

# ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL VICERRECTORADO DE DOCENCIA



## ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS

# CARRERA DE TECNOLOGÍA EN AGUA Y SANEAMIENTO AMBIENTAL

#### PLAN DE TRABAJO DE TITULACIÓN

TIPO DE TRABAJO DE TITULACIÓN: PROYECTO INTEGRADOR

I INFORMACIÓN BÁSICA	
PROPUESTO POR:	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:
Ing. Melania Intriago MSc.	Gestión de Residuos
	ÁREA DE CONOCIMIENTO:
	Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente
AUSPICIADO POR:	FECHA:
	18 de enero de 2018
II INCODMACIÓN DEL ER	

### II.- INFORMACIÓN DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

1. Título del Trabajo de Titulación

EXPERIMENTACIÓN CON VARIAS TÉCNICAS DE COMPOSTAJE EN EL CAMPUS DE LA EPN.

2. Objetivo General

Experimentar varias técnicas de compostaje en el campus de la EPN.

#### Descripción

El proyecto tiene como objetivo comparar de manera técnica la eficiencia de varias técnicas de compostaje (Takakura, EM, Vermicompostaje, Compostaje con mosca soldado negro) en escalas piloto. El diseño del experimento se debe realizar considerando los residuos sólidos que se generan en la EPN y además se deben identificar y determinar en el laboratorio los parámetros que servirán como indicadores de la eficiencia de los distintos métodos de compostaje.

Ing. Melania Intriago MSc.DOCENTE ESFOT
C.C 171752134-6