



# Liana Alexandra

Roumania, Bucarest

## HOMOPHONOUS TONAL ANALYSIS AND SCHEMES (Cours à l'Université Nationale de Musique Bucarest)

### About the artist

Liana Alexandra Composer Born: May 27, 1947, Bucharest, Romania Married to Serban Nichifor, composer: [http://www.free-scores.com/partitions\\_gratuites\\_serbannichifor.htm](http://www.free-scores.com/partitions_gratuites_serbannichifor.htm)

#### Studies

1965-1971 - "Ciprian Porumbescu" University of Music, Bucharest, Composition Department. Awarded the special scholarship "George Enescu"

1974, 1978, 1980, 1984 - international courses of composition at Darmstadt, West Germany

1983 - an USIA stipendium in USA

#### PhD in Musicology

AT PRESENT: Master in music; Professor at the National University of Music of Bucharest, (teaching composition, orchestration and musical analyses), Member of Duo Intermedia and co-director of the NUOVA MUSICA CONSONANTE-LIVING MUSIC FOUNDATION INC.(U.S.A) Festival, with Serban Nichifor

#### Selected Works

Symphonic, vocal-symphonic and concert music, music for opera

Symphony I (1971)

Cantata for women's choir and... (more online)

**Qualification:** PROFESSOR DOCTOR IN COMPOSITION AND MUSICOLOGY

**Associate:** GEMA - IPI code of the artist : I-000402252-8

**Artist page :** <https://www.free-scores.com/Download-PDF-Sheet-Music-lianaalexandra.htm>

### About the piece



<b>Title:</b>	HOMOPHONOUS TONAL ANALYSIS AND SCHEMES [Cours à l'Université Nationale de Musique Bucarest]
<b>Composer:</b>	Alexandra, Liana
<b>Copyright:</b>	Copyright © Liana Alexandra
<b>Publisher:</b>	Alexandra, Liana
<b>Instrumentation:</b>	Music Instruction
<b>Style:</b>	Modern classical

### Liana Alexandra on [free-scores.com](#)



- listen to the audio
- share your interpretation
- comment
- contact the artist

# **LIANA ALEXANDRA**

***ANALIZE SI SCHEME  
OMOFONE TONALE***

**Copyright (c) by Liana Alexandra (GEMA,UCMR-ADA)  
IPI Name No. 72969535 & 72969437**

**Analize și scheme de ferme muzicale realizate prin prisma conceptului de creație emefon și genurile care au fost consacrate de-a lungul secolelor în muzica cultă europeană.**

**Cele mai mici unități structurale ale discursului muzical:**

**1. Figura    2. Pasajul    3. Motivul    4. Tema**

**1. Figura** este alcătuită, de regulă, dintr-un grup de sunete ce srevește la acompaniamentul unei melodii. Figura se deosebește de semnificația tematică sau dezvoltătere a unui motiv, **relul ei** melodic fiind foarte rar.

**2. Pasajul** este o structură bazată pe sunete ce sunt așezate la rînd, ascendent sau descendenter. Peate avea un ambitus variat, de la cîteva sunete la o cantitate mai mare.

**3. Motivul** este considerat ca cea mai mică unitate de expresie muzicală. Un motiv se poate subdiviza în submotive, iar submotivul în celule. Desigur că terminologia respectivă nu este absolutizantă, dar este frecvent folosită în teate tratatele de ferme și este ferte bine aplicabilă în analiza muzicii clasice emefene.

Un motiv, cum este sugerat de sursa sa etimologică, este o motivație a unei idei muzicale – cea mai mică structură de la care evoluează muzica. Dar, spre exemplu, compozitorul francez Vincent d'Indy (1851-1931) menționează motivele esențiale în analizele sale, ca celule.

De asemenea, în analize ale muzicii moderne și contemporane, această împărțire a motiveelor și submotiveelor nu va fi totdeauna cea mai judecătoare metodă, ci pur și simplu se va folosi termenul de microstructură, celulă, configurație, etc.

**Possibilitățile de prelucrare ale motivului: MOZART – SONATA NR. 17 (547)**

**1. Repetarea (pe aceeași treaptă) ex:**

**PARTEA A DOUA: TEMA CU VARIATIUNI**

**motiv.** **motiv. repetat**

**etc**

**free-scores.com**

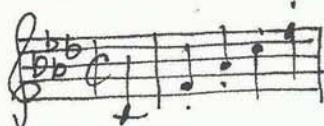
2. Secventarea (repetarea motivului pe o altă treaptă)

ex. L.van Beethoven -Sonata op.2 nr.1 în fa minor, partea Ia

*Allegro.* MODEL (MOTIV 1) SECVENTĂ (MOTIV 2)

3. Augmentarea (mărirea sau largirea duratelor)

ex:



augmentare:



4. Concentrarea (diminuarea sau prescurtarea duratelor)

ex:



diminuarea:



5. Amplificarea (largirea intervalelor componente)

ex. Beethoven -Sonata op.13 în de minor (partea aIV-a Ronde)

6. Diminuarea meleldică (micșorarea intervalelor)

ex: Schumann -Album pentru tineret, piesa nr.10(Fröhlicher Landmann)

Augmentarea și amplificarea, sau concentrarea și diminuarea pot fi proporcionale sau neproporcionale. În augmentarea sau diminuarea proporțională valerile (melodice și ritmice) se măresc sau se micșorează după o relație matematică precisă (de exemplu, de 2 ori, de 4 ori etc.).

În augmentarea sau diminuarea neproporțională, valerile se măresc sau se micșorează în mod aproximativ, neregulat.

7. Inversarea : traseele motivului original se inversează (spre exemplele ascendente devin descendente și invers), configurația și expresia acestuia schimbându-se.

8. Recurenta (lectura motivului de la sfîrșit către început)

9. Recurența inversării (combinarea procedeelor 7 și 8)

10. Variatiunea ornamentală : în cadrul motivului apar diferite ornamente sau variații ritmice

ex: Mozart-Sonata în La Major, nr. 11 K611 nr. 331

Tema:



Var. I

11. Diviziunea motivului sau eliminarea unor elemente din motiv:

se extrag fragmente din motiv, cu scopul de a le prelucra și eventual de a dinamiza **discursul muzical**.

12. Extensia motivului - exterioară (prin adăugare) și interioară (prin dezvoltare).

V. Tema este o idee muzicală completă, expresivă, bine centrată, având posibilitatea de a fi dezvoltată. Ea este formată din unul sau mai multe motive. Tema are o fizionomie caracteristică, pregnantă, ea conținând organizarea mai multor motive. Aceasta nu exclude posibilitatea ca tema să fie prezentă și printr-un singur motiv. (exemplu - simfonia a V-a de Beethoven)



sau Schubert-Sonata în La major op. 120

Elemente constitutive ale structurii discursului muzical: Fraza, Perioada

Fraza este considerată o primă unitate de organizare metrică în cadrul unei forme muzicale. Este formată din două sau mai multe motive și este un segment muzical demarcat totdeauna de o cadență. Dacă conceptul de frază din muzica clasică este extins la alte stiluri, aceasta va fi tot un segment muzical cu o anumită configurație, bine definită, demarcată de o cezură, de o tăietură în text.

In muzica tonală cadențele pot fi următoarele:

1. Semicadență (pe treapta a V-a)
2. Cadență imperfectă (pe treapta I-a, în răsturnarea I-a)
3. Cadență pe o treaptă secundară
4. Cadență perfectă (I-V-I)
5. Cadență plagală (I-IV-I)

Din punct de vedere al organizării frazei pot exista următoarele situații:

- 1.Fraza pătrată (organizată pe cadratură-unitate metrică din 4 măsuri sau multiplii săi, sau subdiviziuni de 2 măsuri)
- 2.Fraza nepătrată (formată din 3, 5, 6 măsuri)
- 3.Fraza amplificată (realizată prin largirea cadenței, prin pasajii, prin adăugarea unui motiv, cu relcadential, prin extensia unui motiv etc)
- 4.Fraza dezvoltată (este o frază amplificată în interior prin prelucarea motivelor și a subdiviziunilor sale.)
- 5.Lant de fraze: este un sir de 4, 5, sau mai multe fraze legate între ele prin cadență interioară, ultima terminând cu o cadență finală perfectă.

### Perioada

Perioada este considerată ca o unitate metrică superioară frazei. Ea este alcătuită din două sau ~~maximale~~ fraze, exprimând o idee muzicală completă.

Perioada simplă se numește cea formată din două fraze.

Perioada complexă este cea formată din trei fraze.

In cadrul perioadei simple, cele două fraze se mai numesc și antecedent (F1) și consecvent (F2).

Relația armonică între cele două fraze este cel mai adesea V-L, sau cadență interioară (treaptă secundară, cadență imperfectă etc.,) - cadență perfectă.

Din punct de vedere al structurii muzicale:

frazele pot fi: identice (asemănătoare) și antitetice (cu material diferit).

Din punct de vedere al tonalității frazele pot fi arcuite în cadrul perioadei astfel:

- perioadă tonal închisă
- perioadă tonal deschisă.

