當 Actor 創造之前,會先運行一個初始化動作 Pre Launch Init ,

接著就會進入 Actor Core,

Actor Core 是一個 Queue 的架構,

在這個部分,會先在 Dequeue Message 的迴圈中等待,

如果這個 Queue 裡面有 Message,那麼會將取出的 Message 丟進 Receive Message,

在 Receive Message 裡面,才會進行 **Do** 的動作。

如果 Do 發生了 Error,那麼就會從 Do→Receive Message→Actor Core 輸出 Error 值,

在 Actor Core, 進行 Handle Error 的錯誤處理,並在處理過後決定是否關閉 Dequeue 迴圈。

整體流程就是 Dequeue→Receive Message(→Handle Error)

備註:在 Actor framework 中傳送關閉指令的方式,也是透過產生一個 Error 值,預設在 Handle Error 會關閉。

Queue 迴圈結束後,會執行 Stop。

Stop 後完成 Actor,

最後在丟出 Handle Last Ack Core。