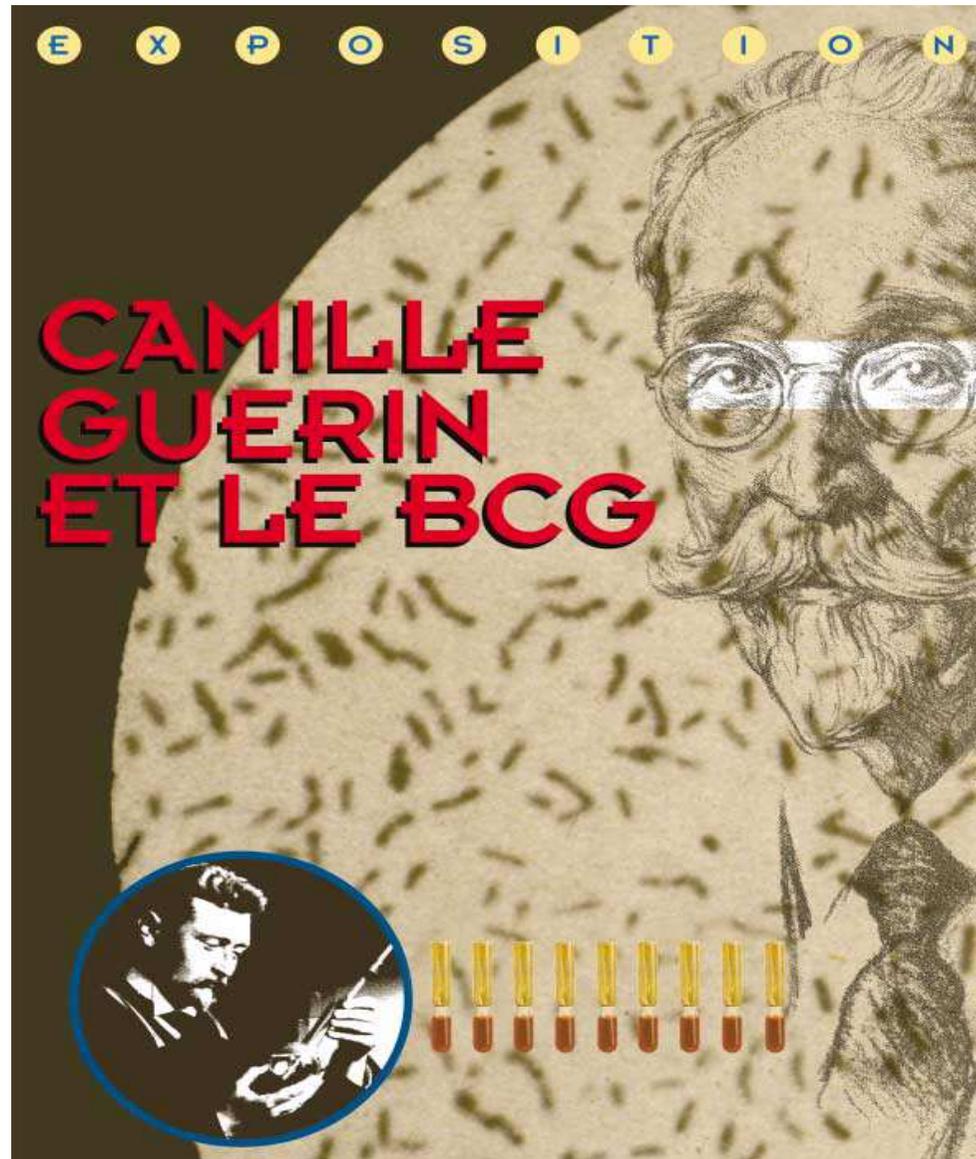


Projet de **Scénographie** « **Camille Guérin et le B.C.G** »
Un atout touristique, culturel et scientifique