Din punct de vedere al distribuirii frazelor în cadrul perioadei, se pot observa:

1. distribuire simetrică pătrată:

4 + 4 măsuri

2 + 2 măsuri

3 + 3 măsuri

2. distribuire simetrică nepătrată:

3 + 3 măsuri

5 + 5 măsuri

6 + 6 măsuri

3. distribuire nesimetrică:

3 + 4 măsuri

4 + 6 măsuri

In cadrul perioadei complexe (cea alcătuită din trei fraze) acestea pot avea următoarea distribuire: aab, abb, abc. De remarcat este faptul că în final apare cadență perfectă, primele două fraze fiind (de regulă) marcate cu cadre interioare.

Perioada amplificată (simplă sau complexă) este considerată atunci atunci cînd fraza a doua, sau a treia sunt largite cu un sir de cadre, printr-un complement cadențial.

Perioada concentrată: se realizează atunci cînd una din fraze este prezentată mai scurtă.

Perioada dezvoltată: există atunci cînd se produce o dezvoltare interioară prin prelucrarea metivică și a subdiviziunilor acestora.

Dubla perioadă: este alcătuită din două perioade, între ele existând o semivadență, iar cadența finală apare deoarece la sfîrșitul perioadei a două. Altfel spus, din punct de vedere tematic, prima perioadă se constituie într-un amplu antecedent, iar a două într-un consecvent.

Ex: Beethoven -Sonata op.26 în La bemol Major.

Beethoven-Sonata op.26 în La bemol Major.

The handwritten musical score consists of three staves of music. The top staff starts with a treble clef, a key signature of two flats, and a common time. It features labels P<sub>1</sub>, F<sub>1</sub>, cresc., T<sub>2</sub>, and P<sub>2</sub>. The middle staff starts with a bass clef, a key signature of one flat, and a common time. It features labels hab<sub>V</sub>, P<sub>3</sub>, and hab<sub>V</sub>. The bottom staff starts with a bass clef, a key signature of one flat, and a common time. It features labels hab<sub>V</sub>, F<sub>4</sub>, etc., and hab<sub>I</sub>.

Perioada I-a

F 1 (antecedent) - F 2 (consecvent)

La bemol V

Perioada a II-a

F 3 (antecedent) F 4 (consecvent)

La bemol V

La bemol I

Perioada dublu expusă cuprinde o perioadă expusă de două ori, cu același tip de cadență (tonal deschisă, sau tonal închisă). Astfel cele două perioade nu se arcuiesc în întrebare și răspuns, din punct de vedere tonal.

Desifur că aceste denumiri de fraze, perioade, etc. sunt valabile ca instrumente de analiză pentru muzica tonală. Pentru cea serială, atonală, modală, împărțirea se realizează exclusiv din punct de vedere structural, de arcuire a textului, de anumite respirații, care există în compozitia respectivă.

### Forme omofone de lied.

1. Forma monopartită este considerată ca o secțiune muzicală bazată pe o singură idee de creație și desfășurată într-o singură tonalitate.

Intr-o muzică atonală este verba de existență unei singure idei (sau structuri) și un singur spațiu modal.

2. Forma bipartită, presupune ideea de contrast a două teme, a două tonalități, a două structuri. Se netează conventional asfel:

A	B
a      a l      b      b l	

Uneori (și în anumite genuri, cum ar fi cel coral, cu refren-cuplet) se repetă această structură binară și atunci forma se numește bipartită multiplicată: AB AB AB etc.

Forma bipartită cu mică reprise: se realizează atunci cind B-ul împrumută o frază din A (de cele mai multe ori a două frază):

A	B
a      a l      b      a l	

3. Forma tripartită simplă: se netează A B A, deci este construită din două idei contrastante, cu revenirea primeia.

Structura tripartită se poate regăsi la nivel de frază, de perioadă, sau pe suprafete mult mai ample.

Este forma cel mai frecvent întâlnită în muzică și constituie un principiu general valabil de construcție. Există și o formă tripartită ceva mai rar întâlnită, sub schema A B C.

Exemplu de formă tripartită. Schumann - piesa nr.3 din Album de piese pentru tineret.

The image shows a handwritten musical score for a piece in three parts. The score consists of six staves of music, each with a key signature of E major (no sharps or flats). The music is divided into sections by large curved brackets above the staves. The first section, labeled 'A' at the beginning of the first staff, spans measures 1 through 9. The second section, labeled 'B' at the beginning of the third staff, spans measures 10 through 19. The third section spans measures 20 through 24. Measure numbers are written above the staves at the start of each section and between measures. The music features various note values (eighth and sixteenth notes) and rests. The score is written on five-line staff paper.

1 (A) E<sub>1</sub> 2 3 4  
5 E<sub>2</sub> 6 7 8 9 (B) E<sub>3</sub>  
10 11 12 13 E<sub>2</sub> 14  
15 16 17 (A) E<sub>1</sub> 18 19  
20 21 E<sub>2</sub> 22 23 24

Se observă că secțiunea A este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal închisă. Secțiunea B preia aceeași temă transpusă în Sol Major și este de asemenea o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal deschisă, iar revenirea A-ului reduce materialul tematic din prima parte.

4. Forma tripentapartită se pune în schemă astfel: A B A B A. Este de fapt o combinare între forma bipartită și tripartită.

Exemplu: Schumann → piesa nr. 5 din Album pentru tineret.

The image shows three staves of musical notation, each consisting of two systems of measures. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. It is labeled 'A' at the top left and 'E' above the first measure. The second staff begins with a bass clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. It is labeled 'B' at the top right and 'E<sub>2</sub>' above the first measure. The third staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. It is labeled 'A' at the top left and 'E<sub>3</sub>' above the first measure. Measures are separated by vertical bar lines, and measures within a system are connected by horizontal bar lines. Measures are grouped into pairs by curved brackets above the staves, indicating the bipartite structure within each section. The entire piece follows a clear A-B-A-B-A pattern.



5. Forma tripartită compusă: presupune ca fiecare secțiune să fie subdivizată în forme bi sau tripartite (cu contrast tematic și tonal). Deci pot exista mai multe variante:

<u>A</u>	<u>B</u>	<u>A</u>	sau
a al a	b b l b	a a l a	
<u>A</u>	<u>B</u>	<u>A</u>	sau
a a l a	b	a a l a	
<u>A</u>	<u>B</u>	<u>A</u>	sau
a a l	b b l b	a	
<u>A</u>	<u>B</u>	<u>A</u>	etc.
a a l a	b b l	a	

Deci pentru a avea o formă tripartită compusă este suficient ca o singură secțiune să fie compusă (bipartită sau tripartită).

a) Fiecare secțiune (A sau B) este subdivizată în 2 sau 3 părți, fiecare subdiviziune fiind formată din fraze sau perioade, cu o tonalitate proprie.

b) Apare de asemenea contrastul tematic între A și B.

Exemple de analize: Schumann-Album de piese pentru tineret, Beethoven "Bagatelle", Grieg -"piese lirice", Paul Constantinescu-"Fabule", George Enescu-"Impresii din copilarie".

Schema piesei nr.3 din Albumul pentru tineret de Schumann:

Forma de ansamblu: A B A

A	B	A
P 1(Do)	P 2(Sol)	P 1 (Do)
(măs. 1-8)	(măs. 9-16)	(măs. 17-24)
F 1            F 2	F 3            F 4	F 1            F 2
(Do V)        (Do I)	(Sol V)        (Sol I)	(Do V)        (Do I)
mī      m 2      m 1    m 3	m 1    m 2      m 1    m 3	m 1    m 2      m 1    m 3

A este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal închisă. F 1 are 4 măsuri, iar F 2 tot patru măsuri.

B-ul aduce un contrast tonal, în sensul că același material tematic este expus în tonalitatea Sol major.

Forma este tot o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal închisă.

Revenirea secțiunii A este identică cu prima ei secțiune.

Exemplu de analiză de formă tripartită compusă:

Schumann -Piesa nr.12 (mug Nicolae).

Schema fermei de ansamblu este următoarea:

A	B	A
a      a l      a	b      b l      b	a      a l      a

Se poate constata că fiecare secțiune (A,B) este subdivizată într-o altă formă, tripartită simplă, aducindu-se un contrast tonal cău fiecare literă mică.

Lungimea secțiunilor este următoarea:

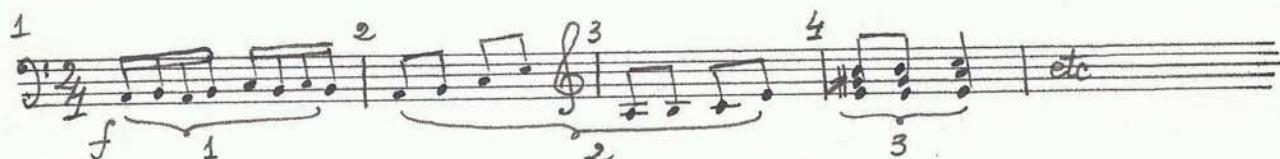
A(măs.1-24)    B(măs.25-48)    A(măs.1-24)

- A (măs.1-8)  
a 1(măs.9-16)  
a (măs.17-24)  
  
B (măs.25-32)  
b 1(măs.33-40)  
b (măs.41 -48)

Sectiunea A:

a este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal deschisă (la I-la V). Deci are în compoziție două fraze (F 1, F 2) de cîte patru măsuri. Distribuția microstructurală, în cadrul frazelor se realizează astfel: măsura 1 -structura 1, măsurile 2,3,-structura 2 repetată la octavă, măsura 4 este o cadență.

