

ਬੈਂਜਾਮਿਨ ਫ਼ਰੈਂਕਲਿਨ (17 ਜਨਵਰੀ 1706 [ਪੁ.ਕ. 6 ਜਨਵਰੀ 1705] - 17 ਅਪਰੈਲ 1790) ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਦੇ ਬਾਨੀ ਪਿਤਾਮਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਅਤੇ ਕਈ ਪੱਖਾਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾ ਅਮਰੀਕੀ ਸੀ।[1] ਇੱਕ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਗਿਆਨਵਾਨ, ਫ਼ਰੈਂਕਲਿਨ ਇੱਕ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਲੇਖਕ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟਰ, ਵਿਅੰਗਕਾਰ, ਰਾਜਨੀਤਕ ਚਿੰਤਕ, ਰਾਜਨੀਤੀਵਾਨ, ਵਿਗਿਆਨੀ, ਖੋਜੀ, ਸਿਵਲ ਸੇਵਕ, ਰਾਜਨੇਤਾ, ਫੌਜੀ, ਅਤੇ ਸਫ਼ਾਰਤੀ ਸੀ। ਇੱਕ ਵਿਗਿਆਨੀ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ, ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿੱਚ ਆਪਣੀ ਕਾਢਾਂ ਅਤੇ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਲਈ ਉਹ ਅਸਲੀ ਗਿਆਨ ਅਤੇ ਭੌਤਿਕ ਵਿਗਿਆਨ ਦੇ ਇਤਹਾਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸ਼ਖਸੀਅਤ ਰਿਹਾ। ਉਸ ਨੇ ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਛੜੀ, ਬਾਈਫੋਕਲਸ, ਫ਼ਰੈਂਕਲਿਨ ਸਟੋਵ, ਇੱਕ ਗੱਡੀ ਦੇ ਓਡੋਮੀਟਰ ਅਤੇ ਗਲਾਸ ਆਰਮੋਨਿਕਾ ਦੀ ਖੋਜ ਕੀਤੀ। ਉਸ ਨੇ ਅਮਰੀਕਾ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲੀ ਪਬਲਿਕ ਕਰਜ਼ਾ ਲਾਇਬਰੇਰੀ ਅਤੇ ਪੈਨਸਿਲਵੇਨੀਆ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲੇ ਅੱਗ ਵਿਭਾਗ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕੀਤੀ। ਉਹ ਉਪਨਿਵੇਸ਼ਿਕ ਏਕਤਾ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਪ੍ਰਸਤਾਵਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸੀ ਅਤੇ ਇੱਕ ਲੇਖਕ ਅਤੇ ਰਾਜਨੀਤਕ ਕਾਰਕੁੰਨ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ, ਉਸ ਨੇ ਇੱਕ ਅਮਰੀਕੀ ਰਾਸ਼ਟਰ ਦੇ ਵਿਚਾਰ ਦਾ ਸਮਰਥਨ ਕੀਤਾ। ਅਮਰੀਕੀ ਇਨਕਲਾਬ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਇੱਕ ਸਫ਼ਾਰਤੀ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ, ਉਸ ਨੇ ਫ਼ਰਾਂਸੀਸੀ ਜੋੜ-ਤੋੜ ਹਾਸਲ ਕੀਤਾ, ਜਿਸਨੇ ਅਮਰੀਕਾ ਦੀ ਆਜ਼ਾਦੀ ਨੂੰ ਸੰਭਵ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕੀਤੀ।