

# Aurkibidea

OÑATSKO UNSBERTSITATEKG ERRETULAREN

AZTERKETA HSSTORIKO-ARTISTIKA ..... 13

*Pedro Echeverría*

I. TESTUINCURU HISTORIKOA.....17

1.1. Avilako apezpikua, mezenas eta aholkulari . . . . . 17  
1.2. Pietatearen erretaulari buruzko datu berriak . . . . . 24

II. SANCTI SPIRITUS IKASTETXEKO KAPERAKO

ERRETAULA.....29

11.1. Dokumentu genesia. Egileak.....29

11.2. Traza, egitura eta apaindura. Erretaularen  
originaltasuna.....42

11.3. Estilo kontuak. Espresibismo eta manierismo  
juniarra.....50

11.4. Programa sakratua. Debozioak eta asmoak . . . . . 61

11.5. Errepertorio profano. Zaharkinak, groteskoak,  
bestioiak eta zaldiak.....81

11.6. Erromatarr erako polikromia. Lehenbiziko  
groteskoak.....95

OÑATIKO UNIBERTSITATEKO ERRETAULA  
ZAHARBERRITZEKO PROZESUA.....105

*Xabier Martiarena*

SARRERA.....107

1968ko ESKU-HARTZEA.....107

I. ERRETAULA EGITEKO TEKNIKA.....113

1. Arkitektura eskema.....114

2. Euskarria.....116

2.1. Egitura.....116

2.2. Eszenak.....117

2.3. Eskulturak.....118

2.4. Taulamenduak, kolomak, pilastrak eta  
horma-konkak.....118

3. Euskarriaren prestakuntza.....122

3.1. Oihala eta iztupa.....122

3.2. Prestakina.....123

3.3. Bola.....123

4. Polikromia edo geruza piktorikoa.....124

4.1. Urreztatua.....124

4.1.1- Ur-urretzateta.....124

4.1.2. Urreztatzeo nahastura-berniza.....127

4.2. Zilarreztatzea.....129

4.3. Bismutoa.....130

4.4. Estofatura.....131

4.4.1. Urre gaineko esgrafiatura.....131

4.4.2. "Pintzeladura" edo urre gainean  
pintzelez eginiko pintura.....134

4.4.3. Zilar gaineko esgrafiatura.....135

4.4.4. Zilar gardendua.....136

5. Koloreak.....137

5.1. Kolore gardenak.....137

5.2. Kolore opakoak.....138

5.3. Haragi-koloreak.....139

6. Beste apaindura teknika batzuk.....141

# Índice

ESTUDIO HISTÓRICO-ARTÍSTICO DEL  
RETABLO DE LA UNIVERSIDAD DE OÑATI..... 13

*Pedro Echeverría*

i. CONTEXTO HISTÓRICO.....17

1.1. El Obispo de Ávila, mecenas y mentor.....17

1.2. Nuevos datos sobre el retablo de la Piedad ..... 24

II. EL RETABLO DE LA CAPILLA DEL COLEGIO DEL  
SANCTI SPIRITUS.....29

11.1. Génesis documental. Sus autores.....29

11.2. Traza, estructura y decoración.  
Su originalidad.....42

11.3. Cuestiones de estilo. Expresivismo y  
manierismo juniano.....50

11.4. El programa sacro. Devociones e intenciones .. 61

11.5. El repertorio profano. Antigüallas, brutescos,  
bestiones y caballos.....81

11.6. La policromía del romano. Los primeros  
grutescos.....95

PROCESO DE RESTAURACIÓN DEL  
RETABLO DE LA UNIVERSIDAD DE OÑATI..... 105

*Xabier Martiarena*

INTRODUCCIÓN.....107

ACTUACIÓN DEL 1968.....107

I. TÉCNICA DE REALIZACIÓN DEL RETABLO.....113

1. Esquema arquitectónico.....114

2. Soporte.....116

2.1. Estructura.....116

2.2. Escenas.....117

2.3. Esculturas.....118

2.4. Entablamentos, columnas, pilares y  
hornacinas.....119

3. Preparación del soporte.....122

3.1. Tela y estopa.....122

3.2. Preparación.....123

3.3. Bol.....123

4. Policromía o capa pictórica.....124

4.1. Dorado.....124

4.1.1-Dorado al agua.....124

4.1.2. Dorado a mixtión.....127

4.2. Plateado.....129

4.3. Bismuto.....130

4.4. Estofado.....131

4.4.1. Esgrafiado sobre oro.....131

4.4.2. Pincelatura o a punta  
de pincel.....134

4.4.3. Esgrafiado sobre plata.....135

4.4.4. Plata corlada.....136

5. Colores.....137

5.1. Colores transparentes.....137

5.2. Colores opacos.....138

5.3. Carnaciones.....139

6. Otras técnicas de decoración.....141

<b>II. ERRETAULAREN KONTSERBAZIO EGOERA .....</b>	<b>145</b>	<b>III. ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL RETABLO .....</b>	<b>145</b>
1. Euskarria.....	146	1. Soporte .....	146
1.1. Xilofagoen erasoa.....	146	1.1. Ataque de kilótipos.....	146
1.2. Egitura.....	147	1.2. Estructura .....	147