Association Camille Guérin – VOUNEUIL SUR VIENNE – 06 16 82 74 73

« CAMILLE GUERIN ET LE BCG » PARCOURS SCENOGRAPHIQUE

- L'Association « Camille Guérin et le BCG » présente le concept du futur Musée consacré au pasteurien poitevin, co-inventeur du vaccin antituberculeux le B.C.G. Basé sur un parcours scénographique, ce Musée dynamique et accessible à tout public a pour objectif de rendre hommage à ce scientifique de renom, bienfaiteur de l'humanité qui a participé à la renommée et au rayonnement de la recherche scientifique française.
- Le Musée « Camille Guérin et le BCG » pourrait être réalisé dans le Châtelleraudais d'où sont originaires Camille Guérin et sa famille. Il permettra de diversifier l'offre touristique départementale, de rendre la culture et la science accessibles à tous et de contribuer au développement du territoire du Val de Vienne. Il pourra en outre susciter des vocations. **Ce Musée sera dédié au progrès de la Médecine et de la Science.**
- Les visiteurs seront ainsi immergés au début des années 1900 jusqu'à nos jours grâce aux divers tableaux, décors, personnages, scènes, documents audiovisuels retraçant la vie et l'oeuvre de Camille Guérin, modèle de vie et exemplaire pour les générations futures.
- Le musée comprendra 10 salles dont un accueil- billetterie et une boutique.
- Estimation de la superficie au sol : 500m².



SALLE 1 : 2 scènes

1ère Scène : Enfance de Camille Guérin à Poitiers illustrée par la reconstitution du quartier Saint- Hilaire-Préfecture à Poitiers. Commentaire images : « Issu d'un milieu modeste Camille Guérin est né le 22 décembre 1872 ; son père Eugène dirige une entreprise artisanale de maçonnerie. Il construit notamment l'église de Nieul L'Espoir. Camille Guérin a un frère prénommé Abel... »



Eglise de Nieul l'espoir



SALLE 1 : Suite



2e Scène- Reconstitution de l'intérieur de la maison Guérin. Le père de Camille Guérin décède de la Tuberculose en 1882 ; sa mère est très affectée. Tableau reconstituant les modes de vie de l'époque. Commentaires :

« la Tuberculose début du 20e siècle, est un véritable fléau dans le monde. Les conditions d'hygiène ne permettent pas d'enrayer la maladie ; la médecine est impuissante. Plus de un milliard de personnes meurent de la tuberculose entre 1850 et 1950. (Chiffres OMS) »

SALLE 2 : 3 scènes

- **Reconstitution du quartier de la gare de Châtellerault. Commentaires-images :** « Encore jeune et soucieuse d'assurer l'avenir de ses enfants, Madame Guérin se remarie quelques années après le décès de son mari. Elle épouse un vétérinaire de Châtellerault, Emmanuel Vénien. »
- **Reconstitution du collège-lycée Descartes à Châtellerault.**
- **Commentaires-images :** « Camille et Abel poursuivent leurs études à Châtellerault. Camille est déjà influencé par la profession de son beau-père, vétérinaire. Elève appliqué, Camille suit ses études secondaires au collège-lycée Descartes à Châtellerault. »
- **Reconstitution d'une salle de classe de l'époque – scène et décors réalistes, des personnages plus vrais que natures...**



Classe au début du 20ème siècle

SALLE 3 : 3 scènes

- **reconstitution de la façade de l'Ecole Vétérinaire de Maison-Alfort près de Paris. Commentaires-images : « Brillant élève Camille Guérin est reçu au concours d'entrée de Maison-Alfort, l'année même de sa réussite au baccalauréat. Son objectif devenir vétérinaire. »**
- **Rencontre avec le Professeur Edmond Nocard. Commentaire images : « Très intéressé par la microbiologie, Camille Guérin s'oriente finalement vers la recherche ; il travaille dans le service des maladies contagieuses. Excellent élève, il se fait remarquer par le professeur Edmond Nocard qui l'admet à ses côtés dans son laboratoire. »**



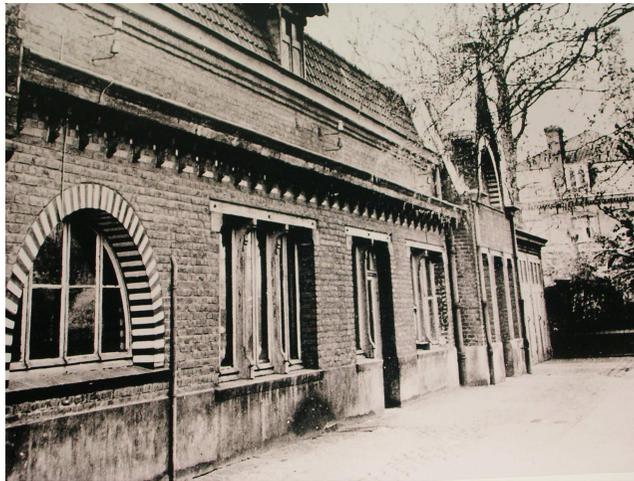
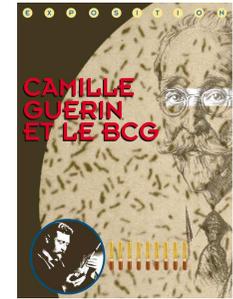
Edmond NOCARD



