

Auditeurs libres et visiteurs à l'École des ponts et chaussées de 1747 à 1851

Les premiers « auditeurs » étrangers¹ apparaissent à l'École dès le XVIIIe siècle. Si le terme n'existe pas, la pratique, elle, se répand. Mis à part quelques-uns, la plupart d'entre eux sont méconnus car ils ne font l'objet d'aucune liste et ne sont pratiquement jamais mentionnés. Or, si on se reporte aux quelques travaux de chercheurs à leur propos, on se rend compte qu'ils ont souvent effectué une grande carrière de retour dans leur pays.

Des demandes de recherche récurrentes auxquelles il était très difficile voire impossible de répondre sont à l'origine de ce travail. En balayant les différentes sortes de sources existantes, il est apparu qu'outre le Journal de l'École pour la période 1747-1803, la correspondance constituait une mine de renseignements sur le sujet. Malgré les imprécisions et certainement des manques, son dépouillement systématique de 1799 à 1851 a permis d'établir une liste de base.

Cette dernière a été mise en regard d'un article de Malézieux sur les élèves externes, (Annales des ponts et chaussées 1875, 1^{er} sem., pp. 5-23 n° 1), pour la période antérieure à 1851 et globalement, les chiffres sont cohérents. La différence majeure porte sur les auditeurs français qui sont très peu cités dans les courriers alors que Malézieux en compte 30.

En effet, il faut distinguer, parmi les auditeurs, les étrangers des français. Parmi ces derniers, par exemple, il y a d'anciens élèves ou des élèves démissionnaires de Polytechnique qui ont le droit d'entrer comme élèves libres (ancêtres des élèves externes, c'est-à-dire civils) à l'École des ponts et chaussées selon les ordonnances des 30.10.1832 ou 03.05.1834. De même, ces derniers peuvent recevoir les cours lithographiés contrairement aux autres.

Les étrangers, en revanche, ont un statut moins net. Ils sont généralement admis sur recommandation de leur ambassadeur ou d'un grand personnage de leur pays. Autorisés seulement à suivre les cours oraux, ils sont peu à peu admis à passer des examens sur les cours qu'ils ont suivis pour évaluer leur aptitude à continuer ou non leurs études à l'École. Certains reçoivent même une indemnité trimestrielle pour les aider (c'est le cas des réfugiés polonais). A l'inverse, la Direction de l'École peut leur demander de partir quand elle juge qu'ils sont restés suffisamment longtemps.

A partir de la fin des années 1830, ces élèves sont de plus en plus demandeurs de cours de langues, alors qu'ils n'y ont pas tous droit, ou de participation aux campagnes annuelles de travaux comme les autres élèves. Ils réclament aussi la possibilité d'utiliser voire d'acquérir les feuilles de cours lithographiées. Ces faveurs leur sont peu à peu accordées.

Enfin, ceux qui sont jugés suffisamment formés sont parfois engagés sur tel ou tel chantier.

Lors du décret du 13.10.1851 qui autorise l'entrée à l'École des élèves externes (civils), la Direction choisit parmi les nombreux étrangers présents ceux qu'elle juge aptes à suivre une scolarité normale. De fait, les élèves externes étrangers restent majoritaires jusqu'en 1879 environ.

La liste ci-dessous ne fait apparaître que les renseignements trouvés dans les documents, mis à part pour quelques auditeurs connus par ailleurs. Quand des mentions sont trouvées ailleurs ou supposées, elles sont mises entre crochets. Ce fichier pourra être enrichi peu à peu par des informations nouvelles trouvées dans les archives.

Comme indiqué plus haut, elle reste toutefois lacunaire en ce qui concerne les auditeurs français qui n'apparaissent pas toujours nettement dans les courriers et qui, venant apparemment pour la plupart de Polytechnique, ont un statut privilégié.

De même, elle s'arrête en 1851 pour le moment, faute de sources identifiées. On trouve à nouveau quelques sources éparpillées à partir du XXe siècle.