1.3. Araldit.....	149	1.3. Araldit madera .....	149
1.4. Eszenen eta eskulturen egitura.....	151	1.4. Estructura de las escenas y esculturas .....	151
1.5. Iztupa.....	153	1.5. Estopá .....	153
1.6. Prestakina.....	153	1.6. Preparación .....	153
1.7. Aldaketak .....	154	1.7. Modificaciones .....	154
2. Polikromia .....	154	2. Políchromía .....	154
2.1. Alderdi orokorvak .....	154	2.1. Generalidades .....	154
2.2. Kolore opakoak .....	155	2.2. Colores opacos .....	155
2.2.1. Zuria.....	155	2.2.1. Blanco .....	155
2.2.2. Azurita .....	156	2.2.2. Azurita .....	156
2.2.3. Gorria .....	156	2.2.3. Rojo .....	156
2.3. Haragi-koloreak .....	156	2.3. Carnaciones .....	156
2.4. Urreztatuak .....	158	2.4. Dorado .....	158
2.5. Zilarra.....	158	2.5. Plata .....	158
2.6. Zúar gaineke gardenduak.....	159	2.6. Cordaduras sobre plata .....	159
2.6.1. Laka gorria .....	159	2.6.1. Laca roja .....	159
2.6.2. Anbar-marroia .....	160	2.6.2. Ámbar-marrón .....	160
2.6.3. Berdea .....	161	2.6.3. Verde .....	161
2.7. Bismutoa.....	161	2.7. Bismuto .....	161
2.8. Zigilatuak .....	162	2.8. Estampillados .....	162
2.9. Alterazioak .....	162	2.9. Alteraciones .....	162
<b>III. ESKU-HARTZEA .....</b>	<b>163</b>	<b>III. INTERVENCIÓN.....</b>	<b>163</b>
1. Euskarria.....	164	1. Soporte.....	164
1.1. Araldit.....	164	1.1. Araldit.....	164
1.2. Intsektuak akabatzea.....	164	1.2. Desinsectación .....	164
1.3. Egitura arquitectónicoaren berreraikuntza .....	164	1.3. Reconstrucción de la estructura arquitectónica..	164
2. Polikromia .....	166	2. Políchromía .....	166
2.1. Kolorea finkatzea .....	166	2.1. Sentado de color.....	166
2.2. Garbiketa .....	166	2.2. Limpieza .....	166
2.3. Iztukatua.....	168	2.3. Estucado .....	168
2.4. Berregite kromatikoa .....	168	2.4. Reintegración cromática .....	168
2.5. Urrea birjartzea.....	169	2.5. Reintegración del oro .....	169
Erretaularen ezaugarri teknikoak.....	171	Datos técnicos del retablo .....	171
<b>IV. ANALISI KIMIKOA .....</b>	<b>187</b>	<b>IV. ANÁLISIS QUÍMICO.....</b>	<b>187</b>
<b>V. GRAFIKOAK .....</b>	<b>203</b>	<b>V. GRÁFICOS.....</b>	<b>203</b>
Erretaularen neurri orokorvak .....	204	Medidas generales del retablo .....	204
Zilarren kokapena .....	205	Localización de la plata .....	205
Zigilatuen kokapena .....	206	Localización del estampillado .....	206
Erretaula osatzerakoan erabilitako egurrak .....	207	Maderas utilizadas en la composición del retablo ..	207
Estainen garapena .....	208	Desarrollo de los diferentes pisos .....	208
Frisoetako erliebeen jrudikapena .....	212	Representación de los relieves ele los frisos .....	212
Kontserbazio-egoeren eta erabilitako tekniken adibideak .....	217	Ejemplos de estado de conservación y técnicas empleadas .....	217
Hainbat zigilatu-ereduen kokapena .....	223	Ubicación! de los diferentes modelos de estampillado ..	223
Irudien jantzietai erabilitako zigilatu-eredu desberdinak .....	224	Diferentes modelos de estampillado utilizados en los ropajes de las figuras .....	224
Erretaularen horma-konken hondoetan eta irudien jantzietai erabilitako urre gaineko apaindura esgrafiatuak .....	226	Decoraciones esgrafiadas sobre oro utilizadas en los ropajes de las figuras y fondos de las hornacinas del retablo .....	226
Erretaularen horma-konken hondoetan eta irudien jantzietai erabilitako zilar gaineko apaindura esgrafiatuak .....	238	Decoraciones esgrafiadas sobre plata utilizadas en los ropajes de las figuras y fondos cié las hornacinas del retablo .....	238
Erretaularen horma-konken hondoetan eta irudien jantzietai erabilitako metalezko xafla gaineko motiboak, pintzelez eginak .....	242	Motivos liedlos a pincel sobre lámina metálica utilizadas en los ropajes de las figuras y y fondos de las hornacinas del retablo .....	242