابة مباشرة علي عن تساؤلاته الأساسية ويمكن تلخيص النتائج فيما يلي:

الإجابة عن التساؤل الأول

- ١- ما العناصر الموسيقية التي تجعل البيانو أداة فعالة في التعبير عن مشاعر الشخصيات وتكمل السرد السينمائي ؟

- أظهرت الدراسة أن التيمات اللحنية كانت عنصراً رئيسياً في التعبير عن الحالة العاطفية للشخصيات حيث ارتبطت المقطوعات المختارة في كل فيلم بالمراحل العاطفية للبطل.
- لعبت السلالم الموسيقية دوراً في التعبير عن التوتر والانفراج العاطفي حيث تميزت بعض المقطوعات بالصعود التدريجي الذي يعكس التحولات الدرامية.
- ساعد الهارموني في إبراز التباين العاطفي بين المشاهد المختلفة حيث تراوحت الألحان بين النغمات الحزينة (السلالم الصغيرة) والتراكيب الأكثر إشراقاً (السلالم الكبيرة) وفقاً لمقتضيات المشهد.
- كان الإيقاع عاملاً أساسياً في دعم السرد حيث عكست التغيرات في سرعة الأداء نبض الشخصيات وتوتر الأحداث.
- شكلت الديناميكية وسيلة فعالة في التعبير عن الانفعالات من الهدوء العاطفي إلي الانفجارات الدرامية .

الإجابة عن التساؤل الثاني

٢- ما تحليل تلك العناصر الموسيقية من منظور سردي وموسيقي ؟

وتتلخص إجابة هذا التساؤل في الجدول التالي :

أولاً : فيلم the Pianist

العناصر الموسيقية	تحليلها من منظور موسيقي وسردي
Nocturne in C# Minor to " chopin"	
السلم	السلم الرئيسي دو# كما ويتميز سلم دو الصغير بطابع عاطفي لكنه ينتقل إلي سلم مي الكبير في الجزء الأوسط لإعطاء احساس بالتغير العاطفي .
الهارموني	إستخدام كثيف لتألفات Dominant خاصة G#7 يزيد من التوقع و التوتر.
التيمة الموسيقية	تبدأ التيمة الرئيسية بجملة حاملة وناعمة قصيرة م (٥-٨) ثم تتطور بسرعة إلي جمل أكثر قوة.
الإيقاع	يستخدم tempo rubato مما يضفي احساس بالسرد الدرامي.
الديناميكية	يغلب علي العزف الخفوت حيث يعبر عن حالة السلام التي يعيشها البطل ، وتغير الشدة الصوتية والتصاعد التدريجي يعكس التوتر.
Ballade in G Minor op.23 to " chopin"	
السلم	صول الصغير مع إستخدام السلالم الصغيرة الهارمونية والميلودية لخلق توتر درامي.
الهارموني	استخدام تألفات الخامسة بسابعها حيث يصف حالة عدم الإستقرار ، وتألف Diminished يوحي بالخوف والغموض.
التيمة الموسيقية	تبدأ بجملة لحنية درامية م (٨-١٢) تتصاعد تدريجياً مما يوازي الصراع

النفسي البطل حيث تكشف الموسيقى عن مكونات شخصيته أكثر مما يفعل .	
متغير يجمع بين المقاطع الحاملة و المقاطع السريعة العاصفة و استخدم rubato بكثافة و هو ما يسمح بتعبير شخصي للغاية.	الإيقاع
تباينات حادة في الديناميكية مع لحظات هادئة تتبعها انفجارات صوتية.	الديناميكية
Grande Polonaise op.22 in E Flat major to " chopin"	
السلم الرئيسي مي بيمول الكبير مع تنقلات بين الكبير و الصغير تعطي احساس بالتفاؤل .	السلم
غني يعتمد علي التآلفات الكبيرة لإضفاء طابع احتفالي و تحتوي علي تغيرات هارمونية لكنها تظل تدور حول السلم.	الهارموني
م (٢٠-١٧) حماسية ومبهجة تعكس الطابع الاحتفالي للبولونيز إيقاع راقص نابض الحياة و تعتمد علي قفزات لحنية واسعة وسلاسل سريعة مما يمنحها طابع احتفالي و شعور بالحيوية والثقة .	التيمة الموسيقية
راقص منتظم يعتمد علي إيقاع polonaise مع تغيرات مفاجئة لإضفاء الحيوية.	الإيقاع
قوية مع لحظات من التصاعد الكبير تعزز إحساس البطل بالانتصار	الديناميكية