Ecole vétérinaire de Maison Alfort

Salle 3 : suite

Reconstitution du laboratoire de Camille Guérin à Lille. Commentaires images : « Camille Guérin arrive à Lille en mars 1897. Il débute en qualité de préparateur chargé de la production des sérums antivenimeux et de la préparation du vaccin antivariolique. Ce n'est qu'en 1900, qu'il se consacre exclusivement à la recherche sur la tuberculose. Cette année fait date, il épouse Marie Lavergne, à Châtelleraut avec comme témoins Albert Calmette et Edmond Nocard, deux illustres scientifiques. Un garçon et une fille naîtront de cette union : Pierre en 1901 et Camille en 1905.



Façade du laboratoire de Camille Guérin à l'Institut Pasteur de Lille



Prélèvement de venin de Cobra, pour la préparation du sérum antivenimeux

SALLE 4: 3 scènes

- **reconstitution de la façade de l'Institut Pasteur à Lille**
- **Commentaires-images : « En 1897, Edmond Nocard recommande Camille Guérin à Albert Calmette, médecin marine, reconnu pour avoir fondé à Saïgon le 1er Institut Pasteur d'Outre-Mer, laboratoire destiné à la préparation des vaccins antivarioliques et antirabiques. A la demande d'Emile Roux et de Louis Pasteur, Albert Calmette créé en 1895, l'Institut Pasteur de Lille. C'est dans ce contexte qu'Albert Calmette écrit à Camille Guérin pour lui demander de le seconder dans ses recherches. C'est le début d'une émouvante collaboration.. »**



l'Institut Pasteur de Lille en 1900



Albert Calmette, Médecin de marine

SALLE 4 : scène 2

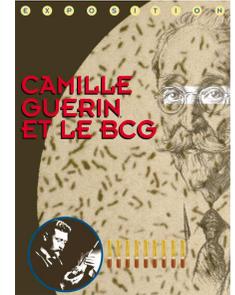
2-Reconstitution d'une écurie ; Camille Guérin effectue des tests sur des bovins. Commentaires images : « En 1905, Albert Calmette nomme Camille Guérin, chef de laboratoire. Il poursuit des travaux sur la prévention de la variole et met en place une méthode d'inoculation, une avancée dans la vaccine jennérienne. Il découvre une méthode de contrôle de la valeur des vaccins basée sur les éléments virulents... Camille Guérin est récompensé par l'Académie de Médecine.

En 1908, Camille Guérin renforce ses recherches sur la tuberculose. Avec Calmette, il étudie un bacille tuberculeux d'origine bovine, cultivé sur de la pomme de terre additionné de bile de boeuf. »



SALLE 4 : scène 3

- **3) Scènes reconstituant la guerre 14-18. Images des tranchées... Lille occupée par les allemands. Commentaires images : « En 1914 la guerre éclate. Les expériences se poursuivent malgré l'occupation allemande. En 1915, les recherches sont interrompues. Les animaux de l'Institut Pasteur de Lille sont sacrifiés...**
- **Camille Guérin doit en outre, faire face à un malheur personnel : Son épouse Marie succombe d'une méningite tuberculeuse en avril 1918. Très affecté par cette disparition, il fait venir ses deux enfants restés à Vouneuil Sur Vienne en sécurité durant la première la guerre mondiale.**
- **Le coeur lourd, Camille Guérin reprend ses expériences sur la vaccination des bovidés par le bacille tuberculeux bilié. Albert Calmette assure alors la direction de l'Institut Pasteur de Paris. Calmette et Guérin parviennent tout de même à se rencontrer et échangent sur leurs expériences... »**



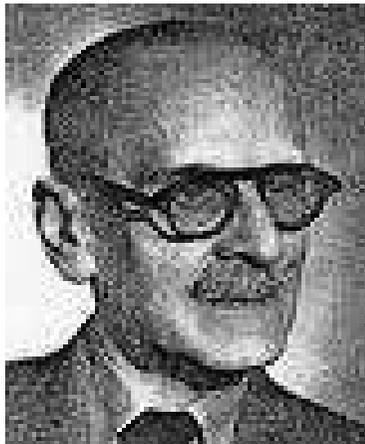
Lille occupée par les allemands en 1914

SALLE 5 : 2 scènes

1ère Scène : Première vaccination sur un nouveau né en 1921.