Ex:



a 1 este alcătuit din două fraze, care se arcuiesc pe ideea model, secvență. Astfel prima frază, care ~~principiu~~ expune materialul tematic din a, pe un traseu inversat melodic este un model, cu cadență în re minor, iar fraza a doua secvență celei precedente, cu cadență în Mi major. (Mi major va deveni dominantă pentru la minor, care este tonalitatea de bază.)

a-este compusă, ca și prima dintr-o perioadă, simplă, simetrică, pătrată. Materialul tematic este același, diferența apărind din punct de vedere tonal, în sensul că prima frază realizează o inflexiune la subdominantă (măs.17-20), iar fraza a doua aduce o cadență tonal închisă, în la

miner (măs.21-24)

Sectiunea B

b-(măs.25-32) este o perioadă simplă (cu două fraze), simetrică, pătrată, modulantă. (planul tonal este pentru F 1 -Fa major-De V, pentru F 2: De L-De V).

b 1(măs.33-40) este tot o perioadă simplă, simetrică, pătrată, modulantă. F 1: Do V-Re bemol I, iar F 2: Re bemol I- Do V.

b - în prima frază, reia materialul tematic din prima frază a b-ului precedent, iar în a doua frază reexpune a doua frază din bI.

Forme de joc.

Forma binară (AB) se întâlnește frecvent în majoritatea dansurilor cuprinse în suitele preclasice (Allemanda 4/4, Sarabanda 3/4, Menuet 3/4, Gavota 2/4, Giga 6/8 etc)

Forma ternară (ABA) mai ales în Sarabandă și Menuet. Din Menuetul preclasic evoluează Menuetul dezvoltat, care are o formă tripartită compusă, spre exemplu:

<u>Menuet</u>	<u>Trio</u>	<u>Menuet</u>
A	B	A
a l a	b b l b	a b l a

Caracteristici generale ale formelor preclasice de dans:

In secolul XVI s-au făcut numeroase transcrieri de piese vocale pentru diferite instrumente, sau lăută sole.

Acstea se cintau separat sau cuplate ca piese de dans, astfel:

Pavana și Galliarda (Pavana în doi timpi, Galliarda în 3 timpi).

Alăturându-se mai multe dansuri s-a născut suita instrumentală.

In general suita instrumentală are patru tipuri de mișcări: prima-tip -Allegro (în general în 4/4), a doua -tip Lento (deseori în miș-

tip Allegro (în general în 4/4), a treia -tip Largo (în general în 3/4), a patra -tip Adagio (în general în 3/4).

care ternară), a treia -Mederato, a patra -rapidă (formă de ronde în Franță și forme binare în celelalte țări).

I) Dansurile de tip Allegro: din suită sînt: Allemande (ex.Bach-Suita a 6a franceză)

II) Dansurile de tip lent:

1. Pavana în 2 timpi (lentă și solemnă, mereu urmată de Galliardă, foarte rapidă, în 3 timpi). (Este de origine italiană).

2. Sarabanda (în trei timpi) este un dans lent. Este de origine spaniolă și are ritmul caracteristic:

3. Couranta în trei timpi, cu ritm egal:



4. Siciliana în 6/8, sau 6/4 cu următorul ritm caracteristic:



5. Aria -în general are formă binară, se întâlneste deseori în suitele italiene sau germane.

### III) Tipul Moderate

#### a) dansuri nobile:

1. Formă de ronde

2. Formă de Menuet (în trei timpi)

3. Gavota (ex.Gavota de Lully) în 2/2 (originea gavotei este branle în 2 timpi). Uneori există două gavote, a doua se numește Musette (și se derulează pe o pedală pe tonică sau dominantă).

#### b) dansuri tărănesti (admise la curte)

1. Passpied (de origine bretonă) 6/8, 3/8, mai rapid decît menuetul. (ex: Couperin - Passpied)

2. Rigaudon - de origine meridională, este în 4 tempi (Rigaudon de Rameau)

3. Bourrée, în 4/4 de origine din centrul Franței  
(ex. Scarlatti - Bourrée)

4. Leure în 4 tempi (12/8, 12/4). Ex: Bach-Leure din Suita franceză în Sol Major. De asemenea, printre mișcările moderate se întâlnesc și denumiri ca: Burlesca, Capricio, Polonoise, Anglaise etc.

IV. Tipul rapid de regulă se desfășoară în ritm ternar.

-Gigue (de origine germană). Ex: Gigue de Lully.

#### Transformarea suitei de dans în Sonata italiană:

In Italia, în sec. XVI termenul de sonata indică o lucrare ce cuprinde o serie de 3 sau 4 părți diferite, compusă pentru un instrument sau solo, acompaniat de un alt instrument.

Existau două genuri distincte de sonate:

1. Sonata di camera: e suita de 3, 4 dansuri destinate unui micransasambu cameral.

2. Sonata di chiesa - e introducere instrumentală, la o piesă de biserică.

Sonata italiană (sau suită italiană) din secolul XVII are în general următoarele caracteristici:

-cuprinde 5 părți

-prima și ultima mișcare sunt în aceeași tonalitate, celelalte mișcări fiind în tonalități vecine;

-părțile pierd caracterul lor de dans;

-partea I-a și ultima sunt scrise deseori în stil de fugă;

-au deseori o introducere în formă binară;

-forma binară a suitei se modifică progresiv, către forma ternară a Senatei. Ex: Scarlatti, Locatelli, Tartini.

Philippe-Emmanuel Bach a continuat descoperirile sonatei italiene (reexpozitia și prezența temei a II-a) și a creat Sonata bitematică

(-1 Z)

a cărei formă a fost fixată de Haydn și Mozart, limitată la 4 tipuri de migări tradiționale.

-partea I-a -Allegro (formă de sonată)

-partea a II-a Lento (formă de lied)

-partea a III-a -Moderato-Menuet (Beethoven îl va înlocui cu Scherzo)

-partea a IV-a formă de sonată, sau rondo.

### Menuet și Scherzo

#### Scurte consideratii istorice:

Menuetul este o melodie de dans, de origine franceză, folosit în secolele XVII-XVIII.

Tempe-ul în care se execută este moderat, cu o moscare continuă, în măsură ternară (3/4).

Menuetul a existat ca lucrare de sine stătătoare, sau inclus în alte genuri muzicale, cum ar fi suita preclasică (Johann Sebastian Bach, Georg Friedrich Händel), dansuri în operă (Rameau, Gluck), școala de la Mannheim (Haydn, Mozart) l-a introdus în muzica de cameră sau enescenă. Astfel în genul de sonată sau simfonie partea a III-a este un menuet.

Cel care a înlocuit menuetul cu scherzo în muzica simfonică și de cameră este Ludwig van Beethoven (începând cu Simfonia a II-a).

Scherzo-ul este tot o formă tripartită ca și menuetul, este compus tot în măsuri ternare, dar este mai dinamic și a pătruns mult în muzica muzicalui XIX și XX.

#### Schema formei de menuet:

Initial menuetul avea o formă bipartită cu mică repriză. Apoi s-a adăugat un al doilea menuet (cu contrast tonal și tematic), cu un rol asemănător de double. Reluarea primului menuet a generat o structură formală mai amplă și anume un tripartit compus. Uneori al doilea menuet

se cîntă de trei solisti, de unde și denumirea de Trio.

Astfel schema este:

Menuet I

A

Menuet II(sau Trio)

B

Menuet I

A

Desfăcînd schema formei, putem avea mai multe variante ce alcătuiesc tripartitul compus. Cele mai frecvente și complexe forme se prezintă astfel:

Menuet

A

a a l a

Trio

B

b b l b

Menuet

A

a a l a

sau

Menuet

A

a a l a a l a

Trio

B

b b l b b l b

Menuet

A

a a l a a l a

Scherzo (care înseamnă glumă) este folosit frecvent în muzica clasică, ca parte a III-a, în genul sonatei sau al simfoniei. Poate există scherze cu două trio-uri (ex. Schumann în Simfoniile I și III), sau piese de sine stătătoare (Frédéric Chopin), "Patru scherze-uri pentru pian, Paul Dukas - Poemul simfonic "Ucenicul vrăjitor" etc.)

#### Analiza Menuetului din Sonata op.2 nr.1 de Beethoven.

Forma macrostructurală este următoarea:

Menuette

A

(măs.1-40)

a a l a a l a

Trio

B

(măs.41-73)

b b l b b l b

Menuetto da capo

A

(măs.1-40)

a a l a a l a

Fiecare din secțiunile mari (A B A) este la rândul ei o formă tripentapartită.

Analiza secțiunii A (Menuette):

A

a              a 1              a              a 1              a  
(măs.1-14) (măs.15-28) (măs.29-40)              (Măs.15-28) (măs.29-40)

a 1 (măs.1-14) este o perioadă complexă (P 1) articulată din trei fraze înălțuite pe principiul model-secvență-cadență. Astfel:

P 1	P 2	P 3	+ complement
(model)	(secvență)	(cadență)	cadențial
faminer	La bemol major	La bemol major	
(măs.1-4)	(măs.5 -8)	(măs.9-12)	(măs.13-14)

ex:

Îngîruirea frazelor pe tiparul model-secvență-cadentă poate fi interpretată și ca e formă de bar, A A B, în contextul întregii perioade.

