

- A.- St. Mary's Hospital
- B.- Greek Orthodox Cathedral
- C.-Chelsea Arts Club
- D.- 20 Danvers Street
- E.- London Scottish Regiment Museum.
- F.- Regent Street Polytechnic
- G.- St Charles Borromeo Church
- H.- The Hunterian Museum
- I.- St. Paul's Cathedral

**ALGUNOS DE LOS MONUMENTOS DEDICADO A ALEXANDER FLEMING**

**Londres**

Relieve de Fleming realizado por Tim Metcalfe, 1993, St Mary's Hospital Medical School Building (Imperial College), Norfolk Place, Londres, Reino Unido, W2 1PG

Pub Sir Alexander Fleming 16, Bouverie Place, Paddington, Londres, Reino Unido, W2 1RB,

Edificio Alexander Fleming de Ernø Goldfinger. Arquitectura de estilo "Brutalista" construida como sede del Departamento de Salud entre 1960 – 1963. Actualmente tiene función residencial. Elephant and Castle, Newington Causeway , Londres, Reino Unido, SE1 6BA

Vidriera de la Iglesia de St. James, Sussex Gardens, Londres Reino Unido, W2 3UD

**España:** Fleming realizó un viaje a través de España en 1948, donde recibiría numerosas aclamaciones por sus importantes logros científicos. Entre otros, fue condecorado con la Gran Cruz de Alfonso X el Sabio y nombrado Doctor Honoris Causa por la Universidad Complutense de Madrid.

Monumento en honor de Alexander Fleming. Plaza de Toros de las Ventas, Calle Alcalá, 237, 28028, Madrid, España

Monumento a Alexander Fleming. Parque de Isabel la Católica, 33203, Gijón, Asturias, España.

Monumento a Alexander Fleming de Alfonso Vilar Lamelas. Jardines Fleming, 36619, Villagarcía de Arosa, Pontevedra, Galicia, España.

Monumento a Alexander Fleming de Eduardo Chillida. Paseo de la Concha, 20007, San Sebastián, Donosti, España.

Jardines Dr. Fleming, en la Real Academia de Medicina de Cataluña, Carrer del Carme, 47, 08001, Barcelona, España. Tel: +34 966171686 Email: secretaria@ramc.cat

**Grecia**

Fleming Museum of Contemporary Science. En el Biomedical Sciences Research Center, Vari, Attica. Calle Alexander Fleming, 34, Vari 16672, Grecia

**México**

Monumento a Alexander Fleming Minas de Barroterán, Carretera Federal 57, Los Betos, México.



**Redescubriendo la Penicilina**

Alexander Fleming Laboratory Museum  
Tel. 020 3312 6528  
Kevin.Brown@imperial.nhs.uk

**Fleming London Map**  
Itinerario sugerido

Para más información contactar con:





siguiendo sus pasos

Alexander Fleming nace el 6 de agosto de 1881 en la **Granja Lochfield**, en Darvel, Escocia, Reino Unido, KA17ONF. <http://www.scottleisure.co.uk/scott.leisure@btinternet.com>

En 1886, cuando Alexander Fleming tenía 5 años, fue enviado a la escuela de Loudoun Moor. **Old School House**. Actualmente es una residencia privada. East Ayrshire, Escocia, Reino Unido.

En 1893, ingresa en la Academia de **Kilmarnock**, Elmbank Drive, East Ayrshire, Escocia, Reino Unido, KA1 3BS. <http://www.kilmarnockacademy.co.uk>

Entre 1895 y 1897, acudirá a un curso comercial en el **Regent Street Polytechnic**. 309, Regent Street, Londres, Reino Unido, W1B 2UW.

En 1897, a los 16 años, Fleming comienza a trabajar como empleado para **American Line**, 38 Leadenhall Street, City of London, Londres, Reino Unido, EC3A.

En 1900, a los 19 años se alista en el **London Scottish Regiment**. En 1913, fue premiado con la medalla "Territorial Efficiency". Visite el Regimental Museum en 95 Horseferry Road, Londres, Reino Unido, SW1P 2DX.

Es necesario concertar la visita previa. Martes a jueves de 11.00 a 16.00 horas. Tlf: +44 020 7630 1639. <http://www.londonscottishregt.org/museum.cfm> [archivist@regt@aol.com](mailto:archivist@regt@aol.com)

## HOSPITAL DE ST. MARY

En octubre de 1901, fue admitido en la Escuela de Medicina del Hospital de St. Mary. En 1907 ingresa en el Departamento de Inoculación, situado en el ala Clarence Memorial, donde trabaja junto a Almoth Wright, pionero en el uso de las vacunas.