Commentaires images : « En 1919, Camille Guérin est nommé Chef de Service à l'Institut Pasteur de Lille et met au point progressivement un vaccin antituberculeux. En 1921, tout est prêt pour appliquer le premier vaccin à l'homme. Le Docteur Weil-Hallé réalise la première application. Une véritable réussite qui permet de multiplier les vaccinations, et de conclure à l'efficacité de la méthode. Le BCG Bacille Calmette-Guérin est né. Le vaccin est parfaitement toléré et appliqué à des milliers d'enfants. Petit à petit, la prévention par le BCG s'étend à de nombreux pays avec succès... Le vaccin et les méthodes de fabrication sont gracieusement mis à disposition des pays qui en font la demande. »

- « En 1928, Camille Guérin est nommé par Albert Calmette Responsable du service de la Tuberculose à l'Institut Pasteur de Paris. Il aménage un nouveau laboratoire et assure la direction du service de préparation du BCG. Aidé par sa collaboratrice Irène Ganaye, il surveille les cultures vaccinales et réunit une documentation sur le BCG. »



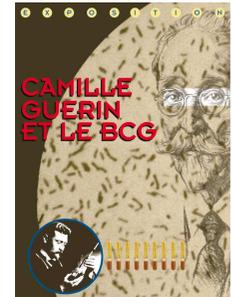
Docteur
Weil-Hallé



A. Calmette



C. Guérin



SALLE 5 : 2 scènes

- **2ième Scène : L'affaire de Lübeck : la polémique autour du BCG – Images d'archives INA et reconstitution du Tribunal de Lübeck**
- **Commentaires : « En 1930, coup de Tonnerre à Lübeck en Allemagne. Sur 242 vaccinés, 68 enfants meurent de tuberculose et une centaine d'enfants sont gravement atteints par la maladie. Un scandale international sans précédent dans l'opinion publique. On accuse le BCG et ses inventeurs. Camille Guérin fournit à l'Allemagne comme à tous les pays qui le demandent la souche de BCG. Calmette et Guérin sont mis au banc des accusés. Ils parviennent tout de même à se défendre et l'avenir leur donnera très vite raison. A l'occasion du congrès international d'Oslo, des bactériologistes et physiologistes allemands confirment qu'une contamination accidentelle est bien en cause. »**
- **« Le tribunal de Lübeck confirme cette hypothèse. Après une enquête scientifique, il déclare que la souche du BCG en provenance de l'institut Pasteur avait été confondue avec une culture virulente... Les responsables locaux sont condamnés et les juges innocentent Albert Calmette et Camille Guérin. » « Très affaibli par cette lutte, Albert Calmette décède en 1933 à Paris. Cinq jours après, l'Institut Pasteur de Paris perd son Directeur, le Professeur Emile Roux. Camille Guérin voit disparaître ses deux maîtres qui avaient encouragé ses travaux. »**



Tribunal de Lübeck



SALLE 6 : 2 scènes

Camille Guérin se ressource dans le Poitou à Vouneuil sur Vienne

- Scène : Camille Guérin discute avec un agriculteur sur le Pinail – reconstitution du Pinail (forêt atypique du Val de Vienne)
- Commentaires : « Camille Guérin très peiné après l'affaire de Lubeck vient se ressourcer à Vouneuil sur Vienne, havre de paix. Botaniste et géologue par passions, Camille Guérin aime se promener sur la réserve naturelle du Pinail. Il s'intéresse aussi à l'histoire du Poitou et à ses monuments, ses églises romanes... »

2e Scène : Camille Guérin, homme simple et modeste – tableau Camille Guérin et Maurice Fombeurre (illustre poète) à Bonneuil Matours assis à une terrasse de café.