De asemenea, procesul secvențial este prezent și la nivel microstructural, (motivic), în cadrul unei fraze, căci F 1 și F 2 au fiecare cîte trei motive (m 1, m 2, m 3), ce se derulează tot pe structură secvențială + cadență (deci tot pe gestul componistic: model(m 1)-secvență (m 2)-cadență (m 3)).

Exemplu:

A musical score excerpt showing three measures of music. The first measure is labeled "model" with a bracket above the notes. The second measure is labeled "secvență" with a bracket above the notes. The third measure is labeled "cadență" with a bracket above the notes. The score consists of two staves: a soprano staff and an alto staff. The key signature changes from B-flat major to A-flat major.

a 1) este o perioadă complexă (P 2) alcătuită din trei fraze (F 4, F 5, F 6); F 4(măs.15-18), F 5(măs.19-24), F 6(măs.25-28).

Planul tonal este următorul: F 4(si bemol minor), F 5(si bemol minor), F 6(fa minor V).

a) Revenirea secțiunii a este o perioadă simplă (P 3) alcătuită din două fraze, F 7 și F 8, F 7(măs.29-34), F 8(măs.35-40).

În F 7 se poate constata apariția unui procedeu imitativ aplicat la motivul inițial, precum și o dezvoltare prin eliminare.

De asemenea se poate observa folosirea aceluiasi material în complementul cadențial ce urmează F 3, în F 5 și F 8.

Dici:

A.

P 1(a) P 2 (al) P 3 (a) P 4(a 1) P 3 (a)

F 1 F 2 F 3 F 4 F 5 F 6 F 7 F 8 F 1 F 5 F 6 F 7 F 8

P 1 (a)

F 1 F 2 F 3  
m 1 m 2 m 3 m 4 m 5 m 6 m 7 m 8 m 9

P 2 ( a 1 )

F 4 F 5 F 6  
m 10 m 11 m 12 m 13 m 14 m 15 m 16

P 3 (a)

F 7 F 8  
m 17 m 18 m 19 m 20 m 21 m 22 m 23 m 24

Schema secțiunii B (Trio)

B

b b 1 b b 1 b  
(măs. 41-50) (măs. 51-65) (măs. 66-73) (măs. 51-65) (măs. 66-73)

b) (măs. 41-50) este o perioadă simplă alcătuită din două fraze a către 4 măsuri și un complement cadențial compus din două măsuri. Din punct de vedere tonal este o perioadă tonal deschisă.

FF 1 P 2 complement cadențial  
(măs. 41-44) (măs. 45-48) (măs. 49-50)  
Fa Fa-Dō

Tipul de scriitura sugereaza un centrapunct dublu prin rasturnarea celor două veci. De asemenea se poate constata în ambele fraze prezența tehnicii secventiale la nivel de motiv. Cele două fraze sunt simetrice și pătrate ( fiecare avind un număr egal de măsuri, patru măsuri ).

b) 1) (măs.51-66) este o perioadă complexă alcătuită din trei fraze (4 măsuri + 6 măsuri + 5 măsuri). Din punct de vedere tonal este o perioadă tonal deschisă.

F 3 (măs.51-54)	F 4 (măs.55-60)	F 5 (măs.61-65)
Do	Do-Fa V	Fa V

Se păatrează procesul secquential la nivel de măsură și imitații în cadrul lui F 5.

b) (măs.66-73) este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal închisă,

F 6 (măs.66-69)	F 7 Fa Major
--------------------	-----------------

Deci:

<u>B</u>									
P 1	P 2	P 3	P 2	P 3					
F 1	F 2	F 3	F 4	F 5	F 6	F 7	F 3	F 4	F 5
					P 1(b)		+ complement		
							cadențial		
F 1					F 2				
m 1		m 2			m 3	m 4	m 5		

P 2  
F 3 F 4 F 5  
m 6 m 7 m 8 m 9 m 10 m 11

P 3  
F 6 F 7  
m 12 m 13 m 14 m 15

Analiza formei Scherzo-ului din Sonata op.2 nr.2 de Beethoven.

Forma macrostructurală este următoarea:

Scherzo	-	Trio	-	Scherzo
A		B		A
(măs. 1-44)		(măs. 45-63)		(măs. 1-44)
A		B		A
a al a al a		b b l b b l b		a al a al a

Firecăre din secțiunile mai sus prezentate (Scherzo-Trio-Scherzo) este o formă tripentapartită.

Analiza secțiunii A(Scherzo):

Schema formei:

		A		
a	al	a	al	a
(măs.1-8)	(măs.9-30)	(măs.32-44)	(măs.9-30)	(măs.32-44)

a)(măs.1-8) este o perioadă dublu expusă, simplă, simetrică, pătrată, tonal închisă. Este alcătuită din două fraze, F 1(măs.1-4), F 2(măs. 5-8)

F 1 (La -Mi)	-	F 2(Mi -La)
(Antecedent)		(Consecvent)

Se afirmă aici principiul modelului cu secvență. (P 1 este model P 2 este secvență).

Motivele se constituie la nivel de măsură și anume trei motive identice expuse pe acordul de La Major și motivul 4, o cadență. Fraza a doua are aceeasi configurație motrică.



a1) este mai lung, are două perioade P 2 și P 3. P 2(măs.9-18) și P 3(măs.19-30).

P 2 are 2 fraze (F 3 și F 4) și un complement cadențial. F 3(măs.9-12) este modulantă (mi major -fa diez minor) și F 4,tot modulantă (fa diez minor-sol diez minor). Acestea două sunt prezentate în raportul model-secvență, la nivel de frază. Complementul cadențial (măs.17-18) preia strucțura celulară a finalului frazei a 4-a.

P 3 (măs.19-30) este construită tot din două fraze, asimetrice, P 5 (măs.19-22) și P 6(măs.23-30). P 6 prezintă și o dezvoltare prin eliminare a motivului initial (măs.23-24), P 5 are în componentă

2 motive egale a către două măsuri. F 6 prezintă motivele în succesiunea următoare : motivul initial, apoi model (2 măsuri), secvență (2 măsuri), dezvoltare prin eliminare 2 măsuri.

Planul tonal este: F 5 (sol diez minor), F 6 (sol diez minor-La V).

a) Revenirea secțiunii a este construită cu o perioadă complexă (P 4), articulată din trei fraze, egale ca număr de măsuri (căte 4 măsuri fiecare). Motivele se succed în același tip de articulare (căte 4 măsuri fiecare). Motivele se succed în același tip de articulare, ca în prima secțiune a.

Planul tonal este următorul:

P 4: (F 7 → La major V, F 8 → La major I, F 9 → La major I)

A

P 1(a)	P 2 P3 α1	P4(a)	P2 P3 α1	P4
F 1      F 2		F7    F8    F9		F7    F8    F9
	F 3    F 4    F5    F6		F3    F4    F5    F6	

P 1(a)

F 1	F 2
m 1   m 2   m 3   m 4 (cadență)	m 5   m 6   m 7   m 8 (cadență)

P 2

F 3	F 4 + complement da dential
m 9   m 10   m 11   m 12 (cadență)	m 13   m 14   m 15   m 16   m 17 (cadență)

P 3

F 5	F 6
m 18      m 19	m 20    m 21    m 22    m 23    m 24

P 4

F 7

F 8

F 9

m 25 m 26 m 27 m 28

m 29 m 30 m 31 m 32

m 33 m 34 m 35 m 36

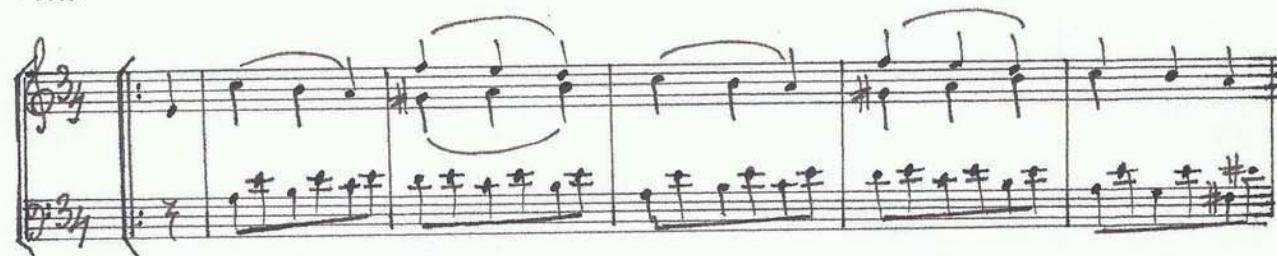
Sectiunea B(Trio)

Este construită cu materialul tematic din P3(F5,m 19), care se amplifică meledic și capătă un caracter cursiv. Accompagnamentul, cu pulsăție permanentă de optini, realizat pe o scriitură de armonie figurată, este luat de asemenea din sectiunea P3 (F5 și începutul lui F6).

Se poate constata frecvent la Beethoven preluarea elementelor din sectiunea centrală a A-ului, pentru sectiunea Trio.

Exemplu: sectiunea P3 din Scherzo și începutul Trio-ului:

Trio



Schema este următoarea:

B(Trio)

b(P1)

bl(P2)

b(P3)

bl(P2)

b(P3)

(măs.45-52)

(măs.53-60)

(măs.61-68)

(măs.53-60)

(măs.61-68)

Deci Trio-ul (B-ul) este tot o formă tripentapartită simplă, articulată la nivel de perioadă.

b) este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal deschisă. Deci P1 are F1 (măs. 45-48) + F2 (măs. 49-52). Planul tonal este : F1-la I-la V, iar F2-la I-Mi I.

Fiecare frază are cîte două motive a cîte două măsuri.

El este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal deschisă (modulantă), compusă din F3 (măs. 53-56) și F4 (măs. 57-60). Planul tonal este următorul: F3 (Do Major-re VII) și F4 (re minor-la minor V).

b) - revenirea secțiunii b reprezintă revenirea la tonalitatea inițială a Trio-ului (la minor). Acest b este tot o perioadă simplă, simetrică, pătrată, dar tonal închisă. (F5 - F6)

In tot Trio-ul se poate constata existența ideii de secvență melodica (prezentă în multe motive), precum și pasajul **descendent**, ambele dând o fluiditate a discursului muzical și realizând un contrast evident cu scherzo-ul. Raportul tonal între Scherzo și Trio este La major-la minor.

P 1 (b)

F 1		F 2	
motiv 1	motiv 2	motiv 3	motiv 4

P 2 (b 1)

F 3		F 4	
motiv 5	motiv 6	motiv 7	motiv 8

P 3(b)

F 5		F 6	
motiv 9	motiv 10	motiv 11	motiv 12

Legătura metivică este puternică și anume: m 1 și m 2 = m 5 și m 6, de asemenea cu m 9, m 10, m 11 și m 12.

### RONDO-UL

#### Scutte consideratii istorice.

Este o formă foarte larg răspândită în creația muzicală cultă.

El își are originile în muzica populară (muzica de dans), unde îmbracă schema următoare : Refren - Cuplet 1, Refren - Cuplet 2, Refren - Cuplet 3, Refren - Cuplet 4 etc.

Deci este articulat pe principiul alternării a două secțiuni contrădăntante, în care una este mereu constantă (Refrenul), cealaltă reprezintă segmentul de noutate (Cupletul). Se ar mai putea exprima și sub forma schemei următoare:

A B A C A D A E A etc.

(A-ul este deci elementul de stabilitate tonală și tematică, B-ul, C-ul etc. aducînd mereu contrast (cel puțin) tonal și tematic.)

În muzica cultă rondo-ul poate fi o formă de sine stătătoare sau poate (mai ales în final) fi inclus într-un gen mai amplu, cum ar fi sonata, concertul, cvartetul, simfonie etc.

Caracterul acestei forme muzicale este vioi și se cintă într-un tempo mișcat.

In perioada preclasică (sec. XVII-XVIII) François Couperin, Jean Philippe Rameau, Johann Sebastian Bach) rondo-ul avea o schemă asemănătoare cu cel inspirat din muzica populară de dans, alternanța cuplet-refren avînd un număr variabil de apariții. Refrenul apărea de fiecare dată în aceeași tonalitate, iar cupletul în tonalități apropiate. Uneori, ultimul cuplet poate apărea în tonalitatea inițială neexcluzînd necesitatea de a fi notat cu o literă nouă.

Rondo-ul în perioada clasică, în cultura europeană are mai multe variante de scheme, precum și o formă "tranzitie", rondo-sonată. Schema acestuia a fost influențată de transformarea formei tripartite:

A    B    A    B    A  
Do   Sol   Do   Sol   Do

Forma cea mai scurtă are următoarea schemă:

A    B    A    C    A  
Do   Sol   Do   Fa   Do  
R    C 1 R    C 2 R

Forma cea mai simetrică și destul de des întâlnită este următoarea:

A    B    A    C    A    B    A  
Do   Sol   Do   Fa   Do   Sol   Do  
R    C 1 R    C 2 R    C 1 R

Din punct de vedere al planului tonal, în muzica clasică, ultimul cuplet (B) apără deseori în tonalitatea de bază.

Alte scheme (variante) de rondo pot fi:

A    B    A        Dezvoltare              A    B    A  
                        sau  
A    B    A        C (+dezvoltare)              A    B    A  
                        sau  
A    B    A    C    (și/sau dezvoltare)    A    B    A

Dacă în locul secțiunii C(cuplet 2) avem dezvoltare și ultimul cuplet este adus în tonalitatea initială, atunci forma existentă ~~XIXX~~ se numește rondo-sonată:

Deci:

A    B    A    C (dezvoltare)    A    B    A  
Do   Sol   Do   Fa                      Do   Do   Do

Această schemă aduce cu amplă arcuire tripartită a formei de

sonată.

Intre secțiunile enunțate mai sus mai pot exista porțiuni de legătură, numite punți, cu rolul de a modula de la o **tonalitate** la alta.

Analiza Rondo-ului din Sonata op.13 în do minor de Beethoven:

Schema formei acestui rondo este următoarea:

A	punte	B	A	C	punte	A	B	A	coda
do		Mi bemol	do	La bemol		Do	Do (do)	do	La bemol

Secțiunea A se desfășoară între măs. 1-17

-"	-	punte	-"	intre	măs. 18-24
-"	-	B	se desfășoară	între măs. 25 - 61	
-"	-	A	se desfășoară	între măs. 62-78	
-"	-	C	-"	între măs. 79-106	
-"	-	punte	-"	intre măs. 107-119	
-"	-	A	-"	intre măs. 120 - 133	
-"	-	B	-"	intre măs. 134-170	
-"	-	A	-"	intre măs. 171-201	
-"	-	Coda	-"	intre măs. 203-210	

Secțiunea A (refrenul):

Durează de la măsura 1 la 17. Este o perioadă alcătuită din patru fraze, care se însiruie pe schema următoare: a b b c.  
a b b se arcuiesc într-o formă de bar, fraza c având funcția de concluzie.

Fiecare frază este pătrată (are cîte patru măsuri) și planul tonal este următorul:

F 1(a)

F 2 (b)

F 3 (b)

F 4(c)

do-do V

do V- do I

do V - do I

do

Intreaga perioadă este tonal închisă.

A

a	b	b	c
(F 1)	(F 2)	(F 3)	(F 4)
(măs.1-4)	(măs.5-8)	(măs.9-12)	(măs.13-17)
m 1 m 2	m 3 m 4 m 5	m 6 m 7 m 8	m 9 m 10 m 11

Exemplu muzical:

A handwritten musical score for piano in common time. The key signature is F major (one sharp). The score consists of two staves. The top staff shows a melody line with various note heads and stems. The bottom staff shows harmonic support with bass notes and chords. Measures 1-4 are shown, separated by vertical bar lines.

A handwritten musical score for piano in common time. The key signature changes to C major (no sharps or flats). The score consists of two staves. The top staff continues the melody line. The bottom staff provides harmonic support. Measures 5-8 are shown, separated by vertical bar lines.

A handwritten musical score for piano in common time. The key signature changes to G major (one sharp). The score consists of two staves. The top staff continues the melody line. The bottom staff provides harmonic support. Measures 9-12 are shown, separated by vertical bar lines.

Sectiunea puncte (măsurile 18-24)

Este alcătuită din două fraze, arcuite pe structura model-secentă.

F 1(măs.18-21)    +---+    F 2 (măs.22-25)

Model(fa minor)

Secentă (Mi bemol major)

Sectiunea B(cuplet nr.1) are mai multe idei tematice, teate adunate în tonalitatea Mi bemol Major.

Astfel, B cuprinde:

b 1(măs.25-32), b 2(măs.33-36), b 3(măs.37-43), b 4(măs.44-51)

b 3(măs.51-61).

b 1) este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal deschisă, cu inflexiune modulatorie către Si bemol major.

b 1

F 1

(măs.25-28)

F 2

(măs.29-32)

b 2) este o singură frază, cu material tematic relativ nou, cu rol de tranziție către b 3.

b 3) →F 3 (măs.33-36) are următorul plan tonal: de la Si bemol major către Mi bemol Major.

F 3

m 1  
(m 2 = m 1)

m 2

m 3  
model-  
secentă

m 4  
cadentă

b 3) este tot o frază (F 4) (măs.37-43), care are trei motive a către două măsuri. Fiecare motiv poate fi împărțit în două submotive, de către o măsură, cu excepția ultimului, care are și un rol cadential. Planul tonal este Mi bemol Major.

b 4) este o perioadă simplă, simetrică, pătrată, tonal închisă. (Mi bemol I → Mi bemol II). Deci perioada, (măs.44-51) are 2 fraze, F5 și F6.

F 5 durează între măsurile 44-47 și F6 între măsurile 48-51.

	b 4		
F 5		F 6	
m 1	m 2	m 3	m 4

b 3) este o perioadă complexă, articulată cu 3 fraze, se desfășoară între măsurile 51-61, este modulantă și anume: de la Mi bemol I-do minor V.

	b 4	
F 7	F 8	F 9
(măs.51-54)	(măs.54-58)	(măs.58-61)

Deci:

<u>B</u>					
b 1	b 2	b 3	b 4	b 3	
F 1	F 2	F 3	F 4	F 5	F 6

A -a doua apariție a refrenului se desfășoară între măsurile 62-71.

