

TEMA A: Descrivere le tecniche ed i metodi sperimentali che applichereste allo studio di fenomeni di interazione di singole cellule e sistemi cellulari complessi con substrati funzionalmente attivi.

TEMA B: Descrivere le tecniche ed i metodi sperimentali che applichereste allo studio degli effetti di campi elettrici e magnetici sull'attività bioelettrica di singole cellule e sistemi cellulari complessi.

TEMA C: Descrivere le tecniche ed i metodi sperimentali che applichereste allo studio dello scambio di acqua tra i compartimenti intra ed extra-cellulari.