« Camille Guérin rencontre le célèbre poète Maurice Fombeurre. Il parle peu de ses recherches et préfère échanger sur les pratiques agricoles ou encore sur la faune et la flore. Camille Guérin est considéré comme un modèle de simplicité, aux valeurs humanistes reconnues. Ses propos sont toujours emprunts de bonhomie et son verbe détend les plus soucieux. Si sa silhouette et ses yeux bleus pétillants d'intelligence imposent le respect, il est accessible. Camille Guérin va cependant connaître le privilège rare de voir le succès grandissant de son oeuvre. »



SALLE 7 : 3 scènes

1ère Scène : reconstitution l'Académie de Médecine

Commentaires : « En 1934, Camille Guérin accepte de se présenter à l'Académie de Médecine à la place d'Albert Calmette. En 1939, la guerre éclate. La fabrication et la diffusion du BCG sont fortement ralenties. »

2e Scène : reconstitution des conditions de vie dans son laboratoire

Commentaires « En 1940, les allemands réquisitionnent le logement de Camille Guérin, boulevard Pasteur à Paris. Camille se contente d'un lit d'hôpital dans son laboratoire, d'une table de travail, d'une bibliothèque et de quelques chaises. En 1945, alors qu'il pouvait prendre sa retraite et habiter à Vouneuil sur Vienne, près de son fils dans sa maison familiale, il décide de rester à l'Institut Pasteur pour faire profiter de sa longue expérience à ses jeunes collègues. » .



Camille Guérin dans son laboratoire



L'académie de médecine

SALLE 7 : 3e scène

3e Scène : Camille Guérin avec Vincent Auriol, Président de la République lors du Lancement de la campagne du timbre antituberculeux



Commentaires : « En 1948, à Paris, le premier congrès international du BCG présidé par Camille Guérin consacre définitivement la valeur du vaccin. Les scientifiques venus de 40 pays ovationnent Camille Guérin qui répond « *c'est simplement par une faveur du sort que me voici. Je ne suis que le survivant d'une tâche commune.* »

Cette même année, il présente la campagne de prévention de la tuberculose au Président de la République Vincent AURIOL au Palais de l'Elysée. Camille Guérin sera élu Président de l'Académie de médecine en 1951. Déjà membre de l'académie Vétérinaire et de plusieurs académies étrangères, il devient Vice-Président du Comité national de défense contre la tuberculose. »

SALLE 8 : 2 scènes

1ère Scène : Campagne de prévention de la tuberculose

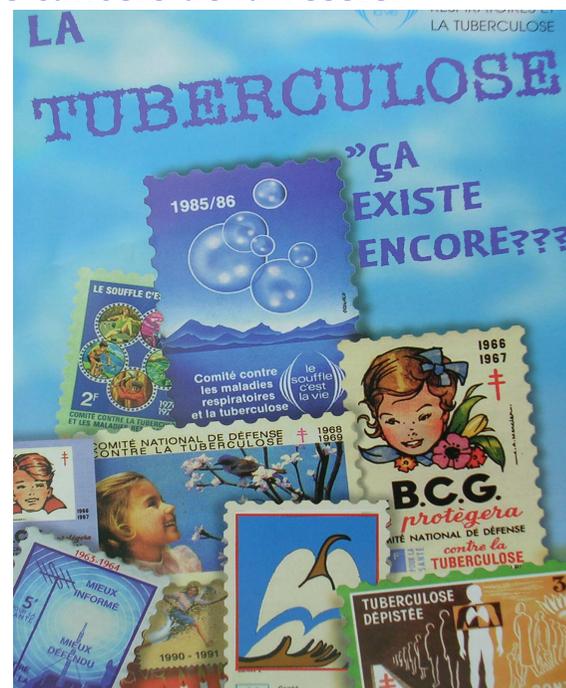
(Affiches Ministère de la Santé – incrustation d’images Archives INA)

Commentaires « Les campagnes de prévention s'intensifient en France et dans de nombreux pays. En 1955, l'académie des sciences décerne à Camille Guérin le grand prix de la recherche scientifique et en 1958, le gouvernement français l'honore en l'élevant à la dignité de Grand Officier de la légion d'honneur. Ces honneurs n'entament en rien sa modestie. Camille Guérin continue de s'intéresser à la lutte contre la tuberculose dans le monde.

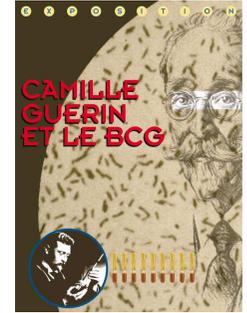
Camille Guérin laisse une oeuvre scientifique remarquable sans avoir jamais tiré profit de sa découverte. Camille Guérin s'éteint le 9 juin 1961 à l'Hôpital Pasteur à Paris. Il est inhumé auprès de son épouse à Châtelleraut dans son Poitou Natal.