Forma este identică cu prima apariție, respectiv este o perioadă alcătuită din patru fraze, care se succed pe forma abbc:  
a(F 1), b(F2), b(F3), c(F4);

F1 (măs.62-65), F2(măs.66-69), F3(70-73), F4(măs.73-78).

Planul tonal este următorul: F1(de minor I-do minor treapta V-a), F 2 (de minor II- de minor I), F 3(de minor V-do minor I), F 4(de I).

C (măsura 79-107) este al doilea cuplet. Reprezintă secțiunea centrală a rondo-ului, apare prin salt tonal, direct în La bemol Major.

Ca particularitate de scriitură, apare un contrapunct dublu, cu vecile răsturnate (ranversarea se realizează la nivel defrază) și o tehnică de variație ornamentală (prin pasaj) la aceeași temă,

Forma este următoarea:

P 1(măs.79-86), P2(măs.87-95), complement cadențial(măs.95-98),  
P3(măs.99-106).

Perioada 1(P1) are 2 fraze pătrate, simetrice, expuse ca un contrapunct dublu, F2 aducînd și o variațiune ritmică.

Exemplu muzical: Perioada 1:

Perioada 2 (P2) reia același material zematic, tot cu procedeul răsturnării vecilor și cu variațiune ritmică. Perioada 2 se încheie cu complement cadențial (o frază), care folosește scriitura imitativă.

Perioada 3 prelucrează același material tematic, acompaniat cu o scriitură de pasaj. Are 2 fraze simple, simetrice, pătrate. Ultima frază modilează de la La bemol Major la Sol Major.

<u>C</u>						
P 1	P 2	P 3				
F 1	F 2	F 3	F 4	F 5	F 6	F 7
La bemol	La bemol	La	La	La	La	Sol
		bemol	bemol	bemol	bemol	major

Punte:

Cupletul central(C) este legat de revenirea refrenului A, prin trei puncte, care din punct de vedere tonal este o amplă pedală pe sol major, care se transformă în dominantă de do minor.

Această secțiune se împarte din punct de vedere formal astfel: două fraze, (F 1 (măs.107-112) și F2 (măs.113 -120), care sunt diferențiate prin scriitură ritmică (prima cu pulsăție permanentă de șaisprezecime, a doua cu triplete de optimi). Împreună formează o perioadă tonal deschisă.

A Cea de-a treia apariție a refrenului (măs.121-133) este puțin modificată ca formă, față de celelalte două apariții anterioare și anume: este o perioadă alcătuită din 3 fraze structurate abb, F 1(a), F 2(b), F 3(b).

F 1(măs.121-124), F2 (măs.125-128), F 3(măs.129-133). F 3 repetă cu vocile răsturnate materialul tematic din F 2 și folosește un proces secvențial, la nivel de măsură.

B Revenirea cupletului nr, apare în tonalitatea Do Major (emonimă tonalității inițiale), fapt care îi conferă o stabilitate tonală față de primul cuplet, care era medular. Tonalitatea de bază fiind de minor, există același acord de dominantă și pentru Do Major și pentru do minor. În acest fel apariția ultimului refren se poate face direct, fără modulație.

Forma secțiunii B este următoarea:

b 1(măs.134-142), b 2(măs.143-146), b 3(măs.147-153), b 4(măs.154-170)

b 1 este o perioadă (P) alcătuită din 2 fraze asymetrice, (5 măsuri + 4 măsuri), în tonalitatea Do major. (F1+F2).

b2 este fraza F 3, pe dominantă de Do Major, construită pe principiul imitației.

b3 este tot o frază de 7 măsuri, care folosește același material din b2, dar deplasat pe tonica tonalității Do Major.

b 4) este o perioadă subdivizată în felul următor: • primă frază (măs.154-157) alcătuită din 4 măsuri, apoi o a doua (măs.158-161) care preia același material tematic pe care îl dezvoltă printr-un proces secvențial, motivul initial constituindu-se în model. (model-secvența 1-secvența 2, fiecare cuprinzând cîte două măsuri).

Fraza a treia (F3) aduce un proces de dezvoltare prin eliminare (măs.164-168) și Fraza a 4-a(F4) (măs.166-170) este de fapt o pedală cromatică pe dominantă de do minor:

B									
b 1	b 2	b 3	b 4	P	P	F5	F6	F7	F8
F 1	F 2	F 3	F 4						

A ultima revenire a refrenului se prezintă în următoarea schemă: este o perioadă complexă, cu trei fraze distribuite pe microforma abb la nivel de frază.

Astfel a(F1) este între măs.171-174, b(F2) între măs.175-178, b(F3) între măs.179-182.

P		
a (F1)	b (F2)	b (F3)

De la măsura 182 urmează o secțiune de amplificare a refrenului, folosind material tematic din B(b3) prin prezentarea trioletelor și a desenului melodic echivalent.

Aceasta ar putea constitui și o Coda, care durează între măs.182-202. Se împarte în următoarele fraze:

F1(măs.182-186), F2(măs.186-192), F3(măs.193-198) și F4( măs.198-202).

O ultimă secțiune, ce poate fi numită concluzia codei (se derulează pe La bemol Major) și este alcătuită dintr-o perioadă simplă, simetrică pătrată și este între măsurile 203-210.

Forma de sonată

Scurt istorie și unele considerații generale:

Termenul de sonată este folosit pentru a desemna un gen muzical instrumental. În secolul XVI, spre exemplu "da sonare" se utiliza în contrast cu "da cantare" (care înseamnă lucrare interpretată vocal).

Sonata desemnează de asemenea una din cele mai complexe forme muzicale, cristalizate în perioada clasică și este perenă ca și conceptualitate.

În muzica clasică, sonata este un gen ce cuprinde mai multe părți (de exemplu: sonată, lied, scherzo, rondo).

Forma de sonată este întâlnită în multe genuri muzicale, cum ar fi: poemul simfonic, concerul, simfonie, cvartetul etc.

Sonata preclasică este în principiu o formă bipartită, care prezintă două idei tematice contrastante, o dezvoltare și o repriză.

Sonata perioadei clasicismului muzical, cristalizată prin școala de la Mannheim prezintă următoarea schemă de organizare:

1-Expoziție

2-Dezvoltare

3-Repriză

4-Coda

1 Expoziția cuprinde expunerea materialului tematic:

-Tema principală (A)

-Puntea

-Tema secundară (B) sau grupul tematic secund

-Fraza concluzivă și grupul de cadențe.

În general între tema A și B există un contrast tematic și riguros contrast tonal. (De regulă tema principală este mai dinamică, dramatică, iar tema secundă preponderent lirică.)

Puntea are din punct de vedere tonal trei momente:

-momentul 1 -în tonalitatea principală, sau altă tonalitate

-momentul 2 -este secțiunea modulaterie propriu-zisă

-momentul 3 -pedala pe dominantă tonalității B-ului

Uneori poate lipsi momentul armenic nr.1, puntea debutând direct cu salt tonal. Din punct de vedere tematic, puntea poate avea o temă proprie, sau idei luate din secțiunile A sau B.

Tema secundară (sau tema B) sau grupul tematic secund se desfășoară într-o altă tonalitate (de regulă, tonalități apropiate de tonalitatea inițială). Ceea ce unește aceste idei, denumite grup tematic secund și este planul tonal, întreaga expoziție terminindu-se în tonalitatea B-ului.

2) Dezvoltarea reprezintă confruntarea ideilor muzicale prezentate în expoziție, prin diferite mijloace tehnice (diviziunea motivică, concentrarea sau largirea elementelor tematice, procese secvențiale, dezvoltare prin eliminare, ornamentarea sau varierea ritmică a elementelor tematice, utilizarea procedeelor polifonice, introducerea unei teme numită Episod, etc.).

Planul tonal:

a) la clasici - planul tonal este bazat pe ciclul evintelor ascendente sau descendente.

b) la românci sunt destul de frecvente relațiile tehale de terță.

c) la moderni se realizează o extindere a planului tonal spre relații îndepărțate.

Organizarea dezvoltării:

Dezvoltarea poate avea mai multe secțiuni definite prin structurile diferite folosite, iar ultima secțiune este de regulă (la clasici) pe dominantă tonalității inițiale.

3) Repriza este reexpunerea temelor în tonalitatea de bază și readucerea, în general a tuturor structurilor din expoziție.

4) Coda - uneori forma de sonată cuprinde și o secțiune concluzivă, mai amplă, numită coda, ce poate debuta cu o deviere tonală (de la cea inițială) și care poate prelucra elemente expuse anterior în secțiunile precedente ale formei de sonată.

Uneori, poate exista, ceea ce se numește "falsă repriză" cînd tema I-a apare într-o altă tonalitate (la subdominantă) și apoi este adusă la tonică.

#### Analiza Sonatei nr.5 în Sol Major de Mozart

Expoziția începe direct cu tema I-a (mas.1-16), care este o perioadă complexă, alcătuită din 3 fraze, ce se succed în forma abb: (F1=a; F2=b; F3=b).

