

I. INDICE

II. RESUMEN.....	4
II.1 INGLÉS	4
II.2 ESPAÑOL	5
III. INTRODUCCIÓN.....	6
IV. MATERIALES Y MÉTODOS	9
IV.1 DISEÑO EXPERIMENTAL	9
IV.2 OBTENCIÓN DE LAS MUESTRAS.....	9
IV.3 PREPARACIÓN DE LAS SOLUCIONES.....	10
IV.4 REACTIVACIÓN <i>S. MUTANS</i>	11
IV.5 EXPOSICIÓN DE LOS BIOFILMS	11
IV.6 ACIDOGENICIDAD DEL BIOFILM	11
IV.7 ANÁLISIS DEL BIOFILM	12
IV.8 DESMINERALIZACIÓN DEL ESMALTE	13
V. RESULTADOS.....	14
V.1 ACIDOGENICIDAD	14
V.2 DESMINERALIZACIÓN	15
V.3 BIOMASA.....	16
V.4 MICROORGANISMOS VIABLES.....	17
VI. DISCUSIÓN.....	18
VII. BIBLIOGRAFÍA.....	21