

CAMBRIDGE (G.B.).

mardi 2 avril 2019.

Avec la collaboration efficace de Madame E. Calais, la commission « sorties culturelles » vous propose un déplacement exceptionnel à **CAMBRIDGE (125 000 habitants)**.

Au nord de Londres, Cambridge est à moins de 200 km de Douvres. Depuis le Moyen-âge, c'est une ville universitaire de réputation mondiale, comme Oxford. Elle a formé de nombreux prix Nobel. Trente et un « colleges » universitaires sont regroupés dans le centre de la ville.

Le programme prévoit **une visite guidée de 2 heures** dans le centre historique de la ville, puis un temps libre permettant à chacun de se restaurer et de poursuivre la visite de la ville librement.

1 – La découverte du centre historique (visite guidée en français).

Le parcours se fera à pied, tous les bâtiments se trouvant proches les uns des autres.

A) La golden Corpus clock.

Cette horloge « moderne » originale a été inaugurée en 2008 par Stephen HAWKING, récemment décédé. Malgré un handicap physique très lourd, ce professeur de mathématiques à l'université de Cambridge, mondialement connu, fut l'un des plus grands cosmologistes et des plus brillants physiciens du XXème siècle.

Elle a coûté 1 million de livres sterling et n'a pas d'aiguilles. John Taylor, son créateur, ancien élève de Corpus Christi, un « college » de l'université de Cambridge, l'a offerte à son ancienne école. Une sauterelle mange les secondes. Elle symbolise le temps qui passe et ne se renouvelle pas.



**Golden Corpus Clock.
Stephen HAWKING.**



Senate House.

B) Senate House et Old Schools.

Ce sont les plus anciens bâtiments de l'Université.

Dans le bâtiment appelé « Senate House », les résultats universitaires sont affichés et les diplômes sont remis aux lauréats.

C) King's College (visite extérieure et intérieure).

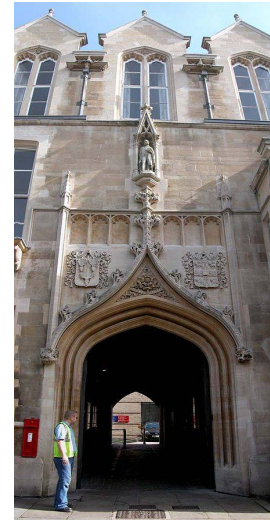
Cet établissement fut fondé en 1441 par le roi Henri VI d'Angleterre (1431-1471).

Son plus illustre élève fut Isaac Newton (1642-1727) qui y enseigna aussi.

Sa célèbre chapelle est un bel exemple de gothique perpendiculaire anglais. Elle fut construite entre 1446 et 1515. Ses 25 vitraux médiévaux furent achevés en 1531. Elle présente la plus grande voûte en éventail au monde. Le jubé renaissance (1533), le buffet d'orgue (1696) et les stalles du chœur (XVI et XVII siècles) sont abondamment sculptés.



King's College et sa chapelle.



Cavendish Laboratory.

D) Cavendish Laboratory (Peterhouse college).

Henry Cavendish était un ancien élève du Peterhouse College, Il fut le premier a réalisé la synthèse de l'eau en 1874. Ce laboratoire a été fondé grâce au mécénat de William Cavendish, 7^{ème} duc de Devonshire, parent de Henry. C'est le département de physique de l'université de Cambridge où ont travaillé plusieurs prix Nobel : Rutherford (1908), Aston (1922), Watson et Crick (1953) notamment.

2- Le temps libre (12H30 à 16H30).

Ce temps libre est prévu pour permettre (au choix !) par exemple :

- de se restaurer dans l'un des restaurants répartis dans les ruelles de la vieille ville,
- de faire un peu de shopping,
- de flâner le long de la rivière Cam,
- de s'offrir une promenade en bateau sur la Cam (**punting tour**),
- d'apprécier le cadre bucolique des nombreux parcs verdoyants,
- de visiter un « college », une église, un musée notamment.