¹ Pour les auditeurs polonais, des orthographes différentes ont été relevées pour un même élève. Des renvois ont été effectués d'un nom à l'autre quand il s'agissait manifestement de la même personne. Quand l'identification était incertaine, les deux noms ont été maintenus dans le tableau.

Enfin, un deuxième tableau fait suite au premier et recense les « visiteurs ». Ils viennent de l'étranger visiter l'École et surtout la Galerie des modèles, la bibliothèque et la collection de dessins. Certains sont autorisés à suivre quelques cours ; d'autres se voient même offrir une collection complète des dessins lithographiés.

Suivent deux tableaux par nationalité :

- . un tableau comparatif des chiffres de Malézieux en 1875 avec la liste de 2009. La comparaison est malaisée car les différences politiques entre 1875 et 2009 peuvent générer des différences de calcul. C'est la raison pour laquelle, ont été conservées les mentions d'origine exactes trouvées dans les courriers même lorsqu'il s'agit de villes.
- . un tableau des visiteurs par nationalité

Auditeurs libres

Nom	Prénoms	Titre / Statut	Nationalité	Années ²	Demande d'admission	Admis à suivre des cours
[ELEVE SANS NOM]	-	officier	brésilien	1825		oui
[ELEVE SANS NOM]	-	officier	brésilien	1825		oui
[ELEVE SANS NOM]	-	officier	brésilien	1825		oui
[ELEVE SANS NOM]	-	-	hollandais	1811		oui
[ELEVES SANS NOM]	-	-	westphaliens	1811		oui
[ELEVES SANS NOM]	-	-	westphaliens (2)	1812-1813		Admis seulement à des cours particuliers de mathématiques
ARNOLD	Paul	-	Hesse (Grand-Duché de)	1826		oui
AUBRY	-	-	-	1849	élève libre	oui
AYALA (de)	Angel	architecte	espagnol	1834		oui
BADER	-	docteur	suisse	1829		oui
BADRULT ou BADRUTT	-	-	suisse	1840-1841		oui
BAGEUR <i>voir BOYOTEL DE BAGEUR</i>						
BARRA	François	-	espagnol	1830		oui
BASSET	-	auditeur	[français]	1806	aspirant ingénieur	?
BAYOUMY	Mohamed	-	égyptien	1829-1834		oui
BELLA	-	élève ingénieur du corps au service du gouvernement sarde	sarde	1834		oui
BEM	-	général	polonais	1837-1839		oui
BETTANCOURT	[Augustin]	officier	espagnol	1786		oui
BIELKI	-	réfugié	polonais	1841	oui	?
BOYOTEL DE BAGEUR	-	-	-	1851	élève externe	?
BRAAMC(H)AMP (de)	Joseph	fils d'un émigré	portugais	1831		oui

² La 1^{ère} année indiquée est l'année où l'admission est acceptée dans les courriers ; la présence réelle à l'École peut être plus tardive. La 2^{ème} année indiquée peut correspondre à l'année de fin de présence mais peut aussi être une simple indication de présence trouvée dans les courriers.

