

ÍNDICE DE PROYECTOS PRESENTADOS

LA MICROVIDA QUE NO CONOCES.....	12
LA HUELLA DEL PH.....	19
SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS A PARTIR DE EXTRACTOS DE MORÍNGA OLEÍFERA.....	25
BIOCOMBUSTIBLE A PARTIR DE PLÁSTICOS	30
MÉTODO ALTERNATIVO PARA LA PRODUCCIÓN DE LECHE SIN LACTOSA.....	35
OBTENCIÓN DE BIOETANOL A PARTIR DE RESIDUOS AGRÍCOLAS	41
OBTENCIÓN DE CARBÓN ACTIVADO A PARTIR DE CÁSCARAS DE COCO.....	44
BIOFERTILIZANTE A BASE DE CÁSCARAS DE PATATA	48
GOMA ECOLÓGICA: UNA ALTERNATIVA SOSTENIBLE Y BIODEGRADABLE.....	52
PLÁSTICO BIODEGRADABLE: UNA ALTERNATIVA SOSTENIBLE Y BIODEGRADABLE	56
ECOPACK-0. PLÁSTICOS BIODEGRADABLES Y COMESTIBLES	64
LOS BIOPLÁSTICOS DE ALMIDÓN, UNA VERDADERA ALTERNATIVA.....	71
FABRICACIÓN DE PAPEL A PARTIR DE RESTOS DE PODAS DE OLIVO	76
CONSTRUCCIÓN DE UNA CELDA DE COMBUSTIBLE MICROBIANA (CCM)	83
DESCONTAMINACIÓN DE AGUAS USANDO CÁSCARA DE NARANJA.....	88
COMPARACIÓN Y SÍNTESIS DE BIODIESEL A PARTIR DE ACEITES RECICLADOS DE OLIVA Y GIRASOL.....	93
COMBATIENDO LA SEQUÍA CON CÁSCARAS DE NARANJA Y AGUACATE	98
DEGRADACIÓN DE AZUL DE METILENO MEDIANTE FOTOCATÁLISIS CON TiO ₂	103