ثانياً : فيلم Shine

تحليلها من منظور موسيقي وسردي	العناصر الموسيقية
Piano Concerto No.3 to " Rachmaninoff "	
سلم ري الصغير مع الانتقال لسلاسل مختلفة تعزز الشعور بالاضطراب.	السلم
معقد ومكثف، يعتمد علي التآلفات الكثيفة و هارمونييات مفاجئة.	الهارموني
تيمة قوية درامية م (٣-٧) تتكرر بأشكال مختلفة خلال الحركة.	التيمة الموسيقية
إيقاع متغير بين البطء و التسارع المفاجئ مما يخلق احساس بعدم الإستقرار	الإيقاع
متطرفة تتراوح بين همسات ناعمة وانفجارات درامية فيعكس صراعات البطل الداخلية.	الديناميكية

Etude op.10, No.3 to " chopin "	
السلم	سلم مي الكبير مع تنويعات كروماتيكية تعزز العاطفة وتضيف عمقا في شخصية " ديفيد".
الهارموني	سلسلة من الهارمونييات التقليدية التي تخلق إحساس بالدفء والراحة يعكس بعمق الراحة لدي " ديفيد"
التيمة الموسيقية	من م (١-٨) اللحن الأساسي يتميز بطابع غنائي يبدأ بجملة حاملة تتصاعد درامياً قبل أن تعود لهدوئها حيث يعكس حالة "ديفيد" بعد خروجه من المستشفى بين الحنين والأمل والأمل.
الإيقاع	حر و سلس مع استخدام مكثف لـ Rubato لإبراز التعبير العاطفي.
الديناميكية	تدرجات ناعمة تعكس حالة هدوء "ديفيد"
Flight of the Bumblebee to " Rimsky Korsakov "	
السلم	لا الصغير واللحن يعتمد علي حركات سريعة في السلم الكروماتيكي مما يخلق احساس بالتوتر ويعكس تدفق الأفكار غير المتوقع في ذهن " ديفيد"
الهارموني	تغيرات هارمونية سريعة لكنها ليست معقدة حيث تعتمد علي استمرارية الحركة اللحنية بدلاً من التنقل الهارموني العميق يعطي إحساس بعدم الاستقرار ويعزز حالة التوتر التي يعاني منها " ديفيد"
التيمة الموسيقية	اللحن سريع جداً ومتواصل بحركة متتابعة من النغمات القصيرة محاكياً طنين النحلة بشكل مستمر ويعكس الاضطراب الذهني لـ " ديفيد"
الإيقاع	إيقاع سريع جداً وثابت دون توقف ويعكس حالة " ديفيد" العقلية والمتوترة.
الديناميكية	غير مستقرة فيعكس توتر " ديفيد" الداخلي وتقلباته.

التوصيات:

- تعزيز استخدام موسيقي البيانو كعنصر سردي أساسي في الأفلام.
- دمج التحليل الموسيقي ضمن الدراسات السينمائية والنقد الفني.
- تشجيع العازفين علي تحليل العلاقة بين الأداء الموسيقي والتأثير الدرامي .
- توظيف مقاطع الأفلام كأداة تعليمية في دروس البيانو.

مصادر البحث

المراجع العربية:

١. ابن منظور : لسان العرب ، دار المعارف ، القاهرة .
٢. أنيس حمود معيري: الوظيفة التعبيرية للموسيقى والمؤثرات الصوتية في الفيلم السينمائي العراقي بحث منشور ، مجلة جامعة بابل للعلوم الإنسانية المجلد ٢٦ ، العدد ٩ ، ٢٠١٨ .
٣. أيت عبدالقادر عبدالعزيز : دور الموسيقى الفيلمية في ترجمة عاطفية الأداء الكلامي : مقارنة سينمائية من مشاهد مختارة من فيلم (معركة الجزائر) ، بحث منشور ، مجلة العلوم الإنسانية والحضارة ، الجزائر ، ٢٠٢٢ .
٤. رجاء وحيد دويدري : البحث العلمي أساسياته النظرية وممارسته العملية ، دار الفكر ، الطبعة الأولى ، سوريا ، ٢٠٠١ .
٥. سهير جرجس : دراسة تحليلية للجمال الموسيقية والمؤثرات الصوتية في النسيج الدرامي للأعمال السينمائية العالمية فترة السبعينات من القرن العشرين ، بحث منشور ، المجلة العلمية كلية التربية ، جامعة مصراتة ، ليبيا ، ٢٠١٩ .
٦. علي اللواتي : الأدب القصصي والسينما المجمع التونسي للعلوم والآداب والفنون ، تونس ، ٢٠١٤ .
٧. علي فياض الربيعات : دور الموسيقى التصويرية والمؤثرات الصوتية في تعزيز الإحساس الفيلمي بحث منشور ، كلية الفنون الجميلة ، قسم الدراما ، جامعة اليرموك ، ٢٠١٥ .
٨. قسم الفوتوغرافيا والسينما والتلفزيون ، وظائف الموسيقى في الفيلم السينمائي وتأثيرها علي المتفرج ، كلية الفنون التطبيقية ، جامعة حلوان ٢٠٢٣ .
٩. محسن عطية : الفنان والجمهور ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ٢٠٠١ .
١٠. محمد الساري : نظرية السرد الحديثة مجلة السرديات ، مخير السرد العربي ، قسنطينة ، ٢٠٠٤ .
١١. محمد المعتصم ، أحمد عبد الشافي ، محمد السيد: أهمية موسيقى الفيلم وخصائصه العامة ، بحث منشور ، مجلة علوم وفنون الموسيقى ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان ، ٢٠٢١ .
١٢. محمد حسين كمر : التراث الموسيقي ومعانيه في التوظيف اللحني والجمالي ، مصر ، ٢٠١١ .
١٣. مروة زغداني : جماليات الخطاب السرد في الفيلم السينمائي ، الجزائر ، جامعة بسكرة ، ٢٠١٨ .
١٤. ويليام كوستانزو : السينما العالمية من منظور الأنواع السينمائية ، كتاب مترجم ، مؤسسة هنداوي ، مصر ، ٢٠١٧ .

المراجع الانجليزية:

1. Anahid Kassabin : **Hearing film : tracking identification in contemporary Hollywood film music** , Routledge , USA ,2001 .
2. Alyssa D'Artenay **The Influence Of Film Music On Emotion** :Capstone projects and master 's theses , California state university , USA , 2019 .
3. Anna Cabak Redei: **Film music, and experimental psychology : Reflections and Futher directions**. Music and the moving Image, 2015, 8 (2).

4. Chenyue Zhuang : **The Roles Of Music In Films** Journal of education , Humanities and social sciences , volume 23 , 2023.
5. Dika Newlin: **Music for the Flickering Image:** American films Cores . Music educators journal, 1977 , 64 (1).
6. Ernest Irving: **Film music**, Tempo magazine, Cambridge university, press, UK, 1946.
7. Jessica Green: Understanding the score: **Film music communicating to and influencing the audience**, the journal of Aesthetic education, 2010, 4 (4).
8. Martinet Thomas , Yann Frachin Chaoyang Wei: **Influence of Musician Perceived Emotions in Film** Journal of The audio engineering society, USA, 2022.
9. Miguel Mera and Stumpf Simone: **Eye- Tracking Film music, Music and the Moving Image** , 2014 , 7 (3).
10. Ncook : **Analysing musical multimedia**, Oxford university press, UK 1998.
11. R. Altmani: **cinema and sound**, Columbia university press, USA, 2000.
12. Richard Farmer, et al: **Film and pop music, Transformation and Tradition in 1960 s, British cinema**, Edinburgh university press, 2019.
13. Wilson Danijela kulzic : **The music of film silence**, music and the moving image , 2009 , 2 (5).

المواقع الالكترونية:

١. الفيلم السينمائي أنواعه وأهميته وخصائصه ، الصباح الجديد ، ٢٢٠ شباط ٢٠١٧ م ، New sabah.com/newspaper/112591
٢. ليث الربيعي : لغة السرد في الفيلم المعاصر ، مجلة الحوار المتمدن ، ٢٠٠٥ ، http: Show art asp ? aid = 46235 //www.ahewar. org / debat