Nom	Prénoms	Titre / Statut	Nationalité	Années ²	Demande d'admission	Admis à suivre des cours
	Auguste					
BRADE	-	-	hollandais	1812-1813		
BRANDT	Jean	réfugié	polonais	1838-1840	oui	oui ?
BROBEK	Louis	réfugié	polonais	1839		oui
BRÜCKMAN	-	capitaine du Génie du Wurtemberg	wurtembergeois	1818	oui	?
BUDREWICZ	Ignace	réfugié	polonais	1835-1837		?
BUKATY	-	réfugié	polonais	1835-1837		oui
CAGIGAL (de)	-	-	vénézuélien	1841		oui
CALHAVI (comte de)	-	fil du marquis de Palmetta	[portugais ?]	1830		oui
CALICHIOPOULOS	Pieris	-	[grec]	1851	élève libre	oui
CALVO	-	-	-	1849	élève libre	oui
CAMBRAY (de)	Louis Guillaume	-	florentin	1836		oui
CARBONNIER	-	-	suisse	1837		oui
CARRON	-	-	[français]	1816	oui jusqu'à l'ouverture des examens d'entrée aux écoles d'application	?
CATHEIROS (de)	L.	officier	portugais	1839-1841		oui
CELESTINO	Januario Pedro	officier de la Marine royale	portugais	1826		oui
CHRZONSZCZEWSKI	-	réfugié	polonais	1844-1847	élève libre	oui
CNEFELIUS	-	ingénieur	badois	1829		oui
COLOMBANI	François	-	italien	1834-1837		oui
CONCEIRO	-	-	portugais	1844-1847	élève libre	oui
CONSTANCIO	-	officier	napolitain	1787		oui
CORBERO	-	-	chilien	1849	-	oui
COUSIN	-	-	[français]	1805	?	?
D'AMARAL	-	professeur à l'Ecole de l'armée portugaise, capitaine du Génie	portugais	1844-1847	élève libre	oui
D'ANNENKOFF	-	officier du corps des voies de communication en Russie	russe	1845-1847	élève libre	oui

Nom	Prénoms	Titre / Statut	Nationalité	Années ²	Demande d'admission	Admis à suivre des cours
D'ISAÏ	-	officier du Génie	grec	1844-1847	élève libre	oui
DA S. COSTA	-	capitaine	portugais	1825		oui
DE ARIETA	-	-	havanais	1844-1847	élève libre	oui
DE FIGUEIREDO	-	professeur de l'École Polytechnique de Lisbonne, chef de bataillon du Génie	portugais	1845-1847	élève libre	oui
DE PASSOS	-	-	brésilien	1844-1847	élève libre	oui
DE SOUSA	-	capitaine	portugais	1825		oui
DE SOUZA BRANDAO	-	-	portugais	1844-1847	élève libre	oui
DEFONTAINE	-	officier	espagnol	1796		oui
DILLON	-	officier	napolitain	1787		oui
DMOCHOWSKI	Julien	réfugié	polonais	1836		oui
DOMESZALSKI	-	réfugié	polonais	1844		oui
DORE	-	élève ingénieur des constructions navales	français ?	1834		oui
DORROCHOWSKI	Jules	réfugié	polonais	1836		oui
ELLET	Charles		américain	1830		oui
FERRARI	-	-	-	1851	élève libre	oui
FIASCHI	Angiolo	réfugié	italien	1832		oui
FISCHER	Albert		suisse	1832		oui
FLORESKE	-	officier	valaque	1841		oui
GANÁ	-	-	chilien	1849	-	oui
GARAY	Francisco de	-	-	1843-1844		oui
GAUTIER	-	-	suisse	1844-1847	élève libre	oui
GEMZINSKI	Ignace	réfugié	polonais	1840-1841		oui
GONSIOROWSKI	Henri	réfugié	polonais	1836-1839		oui
GORSKI	Valérien	docteur en philosophie de l'université de Wilna	[Lithuanie]	1818	oui	?
GOUÏN	Ernest	ancien élève de Polytechnique	français	1837		oui
GRABOWSKI	-	-	-	1851	élève libre	oui
GUILLON	Rosa	-	brésilien	1834-1836		oui
HASENFELD	-	-	-	1843		oui
HEGNER	Salomon	élève à Polytechnique	suisse	1809	oui	?
HEGUER	? de	-	-	1849	élève libre	Oui

