

Vitrine N°	> Thème / / <u>Modèle</u>	Origine	Epoque	Commentaires
	> <u>avant-goût...</u>			
c. 01	- Schröder	De	XXe1	construction raffinée, comme les grandes marques (Zeiss, Leitz)
c. 02	- Galileo LN	It	XXe2	nettoyé avec "conviction" ;o)
c. 03	- Carl Zeiss Jena	De	XXe1	modèle simplifié; mise au point fine par système hélicoïdal
	> <u>histoire - période 1(a)</u>			
1. 04	- Bausch & Lomb "Continental"	USA	c.1899...	esthétique de la surplatine à mouvements croisés
1. 05	- Microscopes "à tambour", "à niche"	Fr ?	XIXe	également microscope "de vigneron" ↓
1. 06	- Nachet + coffret ...	Fr	XIXe	<i>Instruments de précision œnologiques</i> ! Cfr Pasteur...
1. 07	- Carl Zeiss Jena statif VII	De	XIXe	cfr Abbe, Schott,... Koch ! [modèle choisi pour réplique commémorative en 1983]
1. 08	- Carl Zeiss Jena	De	XXe1	petite poignée, pour rappeler modèle mythique
1. 09	- Ross "Eclipse"	UK	XIXe	marque anglaise réputée parmi d'autres; ici modèle un peu rustique
1. 10	- Paul Waechter	De	XXe1	mise au point fine par inclinaison de la platine
	> <u>histoire - période 1(b)</u>			
2. 11	- démontable en coffret	?	XIXe	= transportables rangement compact selon différentes conceptions + une marque prestigieuse en son temps [cfr Pasteur]
2. 12	- pliable en coffret	UK	XXe1?	
2. 13	- Hartnack & Prazmowski	Fr	XIXe	
	> <u>histoire - période 2</u>			
3. 14 + .49	- OIP	Be	XXe2	<i>Optique Industrielle de Précision</i> à Gand
3. 15	- Carl Zeiss Jena "L"	De	1933	1er statif à vision confortable en oblique et platine horizontale
3. 16	- Carl Zeiss Std Junior	De	1950	modernisation du "L" : ergonomie, compensation à 45 mm
3. 17	- Leitz "SM" [< CCS]	De	195~	"concurrent" du Std Junior + <u>contraste de phase</u> selon Heine
3. 18	- CBS	De	XXe2	commandes de mise au point grossière et fine dans la base
	> <u>gros microscopes :</u>			
G. 19 + .43	- Carl Zeiss "Universel" + <u>fluo'</u> [< CCS]	De	XXe2	lampes à vapeur de mercure pour fluorescence UV épiscopique métallographique inversé avec dispositif photo sur plaques intégré ici, configuré pour épiscopie [position de la lampe ;o)]
G. 20	- Nedoptifa	Ne	XXe1	
G. 21	- BBT Krauss "Grand Universel U"	Fr	XXe2	
	> <u>variantes du microscope (biologique) "classique" :</u>			
G. 22	- Rouzil G8	Fr	XXe2	mise au point fine par inclinaison de la platine
5. 23	- BBT Krauss "Universel X"	Fr	XXe1	± trino' [prévu pour ajouter un dispositif photo] & "binoculaire" de discussion ;o)
G. 24	- Microscope stéréoscopique Carl Zeiss	De	XXe1	"3D" avec tube photo en accessoire, pour prise de vues stéréoscopiques en 2 temps
G. 25	- Petit stéréo' de base	Ch	XXe2	principe du stéréo bien visible = 2 microscopes jumelés
G. 26	- Inversé Leitz	De	XXe2	pour boîtes de Petri, notamment
G. 27	- Trichinoscope Zeiss - en coffret	De	XXe1	> hygiène alimentaire; pour contrôle rapide en déplacement [cfr micros' de terrain...]
G. 28 ↘	- Leitz SM Lux + <u>épifluorescence</u>	De	XXe2	Aah, la GFP !... [Green fluorescent protein]
	> <u>diverses techniques :</u>			
	- <u>Fluorescence</u> ↑			
4. 29	- Reichert = petit métallographique	Au	XXe1	platine non ajourée, avec petite chambre épiscopique
4. 30	- ROW <u>pol</u>	De	XXe2	pour polarisation, en transparence & réflexion avec petite chambre épiscopique
4. 31	- Meopta <u>pol</u> [+ coffret <u>phase</u>]	Tch	XXe2	pour polarisation + divers accessoires [obj. "korr"; condenseur pour gross. faible,...]
4. 32	- Bausch & Lomb <u>phase</u>	USA	XXe2	pour contraste de phase
4. 33	- Nikon <u>phase</u>	JP	XXe2	pour contraste de phase + condenseurs grand champ et pour fond noir
	> <u>"portables" :</u>			
5. 34	- AO field... pliable	USA	XXe2	kit médical pour l'armée [cfr cellules de comptage < hématologie] - XY !
5. 35	- Lomo	URSS	XXe2	parent éloigné du Carl Zeiss Jena "L", adapté pour rangement serré en coffret de transport
7. 36	- CBS = Meopta		XXe2	microscope de terrain ?... ou pour enfant ?
	& <u>tout petits :</u>			
6. 37	- Hensoldt "Tami"			maillon d'une lignée célèbre : "Taschenmikroskop"
6. 38	- "Junior"			concept original
6. 39	- Klein B (')			modèle intermédiaire d'une lignée ["Kleinmikroskop" A, B,C]
6. 40	- Klein B (²)			idem génération suivante
6. 41	- Mc Arthur			version "Open University"
	> <u>photo & dessin :</u>			
	- Nedoptifa & BBT ↑			
G. 42	- Zeiss Fomi / avec écran dépoli			dispositif photo 35 mm intégré
	- <u>dispositifs photo :</u>			
G. 43	+ Zeiss 35 mm avec pupitre ↑ sur Universel [< CCS]			
6. 44	Carl Zeiss Jena			- modèle pour plan-film, avec viseur
6. 45	Bausch & Lomb			- obturateur et boîtier, pas de viseur
6. 46	Leitz Mikas			- pour adapter appareil photo Leica
6. 47	caméra numérique			ici, modèle jouet / faible résolution
6. 48	Polaroid			;o)
6. 49	- système à miroir pour <u>dessiner</u> (B & L) ↑ sur OIP			
6. 50	- petit miroir pour <u>projection</u>			
	> <u>accessoires :</u>			
6. 51	- microtome Leitz			petit modèle de laboratoire [inclusion]
6. 52	- microtome à main			de type Ranvier [rasoir à main non exposé]
6. 53	- microtome jouet			
6. 54	- cuvette & qq colorants			
6. 55	- lames et lamelles			
6. 56	- huile d'immersion + obj 100x			
	> <u>jouets :</u>			
7. 57	- AO			
7. 58	- "beau jouet"			
7. 59	- mini			
7. 60	- microscope de poche			le seul microscope "simple" de l'exposition
7. 61	- exagéré blanc			
7. 62	- oculaire zoom			
7. 63	- avec écran			