

**Transcription Vidéo Vendredi 23 janvier 2015**

168	PTech	Heu, pour conclure, deux projets de pont. Pont Trichtler, Pont Cadiat-Oudry. Pour quelle raison, c'est ce pont-là qui a été choisi ?
169	Mathis	Parce que il correspond au cahier des charges.
170	PTech	Il correspond au cahier des charges, évidemment. Les deux projets répondaient au cahier des charges.
171	Nadia	C'est parce que la voiture elle pouvait pas passer sur le premier pont.
172	PTech	Si, il y avait une passerelle amovible, elles pouvaient passer là.
173	Eva	Il coûtait moins cher à cause des matériaux, peut-être.
174	PTech	Ça on ne sait pas. Peut-être, ça on ne sait pas. Il y a une raison principale. La raison pour laquelle ce pont-là a été abandonné.
175	Eva	Il était moins lourd.
176	PTech	Sans doute, on ne sait pas, celui-là devait être moins lourd, on ne sait pas.
177	Yuna	Inaudible
178	PTech	Non. Une autre raison. C'est pas forcément une raison technique. C'est d'autres raisons.
179	Nadia	C'était plus facile de passer
180	PTech	Non, c'était pas des raisons techniques
181	Mathis	Plus pratique.
182	Nadia	Parce qu'on a changé de...
183	PTech	Regardez là.
184	Samir	La hauteur
185	PHG	Oui ?
186	Nadia	On est passé de la Monarchie de Juillet à l'Empire...
187	PTech	Non, c'est pas ça. (49 : 00). Un pont ici, projet d'ingénieurs. Ici, un entrepreneur brestois. D'accord ? Il n'avait peut-être jamais construit de pont, d'ailleurs. Ici, un projet Cadiat-Oudry, des architectes parisiens qui ont déjà construit...
188	Mathis	Ils sont plus sûrs.
189	PTech	D'accord et peut-être avec des appuis différents. Qui connaît Trichtler ? Il est connu de qui ? (Silence des élèves) Qui connaît ce monsieur ?
19	PHG	Regardez ceux qui l'ont soutenu (montre le lien au tableau).
191	Estelle	Conseil municipal.
192	PTech	Voilà.
193	PHG	Il est connu essentiellement des...
194	Nadia	Des Brestois.
195	PHG	Il est connu essentiellement des Brestois.
196	PTech	Qui connaît ces gens-là ? Ces gens-là sont connus ou pas ?
197	Elèves	Oui.
198	PTech	Leurs bureaux d'étude se situent à... ?
199	Elèves	Paris
200	PTech	Qu'est-ce qu'il y a à Paris ? En dehors de leur bureau d'étude ?
201	Eva-Lou	Napoléon
202	PTech	Napoléon III. Le gouvernement, les instances politiques, d'accord ? Ces hommes-là, ils ont certainement aussi des appuis politiques très importants. D'accord ? Non seulement ça, et il y a encore autre chose (50 : 25). Regardez qui a fabriqué le pont.
203	PHG	Qui fournit la matière première du pont ?
204	Nadia	Heu
205	PHG	Regardez bien le lien. C'est Schneider au Creusot.
206	PTech	Le responsable d'une entreprise, une très grande entreprise de fabrication d'acier, donc c'est quelqu'un qui a des appuis politiques. D'accord ? (51 : 15). Donc on va résumer peut-être. Principale raison pour laquelle ce pont n'a pas été choisi : entrepreneur brestois, peu connu, peu d'appuis politiques, peu d'appuis au niveau de la Marine.
207	PHG	N'ayant pas fait de pont non plus, hein.
208	PTech	Ici, architectes connus, associés finalement à Schneider, grosse entreprise, hein, ce sont donc des gens très connus et surtout ils ont des appuis politiques. Et peut-être il y a le soutien de Napoléon III, bien entendu, qui a soutenu ce pont (52 : 55).