

## VILLAVICENCIO TENELEMA MARCO FERNANDO

Correo electrónico: mvillavicenciot@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED ÓPTICA PASIVA (PON) A 10 GBAUD/S EMPLEANDO PAM4 CON PRE-COMPENSACIÓN. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/16692>

[Ver información en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)