(Allegato 2)

SCHEDA DEL PROGETTO FSL (ex PCTO)	
Titolo del progetto	Dal principio attivo alla formulazione: Il lungo percorso di un farmaco
Anno Accademico	2026/2027
Dipartimento/i	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF)
N. Studenti *	40
N. Ore **	12
Tipologia di attività (es.: didattica frontale, laboratori, attività teorico-pratica ecc.)	Didattica frontale, attività teorico-pratiche, videoproiezioni
Descrizione e contenuti del progetto	Il progetto ha l'obiettivo di offrire agli studenti delle scuole superiori una visione completa del processo che va dall'individuazione di un principio attivo alla creazione di una forma farmaceutica. Come caso di studio centrale è stata scelta l'Aspirina, un principio attivo scoperto oltre un secolo fa, che continua a rivestire un ruolo fondamentale nel trattamento di diverse patologie, tra cui infiammazioni e malattie cardiovascolari. L'iniziativa prevede un approccio misto: lezioni teoriche introduttive saranno seguite da attività laboratoriali dimostrative. Questo percorso consentirà agli studenti di approfondire l'importanza della ricerca scientifica e di consolidare le competenze scientifiche sviluppate nel corso della loro formazione.
Eventuali collegamenti con PLS e POT	PLS Biologia/biotecnologie da svolgere con il DISTABIF POT Farmacia da svolgere con il DISTABIF
Documentazione allegata *(facoltativo)*	
Riferimenti del/i Responsabile/i Scientifico/i del progetto * **	Prof.ssa Ivana d'Angelo ivana.dangelo@unicampania.it Prof. Salvatore Di Maro salvatore.dimaro@unicampania.it

* Indicare il numero di studenti massimo che possono essere coinvolti nel percorso FSL

** Indicare il numero di ore totali delle attività previste nell'ambito del percorso FSL

*** Indicare Nome, Cognome e recapiti dei responsabili