

Descripció de la Col·lecció:

Plaques i làmines de la Biblioteca de Biologia, procedents del Departament de Biologia Animal, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona

1. Informació general
2. Autoria
3. Accés a la col·lecció. Memòria Digital de Catalunya
4. Ubicació
5. Suports
6. Classificació
7. Plaques i Làmines no publicades a la Memòria Digital de Catalunya.

1. Informació general

Aquest fons està format per una col·lecció de plaques de vidre i làmines utilitzades a l'antic Laboratori de la Facultat de Biologia amb finalitats docents durant els anys 20-30, època en la qual el Dr. Fuset era catedràtic de la Facultat de Ciències de la Universitat de Barcelona, Secció de Ciències Naturals.

El seu objectiu és aplegar totes les plaques i làmines, dipositades a la Biblioteca de Biologia, per fer-les fàcilment localitzables i accessibles per als usuaris.

La col·lecció està formada per 359 plaques i làmines, de les quals, 238 plaques de vidre estan consultables a la *Memòria digital de Catalunya* dins la col·lecció de *Plaques de vidre de Ciències Naturals (Universitat de Barcelona)*.

Per tal de poder visualitzar aquest material era necessari un aparell reproductor específic que actualment pertany al CRAI Biblioteca de Biologia, atès que ha estat cedit per la Dra. Mercè Durfort del Magatzem Museístic de Biologia Cel·lular.



Aquesta col·lecció és una clara mostra dels materials docents i didàctics que es feien servir als anys 20-30 i, per tant, té un gran valor històric i patrimonial que cal preservar.

2. Autoria

Les plaques tenen 3 autories diferents:

- Universitat de Barcelona. Facultat de Ciències (159 plaques)
- Les Fils d'Émile Deyrolle (67 plaques)
- Laboratorio Biológico Marino de Baleares (13 plaques)

La resta de plaques i làmines són d'autoria desconeguda.

3. Accés a la col·lecció. Memòria Digital de Catalunya

És important remarcar que la col·lecció es compon de 359 plaques i làmines, però no totes estan publicades a la Memòria Digital de Catalunya. Un total de 238 plaques estan accessibles a la Memòria Digital de Catalunya i formen la col·lecció Plaques de vidre de ciències naturals

- *Memòria digital de Catalunya: Col·lecció de 238 Plaques de vidre de Ciències Naturals*
- *Web del CRAI. Patrimoni*
- *Catàleg del CRAI*

4. Ubicació

La Col·lecció està ubicada al CRAI Biblioteca de Biologia. Reserva.

Les plaques i làmines estan dipositades en contenidors, per ordre numèric.

5. Suports

La col·lecció està formada per plaques i làmines. La majoria de plaques de vidre són en color i altres en blanc i negre, de 8,5 x 10 cm.

Algunes làmines són en color i d'altres metàl·liques, de 18 x 24 cm.

6. Classificació

Les plaques i làmines fan referència als següents àmbits disciplinars:

Algues	Fongs
Anatomia	Histologia animal
Anatomia vegetal	Histologia vegetal
Aparell digestiu	Músculs
Aparell genitourinari	Protozous
Aparell respiratori	Sistema cardiovascular
Bacteris	Sistema limfàtic
Dissecció	Sistema nerviós
Esquelet	Sistema tegumentari
Fauna aquàtica	Vectors (Biologia)

7. Plaques i làmines no publicades a la Memòria Digital de Catalunya

Hi ha un seguit de plaques i làmines que encara no s'han publicat a la Memòria Digital de Catalunya, us oferim les mostres per grups:

- **Aparell genitourinari:** 289, 290 *[veure mostres]*.
- **Dissecció:** 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302 *[veure mostres]*.
- **Esquelet:** 287, 326, 327, 328, 329 *[veure mostres]*.
- **Fauna aquàtica:** 005, 026, 069, 081, 085, 174, 275, 276, 277, 278, 279 *[veure mostres]*.
- **Fongs:** 262, 288, 303, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347 *[veure mostres]*.
- **Histologia vegetal:** 130, 280, 281, 282 *[veure mostres]*.
- **Làmines:** 250, 251, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 348 *[veure mostres]*.
- **Làmines metall:** 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261 *[veure mostres]*.
- **Sistema cardiovascular:** 285 *[veure mostres]*.
- **Vectors (biologia):** 093, 094, 283, 284, 286, 291, 292, 293, 294, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 325, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359 *[veure mostres]*.