Fraza I-a(F 1) (mas.1-4) are două motive de cîte două măsuri, care sunt arcuite pe structura antecedent-consecvent și pe un proces model-secvență, din punct de vedere armonic. Cadența finală este tonal închisă (Sol major, treapta I-a). Fraza a II-a(F 2) (mas.5-9), are două motive contrastante (motiv 1-măs.5-7 și motiv 2 -măs.8-9) și este o frază ce cadențează tot pe trapta I-a. Motivul 1 (măs.5-8) este subdivizat clar în trei celule, ce se derulează pe structura: model-secvență-cadență. Motivul 2 este format dintr-o formulă de pasaj.

Fraza a III-a (F 3) (mas.11-15) are aceeași configurație cu F 2, dar se repetă într-un alt registru, cu o octavă mai jos.

Exemplu muzical: Tema I-a din Sonata în Sol Major:

A handwritten musical score for piano, consisting of three staves of music. The top staff starts with a dynamic of  $\frac{f}{fp}$ , followed by  $f$ . The middle staff begins with a dynamic of  $p$ , followed by  $f$ . The bottom staff starts with a dynamic of  $f$ . The score includes various musical markings such as slurs, grace notes, and dynamic changes. A bracket labeled  $F_3(b)$  groups the first two measures of the middle staff.

Puntea se desfășoară între măsurile 16-22 și are două fraze (F 1 - între măs. 16-18 și F 2 între măs. 19-22).

F 1 este stabilită stabilă tonal (în Sol Major) și are un motiv cu două secvențe, iar F 2 modulează de la Sol Major la Re Major, fiind construită tot cu un model de o măsură și două secvențe.

Din punct de vedere tematic preia elementele din fraza anterioară, pe care le prezintă cursiv, într-o dinamizare ritmică.

B -ul sau grupul tematic secund se desfășoară în Re Major și are patru idei muzicale diferite, astfel:

B 1 sau II(1) -măsurile 23-30 este o perieadă simplă, simetrică, pătrată formată din două fraze. F 1(măs.23-26) are două motive a către două măsuri, iar F 2(măs.27-30) este o variație ritmică și melodică a lui F 1, atât la linia melodică, cât și la acompaniamentul armenic. Intreaga perieadă se desfășoară în Re major.

B2 sau II(2) -măsurile 31-42 are trei fraze, grupate astfel: F 3 (măs.31-34), F 4(măs.35-37), F 5(măs.38-42). F 5 combină structurile din ambele fraze precedente. Planul tonal este tot Re Major.

B 3 sau II(3) este o simplă frază(F 6), cu două motive și se derulează între măsurile 43-47.(Motivul 2 este identic cu motivul 1 din F 1 din B 1).

B 4(sau II 4)-(măs.48-53) este tot o singură frază (F 7), care preia cu variație ornamentală motivul 2 din F 6(B 3), urmând apoi un motiv cadențial.

Intregul grup tematic secundar se încheie în Re Major.

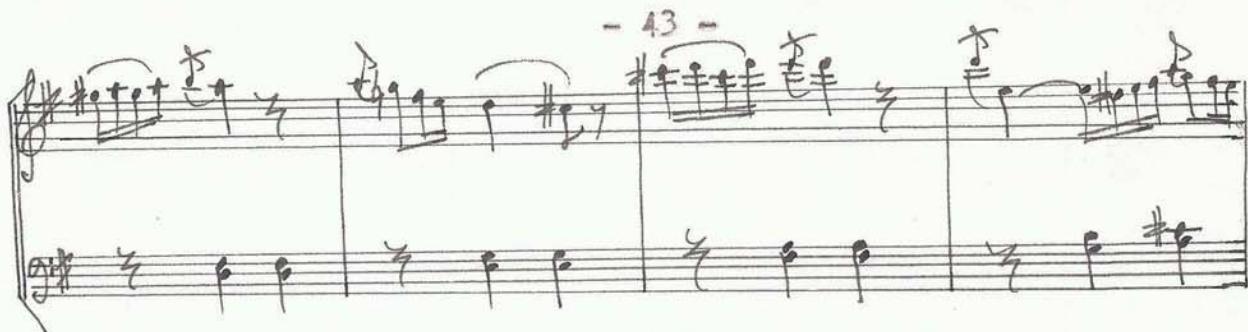
**Schema secțiunii B.**

B 1	B 2	B3	B 4
P 1	P 2		
F 1	F 2	F 3 F 4 F 5	F 6
			F 7

Dezvoltarea

Dezvoltarea are două secțiuni și se desfășoară între măsurile 54-71.

D1(măs.54-61) are o primă frază de 4 măsuri, care este reluată cu variații ornamentale (broderie inferioară) pe timpul prim al măsurilor 1 și 3.



Secțiunea a II-a a dezvoltării D2(măs.62-71) are două fraze, prima construită cu model și două secvențe, iar fraza a doua cu următoarea microconfigurație metivică: model-secvență-cadență.

Planul tonal general este Re Major, dominantă tonalității de bază, iar dezvoltarea este foarte scurtă în raport cu secțiunile expoziționale (expoziție și repriză); ea apare ca un fel de episod în centrul formei de sonată.

Repriza apare astfel:

Tema I-a are trei fraze, derulate pe structura model-secvență-cadență.

Tema I-a se desfășoară între măsurile (72-89).

Puntea (măs. 83-89) are două fraze și este identică cu puntea din expoziție.

Tema a II-a(sau B-ul) este identică cu grupul tematic secund din expoziție, deosebirea fiind de tonalitate, în sensul că tot grupul B se desfășeară în Sol Major (tonalitatea inițială).

Astfel II 1(măs.90-98), II 2 (măs.98-109), III 3(măs.110-113), II 4(măs.114-119).

Beethoven -Sonata op.2nr.2 în Do Major. Analiza formei de ~~Ronde~~ sonata.

Sonata op.2nr.2 în Do major debutează direct cu tema principala (tema I-a) care este o perioadă complexă, alcătuită din trei fraze (măs.1-12). Aceste fraze(fiecare conținând cîte patru măsuri) sint articulate pe forma abb. Fraza 1 (măs.1-4) are două motive simetrice,

compuse din cîte două măsuri și sînt dispuse în structura antecedent-consecvent, de asemenea sînt arcuite și pe principiul unei secvențe armonice (m 1 -tonică-dominantă, m 2 -dominantă-tonică).

Fraza 2 (măs. 5-8) are un prim motiv de o măsură, apoi acesta este repetat și un al treilea de cadență de două măsuri. (Aici s-ar putea vorbi de forma aab la nivel de ~~măsură~~ motiv).

Fraza 3 (măs. 9-12) preia motivul tematic din F 2, dar cu vocile răsturnate, motivele configuriindu-se pe aceeași structură m 1 (1 măsură), m 2 (2 măsuri), m 3 (motiv cadential, 2 măsuri).

Deci forma temei I-a ar arăta astfel:

P 1

F 1	F 2	F 3
a	b	b
De I - De I	De I - De I	De I - De I

Exemplu muzical, tema I-a:

The handwritten musical score consists of three staves, each with a key signature of C major (one sharp) and common time. Staff 1 (F1) starts with a dynamic 'p' and contains measures labeled m1, m2, and m3. Staff 2 (F2) starts with a dynamic 'f' and contains measures labeled m1, m2, and m3. Staff 3 (F3) starts with a dynamic 'f' and contains measures labeled m1, m2, and m3. The music includes various note heads, stems, and rests, with some notes having horizontal lines through them. Measures are grouped by brackets under the labels m1, m2, and m3.

Puntea durează între măsurile 13-26, aduce un material propriu și se împarte în următoarele secțiuni: P 1 (măs. 13-16), stabilă tonal, (în tonalitatea inițială De Major), P 2 (măs. 17-21), secțiunea modulară (De Major - Sol Major), P 3 - care este în Sol Major.

In această punte, cele trei secțiuni care marchează cele trei momente armonice sunt la nivel de frază, fiecare frază reprezentând și o fază armonică.