En 1921, Alexander Fleming descubre la **Lisozima** mediante la demostración de que su mucosa nasal tenía la propiedad de inhibir el crecimiento de ciertos tipos de bacterias en cultivo.

El 3 de septiembre de 1928, cuando Fleming vuelve de vacaciones, se da cuenta que una Placa de Petri que contenía estafilococos se había contaminado con una sustancia que inhibía su crecimiento. "¡Esto es fantástico!" exclamó Fleming. Había descubierto la **Penicilina**.



© Alexander Fleming Laboratory Museum

**Alexander Fleming Laboratory Museum**,  
Praed Street, Hospital de St. Mary,  
Paddington, Londres, Reino Unido, W2 1NY.  
De lunes a jueves, de 10 - 13. Tel. 020 3312  
6528. [Kevin.Brown@imperial.nhs.uk](mailto:Kevin.Brown@imperial.nhs.uk)

Fleming y los estudiantes de St Mary's frecuentaban el Pub **Fountains Abbey**, es uno de los lugares ligados al descubrimiento de la penicilina. 109, Praed Street, Paddington, Londres, Reino Unido, W2 1NY.

En 1909, Fleming se inició en la Logia de Santa María, alcanzando la posición de Maestro en 1928. Visite la **Biblioteca y el Museo de Freemasonry Hall**, 60 Great Queen Street, Londres, Reino Unido, WC2B 5AZ. Tel. +44 020 7395 9257 [libmus@ugle.org.uk](mailto:libmus@ugle.org.uk), De lunes a viernes, de 10-17 horas.

1911, Fleming fue elegido como patólogo del **London Lock Hospital**, ahora desaparecido. 283 and 283A Harrow Road, Londres, Reino Unido, W2.

En junio de 1915, Fleming contrae matrimonio con Sareen McElroy en **St. Charles Borromeo Church**, Ogle Street, Londres, Reino Unido, W1W 6HS. Tel: +44 020 7636 2883, [oglestreet@rcdow.org.uk](mailto:oglestreet@rcdow.org.uk)

Fleming vivió en el número 20 de **Danvers Street**, Chelsea, Londres, SW3, desde 1919 a 1955. La casa no puede ser visitada, pero a la entrada se ha dispuesto una placa conmemorativa.

Fue miembro del **Chelsea Arts Club**, donde pintaba acuarelas y normalmente participaba en diferentes juegos. 143 Old Church Street, Londres, Reino Unido, SW3 6EB. <http://www.chelseaartsclub.com>

En un principio pensó convertirse en cirujano, para lo que se inscribió en el Real Colegio de Cirujanos. Visite en este edificio el **Hunterian Museum**, 35 - 43 Lincoln's Inn Fields, Londres, WC2A 3PE, . Tel: +44 020 7869 6560. [museums@rcseng.ac.uk](mailto:museums@rcseng.ac.uk). De martes a sábado; 10 - 17

En 1941, Howard Walter Florey demostraría el valor terapéutico de la Penicilina en el **Sir William Dunn School of Pathology**. University of Oxford, South Parks Road Oxford, Reino Unido, OX1 3RE. [enquiries@path.ox.ac.uk](mailto:enquiries@path.ox.ac.uk)

En 1942, el Departamento de Agricultura "Northern Regional Research Laboratory" en Peoria, U.S.A, contribuiría a llevar a cabo una producción masiva de Penicilina. Universidad de Peoria, Illinois, 61604, U.S.A, [www.nrrl.ncaur.usda.gov](http://www.nrrl.ncaur.usda.gov)

En 1943, Fleming fue nombrado miembro de la **Royal Society**, una de las mayores distinciones científicas del Reino Unido. 6-9 Carlton House Terrace, Londres, SW1Y 5AG. Tel: +44 02074512500. <http://royalsociety.org>

En 1945 Alexander Fleming recibió el premio Nobel de Medicina junto con Howard Walter Florey y Ernst Boris Chain. Nobel Museum, Nobelmuseet Stortorget 2, Galma, Stan, Box 2245, 103 16. Stockhom. Tel: + 46853481800. [info@nobelmuseum.se](mailto:info@nobelmuseum.se) [www.novelmuseum.se](http://www.novelmuseum.se), de lunes a domingo, 10-16, martes, 10-20