2e Scène : « Le BCG toujours d'actualité »

Film documentaire SANOFI et Pasteur Mérieux présentant le processus de fabrication actuelle, la diffusion du vaccin BCG. La recrudescence de la tuberculose dans le monde, l'évolution du vaccin ainsi que son utilisation dans le cadre de la recherche sur la génétique liée au SIDA et dans certains cas de cancers de la vessie.



SALLE 9
Exposition « Camille Guérin et le BCG »



L'exposition « Camille Guérin et le B.C.G » est composée de 36 panneaux, de 4 vitrines, et d'une vidéo.

Placée sous le haut patronage de l'*Institut Pasteur et de l'Union Internationale contre la Tuberculose et les Maladies Respiratoires*, cette exposition inédite rend hommage d'une part, à Camille Guérin, bienfaiteur de l'Humanité et à sa découverte du Vaccin Universel BCG avec Calmette, toujours d'actualité (en raison notamment de la recrudescence enregistrée). D'autre part, elle rend compte du contexte politique et historique (Affaire Caillaux – guerres 14-18 – 39-45) et sensibilise le public à l'importance du BCG dans différents domaines comme la génétique. Originaire de Vouneuil sur Vienne, Camille Guérin, homme de renom a toujours vécu très simplement dans son laboratoire de l'Institut Pasteur à PARIS.

Photos de L'exposition



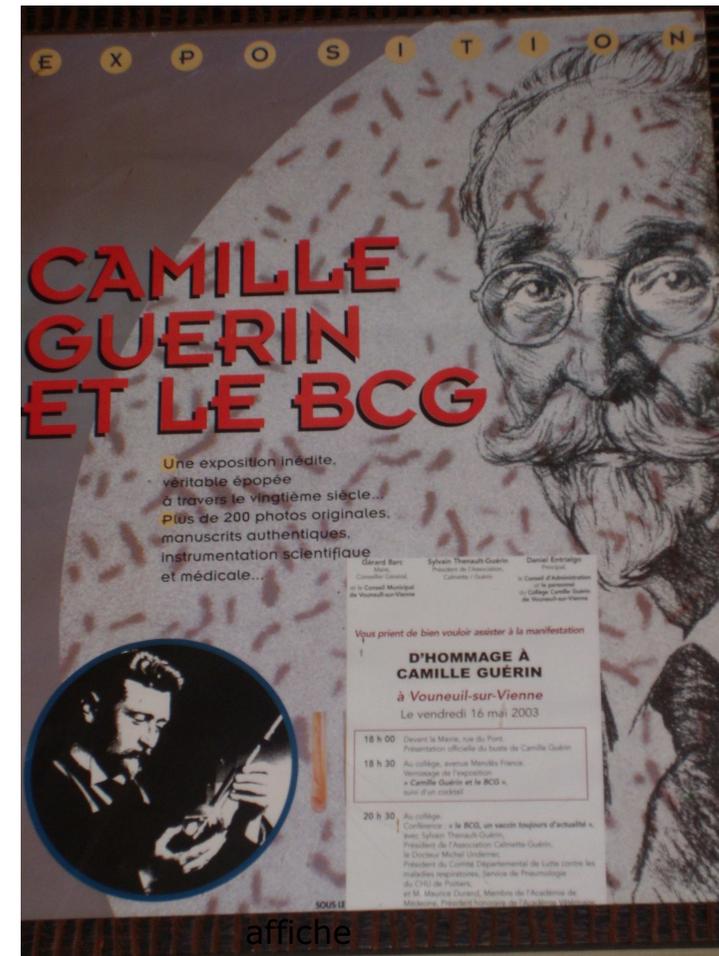
Présentation de l'exposition à Niort

SALLE 10 : BOUTIQUE – ACCUEIL - BILLETTERIE



Carte postale

catalogue



affiche

**Contact Projet Musée Scénographique
« Camille Guérin et le B.C.G »**

Association Camille Guérin

Chabonne

86210 Vouneuil Sur Vienne

Porteur du Projet Musée Camille Guérin

Didier Thénault-Guérin

TEL : 05 49 02 64 82 - 06 62 42 32 27

06 16 82 74 73

Adresse mail:

didierthenault@voila.fr

Scénographie

« Camille Guérin et me BCG »