Schema este următoarea:

P (punte)

p 1(F 1)      P 2 (F 2)      p 3 (F 3)

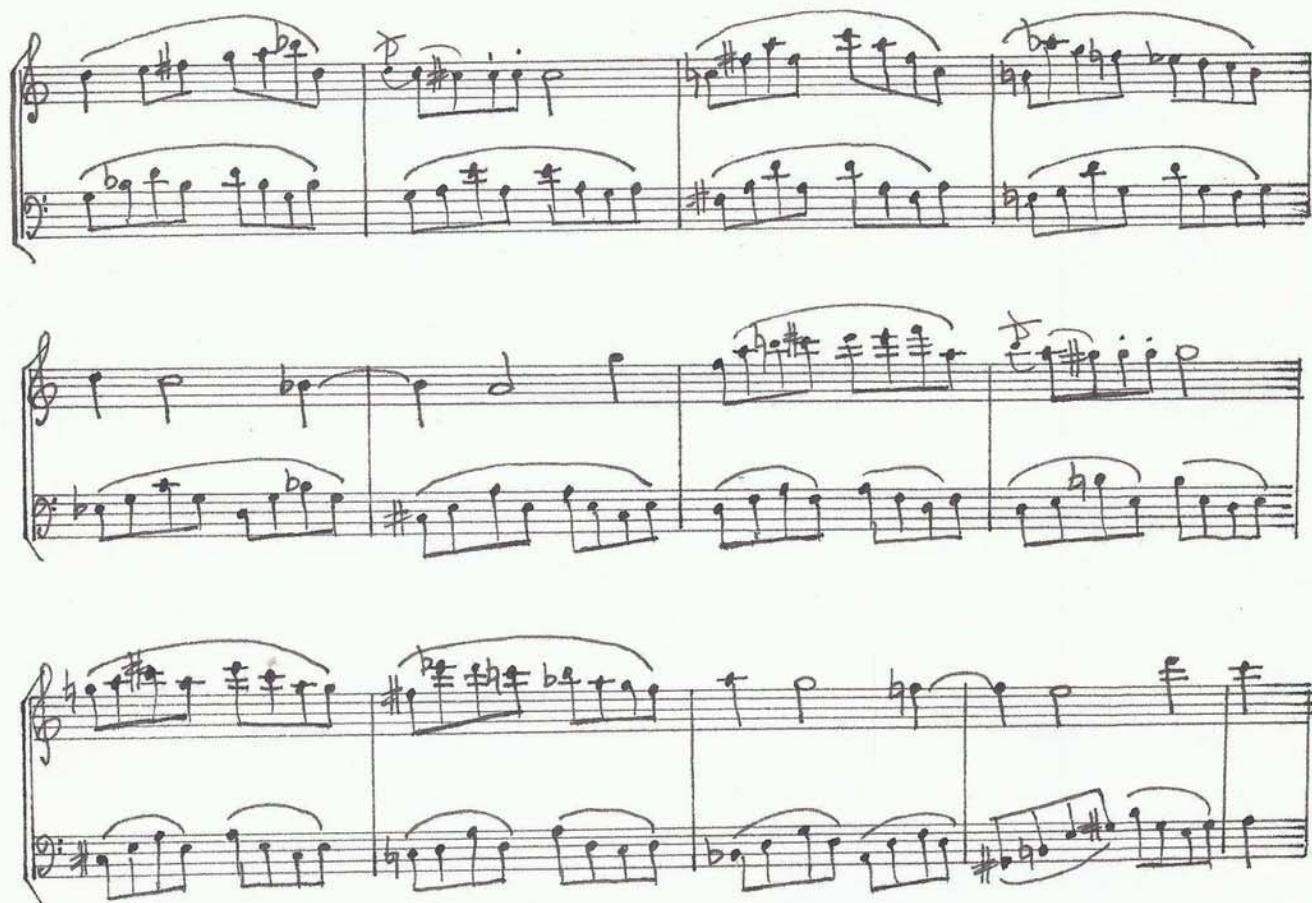
p 1(F 1) are două motive de cîte două măsuri fiecare. Primul motiv este compus pe structura de arpegiu, cu o celulă formată din doi timpi (două pătrimi), care se constituie în model, ce este secvență din doi în doi timpi. Al doilea motiv (măs. 15-16) este format dintr-un pasaj descendant. p 2(F 2) are aceeași configurație structurală ca și p 1(F 1), dar planul tonal este mosulant, de la De Major la Sol Major. p 3(F 3) este din punct de vedere armonic o pedală figurată pe Sol Major. Din punct de vedere structural, are două motive a cîte două măsuri, prezentate ca model și apoi secvență, iar în final există un motiv cadențial.

Grupul tematic secund (B) sau Tema a II-a poate fi împărțit în sapte secțiuni distințe.

Acestea se derulează astfel:

II 1 sau B 1 este o perioadă (măs. 27-38), alcătuită din două fraze, care sunt arcuite pe ideea model-secvență. Astfel F 1 (măs. 27-32) modulează din sol minor în re minor, iar F 2 (măs. 33-38) modulează din re minor în la minor. Fiecare frază are cîte trei motive a cîte două măsuri.

Exemplu muzical, B 1:



Tema II 2 sau B 2 (măs. 39-46) are un model de două măsuri, urmat de două secvențe, tot a cîte două măsuri. A doua secvență nu este strictă și aduce o dezvoltare prin eliminare. La aceste șase măsuri de procese secvențiale urmează două de cadență.

Tema II 3 sau B 3 (măs. 47-60) se desfășoară în Sol Major și are o primă perioadă formată din două fraze simetrice, pătrate (măs. 47-54). În prima frază (măs. 47-50) este folosit un procedeu imitativ la nivel de măsură, iar motivele sunt articulate pe două măsuri, pe principiu de model-secvență. Fraza a II-a (măs. 51-54) are o scriitură cursivă, ce preia elemente din fraza anterioară, combinate cu pasaj. Tema III 3 sau B 3 cuprinde o a treia frază (măs. 55-60), care preia cu vocile răsturnate materialul tematic din prima frază, la care se adaugă un complement cadențial de două măsuri.

Tema II 4 sau B 4 are o primă secțiune de 3 măsuri(măs.61-68), care redășește materialul tematic din punte și este structurată pe un model de 2măsuri, urmat de două secvențe, tot de cîte două măsuri și apoi o cadență, cu pasaj descendant de două măsuri.

Fraza a doua (măs.69-72) are rol de concluzie, folosind de asemenea ideea secvențială de doi timpi, la vocea superioară, combinată cu pasajul descendant la vocea inferioară, într-o configurație ritmică de contratinap.

Tema II 5 sau B 5 este o frază de concluzie, derulată tot în Sol Major (măs.73-77), cu trei motive de cîte o măsură, construite pe arpegiu, apoi o cadență de două măsuri.

Tema II 6 sau B 6 este o perieadă simplă, simetrică, pătrată(măs.77-85) cu două fraze: F 1 are două motive de cîte două măsuri, ce sunt prezentate într-o extensie melodică, iar F 2 aduce o dezvoltare prin eliminare, folosind doar o celulă de doi timpi(două pătrimi), într-un proces secvențial, celulă prezentă în fraza anterioară.

II 7 sau B 7 (măs.85-90) este o frază concluzivă, formată din structură de pasaj ascendent și descedent, ce derivă din F 1 din punte(motivul 2) din Re Major.

Dezvoltarea are următoarele secțiuni:

D 1(măs. 91-96) reia elementul din B 6. Este o frază construită în ~~în~~ felul următor: un motiv de două măsuri, apoi secvența lui, tot două măsuri și cadență fermată din dezvoltarea prin eliminare (~~nu~~ e celulă de 2 timpi, secvențată de trei ori).

~~Ex~~ D 2(măs. 97-108) este un episod bazat pe structuri armenice figure, arcuite pe modele și secvențe la nivel de frază. Astfel, F 1 (măs.97-100) este model pentru F 2 (Măs. 101-104), iar F 3 (măs.105-108) continuă procesul secvențial deoarece două măsuri, ultimile fiind o cadență pe dominantă tonalității Re Major.

D 3 debutează în Re Major și prelucrează materialul tematic din Tema I-a. Aceasta durează de la măsura 109 la 128.

Precedeul folesit este cel secvențial și dezvoltarea prin eliminare.

D 4 este o amplă pedală pe dominantă (dominantă tonalității initiale Do Major). Pe această pedală armenică de Sol Major sînt expuse celulele temei I-a. De asemenea, și aici sînt prezente secvențele melodicice. Secțiunea a 4-a a dezvoltării, (D IV) durează între măs. 128-138.

Repriza:

Tema I-a (măs. 139-146) este mai scurtă decît în expoziție și anume este o perioadă simplă, simetrică, patrată, tonal închisă.

Puntea (măs. 147-160) are doar două secțiuni (p 1 este modificată față de expoziție, iar p 3 este identică cu cea din expoziție).

B-ul sau grupul tematic secund cuprinde următoarele secțiuni identice cu cele din expoziție, diferența fiind aceea de plan tonal și anume, predominanța jocului Do Major -do minor. (Do major este tonalitatea inițială a sonatei).

Aștfel II 1 (sau B 1) durează între mas. 161 -172; II 2 (sau B 2) - între măsurile 173-180; II 3 (sau B 3) între măsurile 181-194; II 4 (sau B 4) între măsurile 195-206; II 5 între măs. 207-211; II 6 (sau B 6) între măs. 211 -217.

În locul lui II 7 (sau B7) este inserată o amplă coda, care debutează cu o deviere tonală la La bemol Major și felesește materialul tematic similar cu cel din ~~xxxxxx~~ dezvoltare (din secțiunea D III), adică formule armonice arpegiate.

Această coda se împarte în următoarele fraze: F 1 (măs. 218-221), F 2 (măs. 222- 227) și F 3 (măs. 228-231).

Fraza nr.2 este construită pe structura model (2 măsuri) și secvența 1(2 măsuri), secvența 2(2 măsuri), iar Fraza 3 folosește procesul secvențial la nivel de măsură.

Apoi urmărează o cadență nemăsurată, ce se bazează pe celule și metive din tema I-a, folosind de asemenea multe secvențe la nivel microcelular.

La măsura 232 apare o altă secțiune, distinctă, o concluzie a codei, care din punct de vedere tematic este structurată pe **două idei clare**: prima (măs.232-250) reexpune și amplifică tema I-a, a doua (măs.251 -256) aduce II 7(sau B 7), care dispăruse în repriza grupului tematic secund.

Liana Alexandra Moraru