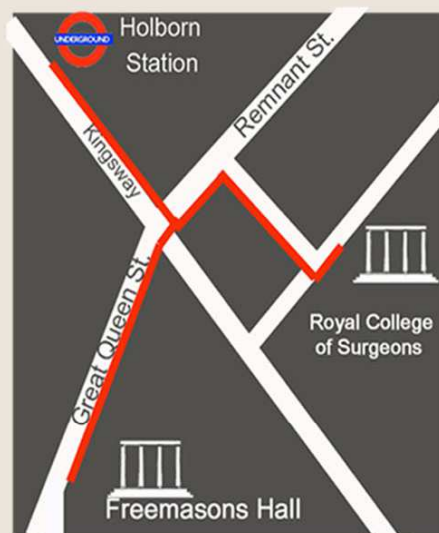
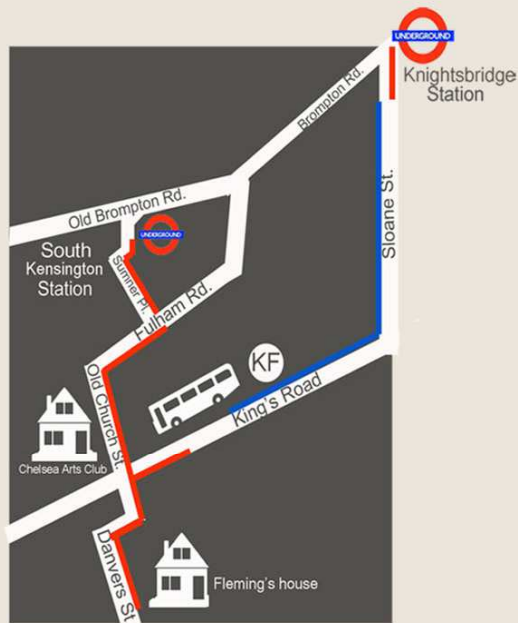
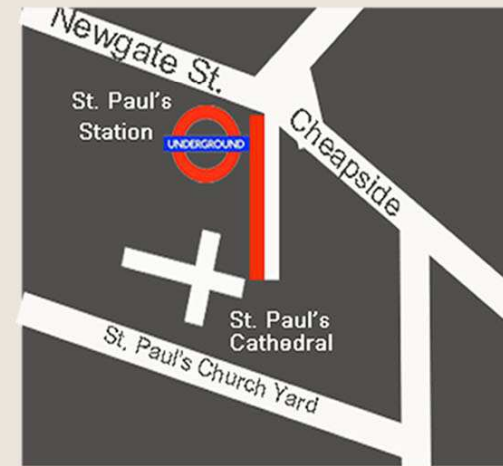
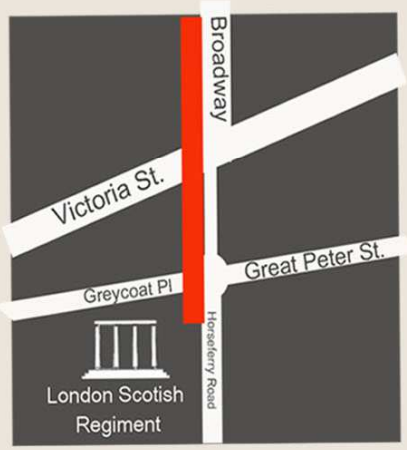
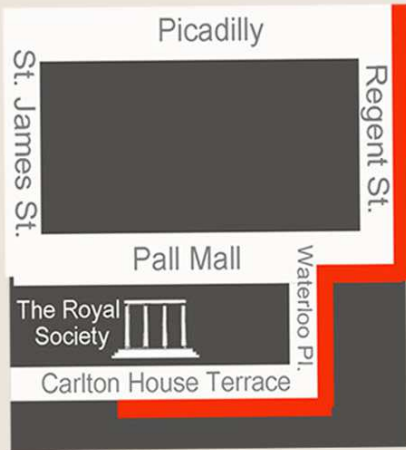
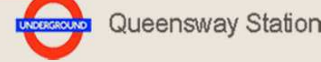
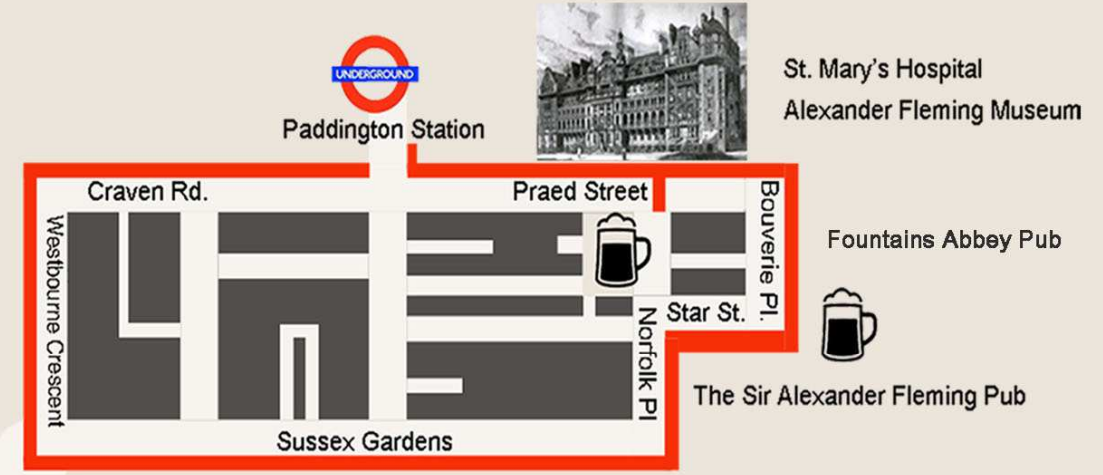
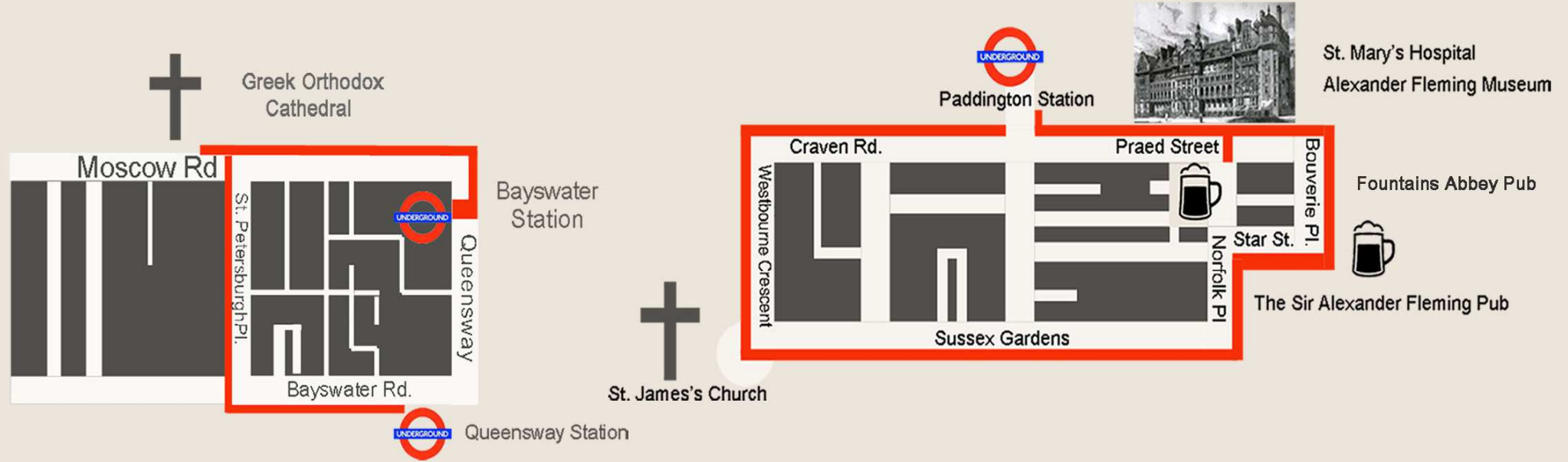
En 1952, tras la muerte de su primera esposa, Fleming se casa con la doctora Amalia Voureka en la Catedral ortodoxa griega de Santa Sofía, Moscow St., Bayswater, Londres, Reino Unido, W2, 4LQ.

En 1955 Alexander Fleming muere en Londres. Tras ser incinerado, sus restos reposan en la cripta de la **Catedral de St. Paul** de Londres, Saint Paul's Church Yard, Londres, Reino Unido, EC4M, 8AD.

Sir Alexander

# Fleming

following in his footsteps



**Paddington Station** Alexander Fleming Laboratory Museum  
 Fountains Abbey Pub Sir Alexander Fleming Pub  
**Bayswater Station- Queensway Station** St. James Church  
 Greek Orthodox Cathedral of London  
**South Kensington- Bus 19-22 in Carlyle Square- Knightsbridge Station**  
 Chelsea Arts Club, 20, Danvers St  
**Holborn Station** Royal College of Surgeons, Freemasons Hall.  
**Bank Station** 34 Leadenhall **St. Paul's Station** St. Paul's Cathedral  
**Picadilly Circus** Oxford Circus Station Regent Street Polytechnic, St. Charles Borromeo  
 The Royal Society  
**St. James's Station** 95 Horseferry Road