Nom	Prénoms	Titre / Statut	Nationalité	Années ²	Demande d'admission	Admis à suivre des cours
HUMMEL <i>voir infra Tableau des visiteurs</i>						
JAROSWESKI	-	réfugié	polonais	1844		oui
JAROSZEWSKI	-	-	[polonais ?]	1843		oui
JEDRZEJEWSKI	Jean Paul	réfugié	polonais	1837, 1840		oui
KARENGA	Dominique	-	-	1837		oui
KASWAZIESKI	-	réfugié	polonais	1844		oui
KERBEDZ	-	officier	russe	1837		oui
KIRN	-	officier	Electorat de Trèves	1790		oui
KOSNISKO	Thadée	-	Duché de Lithuanie	1771		oui
KÜCKER	-	officier du génie danois	danois	1838		oui
KULCZYCKI	A.	réfugié	polonais	1834		oui
KÜSS	Adolphe	-	allemand	1841		oui
LADAME	Henri	-	suisse	1827		oui
LAZAËT	-	-	-	1851	élève libre	oui
LEMPECKI	-	-	-	1851	élève libre	oui
LESAETA	-	-	chilien	1849	-	oui
LESSER (de)	-	officier du génie danois	danois	1841		oui
LEVENDY	-	officier	grec	1845-1847	élève libre	oui
LOBO D'AVILA	-	-	portugais	1844-1847	élève libre	oui
LUMBERG	-	officier	suédois	1787		oui
MAHRAMJY	Moustafa	-	égyptien	1829		oui
MANETTI	Alexandre	-	florentin	1808		oui
MARTINEZ	Jules	-	havanais	1848	oui	?
MELNIKOFF (de)	-	officier	russe	1837		oui
MENDEZ	-	-	brésilien	1844-1847	élève libre	oui
MIECHOWITZ	François	adjoint au gymnase de Wolhymie	[polonais ?]	1818	oui	?
MIRANDA Y MATA	Pierre	-	espagnol	1825		oui
MOLINOWSKI	Rodolphe	réfugié	polonais	1834		oui
MONSSOU	Albert	-	suisse	1828		oui
MOSCHI	-	-	toscan	1844-1847	élève libre	oui
MOSENGEL	-	-	westphalien	1812-1813		Admis seulement à des

Nom	Prénoms	Titre / Statut	Nationalité	Années ²	Demande d'admission	Admis à suivre des cours
						cours particuliers de mathématiques ?
MUÑOS	Joseph	-	espagnol	1841		oui
NICOLESCO	-	-	valaque	1835		oui
NIEWENGLOSKI	-	réfugié	polonais	1838		oui
NORDLINGER	-	-	wurtembergeois	1843-1844		oui
NUNES D'AGUIAR	-	-	portugais	1845-1847	élève libre	oui
ORLOSKY	Joseph	-	Palatinat de Culme [Kulm] en Prusse polonaise	1771		oui
ORTIGOSA	Vincent	officier du génie mexicain	mexicain	1837-1838		oui
PACHE	-	-		1847	élève libre	oui
PAPROCKI	Emeric	réfugié	polonais	1839-1841		oui
PEDVZEJEWSKI <i>Voir JEDRZEJEWSKI</i>				1837		
PEPIN-LEHALLEUR	Ernest	élève de Polytechnique, classé sous-lieutenant élève du Génie militaire	français	1841		oui
PEREIRA DE CARVALHO	-	professeur agrégé à l'université de Coimbra	portugais	1845-1847	élève libre	oui
PEREIRA DE SALES	-	-	brésilien	1845-1847	élève libre	oui
PEREIRA-NUNES	-	officier	portugais	1839-1841		oui
PERREIRAS	-	sous-lieutenant	portugais	1825		oui
PESCHELOCHE	-	fils d'un ancien IGPC ³	français	1831		oui
PICHARD	A.	sorti de l'Ecole Polytechnique	suisse	1809	élève externe	oui
PICHICHELLY	-	officier	napolitain	1787		oui
PIENIONZEK	Ceslas	réfugié	polonais	1837-1840		oui
PIOTROWSKI	Jean	réfugié	polonais	1839		oui
PIT(T)A DE CASTRO	-	officier	portugais	1830		oui
PIWOWARSKI	Adam	réfugié	polonais	1835, 1837-1840	oui	oui
POGONOWSKI	Pierre	réfugié	polonais	1839-1840		oui
POSTEMPSKI	Charles	réfugié	polonais	1840-1841		oui
PRZEWODOWSKI	André	réfugié	polonais	1834		oui

³ Ingénieur général des ponts et chaussées

Nom	Prénoms	Titre / Statut	Nationalité	Années ²	Demande d'admission	Admis à suivre des cours
RAEMY DE	-	-	suisse	1824		oui
REALIS	Savin	ingénieur hydraulique de l'université de Turin	turinois	1840		oui
REY	-	-	-	?-1836		oui
RIVAS	Augustin	élève de l'École des arts et manufactures de Paris	mexicain	1840-1841		oui
ROCHE	-	ingénieur	colombien	1828		oui
RODRIEWICZ	Roman	réfugié	polonais	1836		oui
RODRIGUES CUNKA	A.	-	brésilien	1839		oui
ROGINS(C)KI	Ferdinand	réfugié	polonais	1837-1840		oui
ROS(S)ETTI	Georges	-	turc	1838-1840		oui
SA	-	officier d'Etat major	portugais	1829		oui
SAMPOTINSKI	-	réfugié	polonais	1839		oui
SAMUEL	-	-	-	1847	élève libre	oui
SCHOVELIN	-	-	-	1847	élève libre	oui
SIMOES-MARGIOCHI	Joaquin	ancien élève de l'École polytechnique de Lisbonne	portugais	1841		oui
SKALISTIRAS	-	-	grec	1840-1841		oui
SKULDYCKI	Felician	-	polonais	1827		oui
SMOLIKOWSKY	-	destinés à professer les hautes mathématiques en Polonais	polonais	1820	oui	oui
SOKOLNICKI	Michel	-	prussien	1841		oui
SOUTROS	-	-	grec	1846	auditeur externe	oui
SOUTZO	-	-	grec	1845-1847	élève libre	oui
STAPFER	[Charles Louis]	-	[suisse]	1821		[oui] naturalisé français, devient un élève comme les autres.
STONOW	-	-	américain	1830		oui
STROHMAYER	-	ingénieur	badois	1829		oui
STROUMBO	Demetrius ou Dimitius	-	grec	1830-1831		oui
SZCZEPANOWSKI	Jean	réfugié	polonais	1839-1841		oui
SZKLARSKI	-	réfugié	polonais	1839		oui

Nom	Prénoms	Titre / Statut	Nationalité	Années ²	Demande d'admission	Admis à suivre des cours
SZUNIEWIEZ ou SZUNIEWICZ	Napoléon	réfugié	polonais	1837-1840		oui
TARDY	Placide	-	sicilien	1838		oui
TARTOWSKI	Emile	réfugié	polonais	1840-1841		oui
TEDIZCJENSKI	-	réfugié	polonais	1839		oui
TRUEBO (de)	Joseph Marie	-	espagnol	1827		oui
URBANSKY	-	destinés à professer les hautes mathématiques en Polonais	polonais	1820	oui	oui
URDANETA	-	officier du Génie au service du Venezuela	vénézuélien	1845-1847	élève libre	oui
VERRY	-	officier	espagnol	1786		oui
VILANIA Y PRIVA	Juan	professeur au Muséum de Madrid	espagnol	1851	élève externe	oui
VIRONNY	-	officier	napolitain	1787		oui
WEILER (Baron de)	-	-	badois	1829		oui
WEYSSENHOFF	-	réfugié	polonais	1836		oui
WHITWELL	-	-	anglais	1815	oui	?
WOLSKI	Gaëtan	réfugié	polonais	1837		oui
WOYTKIEWICZ	Léon	réfugié	polonais	1835-1836		oui
ZEBROWSKI	Ignace Iscar	réfugié	polonais	1834-1837		oui
ZENTENNO	-	-	chilien	1849	-	oui
ZUBIAGA	Pierre	-	espagnol	1818	oui	?
ZUGAROWSKI <i>Voir ZUGARZENSKI</i>						
ZUGARREWSKI <i>Voir ZUGARZENSKI</i>						
ZUGARZCWSKI <i>Voir ZUGARZENSKI</i>						
ZUGARZENSKI	Stanislas	réfugié	polonais	1837-1840		oui
ZUGARZEWSKI <i>Voir ZUGARZENSKI</i>						

Visiteurs

Nom	Prénom	Titre / Statut	Nationalité	Dates	Objet de la visite	Autre
KOTSCHOUBEY (Comte)	-	-		1818	collection des modèles	
MAHAN	-	officier du Génie au service des Etats-Unis d'Amérique	[américain]	1828	non précisé	
MOSDECAI	-	officier de distinction au service des Etats-Unis d'Amérique	[américain]	1834	Collection des modèles	
WYSOCKI	-	ingénieur de la banque de Pologne	[polonais]	1836	non précisé	
WOLKOF	-	professeur à l'institut des voies de communication de Russie	[russe]	1836	non précisé	
CDDY	-	ingénieur	américain	1838	Ecole	
DONALDSON	Olinthe	Fils de M. Donaldson, ingénieur et architecte comme son père	anglais	1849	travaux des ingénieurs français	
HEAD (BARONNET)	Francis	-	anglais	1851	Ecole	
HOLLAND	-	membre du cabinet britannique en visite à Paris	anglais	1838	Ecole	
KERN	-	ingénieur	autrichien	1840	Ecole, Galerie des modèles et collections de dessins	
DYKERHOFF	-	ingénieur	badois	1840	Bibliothèque et collection des modèles	
SEXANER	-	ingénieur	badois	1840	Bibliothèque et collection des modèles	
WIESENFELD	-	ingénieur civil et professeur d'architecture à l'Institut technique de Prague	Bohême	1840	Ecole, bibliothèque et collection des modèles	
KÜENTZLEN	-	architecte	Carsruhe (Bade-Wurtemberg)	1835	Collection des modèles	
HUMMEL	-	professeur de mécanique industrielle à l'Ecole	danois	1838	Ecole	autorisé à suivre quelques leçons

Nom	Prénom	Titre / Statut	Nationalité	Dates	Objet de la visite	Autre
		Polytechnique de Copenhague				
KÜCKER	-	officier du Génie danois	danois	1838	Ecole	autorisé à assister à quelques leçons
CHOUPPE	-	ingénieur	polonais	1826	non précisé	
NIEPOKOYCZICKI	-	professeur	polonais	1826	non précisé	
ZAKRZEWSKI	-	ingénieur	polonais	1826	non précisé	

Tableau comparatif des auditeurs par nationalité entre les statistiques de Malézieux (1875) et cette liste (2009)

	1875	2009
Polonais	38	43
Français	30	7
Portugais	19	18
Suisses	14	11
Brésiliens	11	8
Egyptiens	9	2
Italiens	9	2
Florentins	-	2
Napolitains	-	4
Sardes	-	1
Siciliens	-	1
Toscan	-	1
turinois	-	1
Espagnols	7	10
Danois	6	2
Grecs	6	7
Russes	6	3
Badois	4	3
Américains	4	2
Chiliens	4	4
Venezueliens	3	2
Mexicains	2	2
Colombiens	1	1
Havanais	1	2
Autres américains	2	-
Anglais	1	1
Belges	1	-
Sans nationalité identifiée	-	15
TOTAL	178	155

Tableau des visiteurs par nationalité (2009)

	2009
Américains	3
Anglais	3
Autrichien	1
Badois	3
Bohême	1
Danois	2
Polonais	4
Russes	1
TOTAL	18