

**MATERIA INTEGRADORA -- PARALELO # 2 --- I TÉRMINO 2020
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN**

GRUPOS Y SELECCIÓN DE LOS PROYECTOS PROPUESTOS

Prof. Boris X. Vintimilla B., PhD.

GRUPO #	PARALELO	Tipo de proyecto	Título provisional del tema	Tutor:	Número esperado de estudiantes?	Estudiantes Seleccionados:	Teléfono Estudiantes:	Emails Estudiantes:	# Matricula Estudiantes:
1	2 *	Solo computación OK	Plataforma digital para la gestión de las relaciones con los clientes en el proceso de ventas por redes sociales.	Rafael Rivadeneira C.	2 estudiantes	1. Miguel Angel Sanchez 2. Lucio Israel Arias Sela	1. 2.	1. migansan@espol.edu.ec 2. liarias@espol.edu.ec	1. 201505935 2. 201417648
2	2	Solo computación OK	Desarrollo de un prototipo de Sistema para el Seguimiento de Contratos para la ESPOL	Luis Eduardo Mendoza M.	1 estudiante	1. Fabián Geovanny Sayay Sagnay	1. xx	1. fsayay@espol.edu.ec	1. 200408037
3	2 *	Solo computación OK	Sistema de monitoreo de drones fuera de punto de vista por medio de software abierto en un ambiente simulado.	Miguel Realpe	2 estudiantes	1. Julio Alvia Apraez 2. Miguel Murillo Arteaga	1. 2.	1. jealvia@espol.edu.ec 2. mianmuri@espol.edu.ec	1. 201300736 2. 201402587
4	2 *	Solo computación OK	Sistema integral de red de sensores ambientales inteligentes de bajo costo para toma de decisiones sobre cultivos	Miguel Realpe	2 estudiantes	1. Isabela Vincos Tapia 2. Fanny Valverde Mieleles	1. 2.	1. ivincos@espol.edu.ec 2. fmvalver@espol.edu.ec	1. 201515298 2. 201517070
5	*	Multidisciplinario **	FILA 19 Plataforma web y móvil para digitalización de micro-negocios, automatización de procesos de ventas, despacho y gestión de cadena de suministros. --> ESTE TEMA PERTENECE A PROYECTO MULTIDISCIPLINARIO -- --> VER DETALLES EN FILA 30	Rodrigo Saraguro	2 estudiantes	1. Ivan Mera Maldonado 2. Karen Borbor Moreira	1. 2.	1. iamera@espol.edu.ec 2. kborbor@espol.edu.ec	1. 201106293 2. 201207389
6	*	Multidisciplinario * OK - repetido	FILA 20 Plataforma para análisis de videos de seguridad para la detección de comportamientos e incumplimiento de distanciamiento social. --> ESTE TEMA PERTENECE A PROYECTO MULTIDISCIPLINARIO -- --> VER DETALLES EN FILA 31	Rodrigo Saraguro	2 estudiantes	1. Daniel Saigua Labre 2. Carlos Veintemilla Arias	1. 2.	1. dfsaigua@espol.edu.ec 2. ceveinte@espol.edu.ec	1. 201402597 2. 201411908
7	2 *	Solo computación OK	Sistema de seguimiento de las recomendaciones técnicas a los cultivos de acuicultura	(dejar vacio, luego se los asigna)	2 estudiantes	1. Steven Andrade Solorzano 2. Rudy Moncayo Rea	1. 2.	1. sterandr@espol.edu.ec 2. rmoncay@espol.edu.ec	1. 201208328 2. 200816601
8	2	Solo computación OK	Visualización de patrones temporales inferidos a partir del análisis de artículos de investigación científica en América Latina	(dejar vacio, luego se los asigna)	1 estudiante	1. Jonathan Xavier Gorotiza Cornejo	1. xx	1. jgorotiz@espol.edu.ec	1. 201415768

9	2	Solo computación OK	Sistema móvil de monitoreo y control seguros de parámetros en ambientes agrícolas para predecir las condiciones de los cultivos usando aprendizaje de máquina	Nestor Arreaga Alvarado	2 estudiantes	1. Jocelyn Amelia Miranda Real, --ES DE TELEMÁTICA 2. Milton Aldair Vera Guzman	1. 2.	2. mialvera@espol.edu.ec	2. 201506023
10	2 *	(Solo computación) OK	Interpretación de métricas de juegos educativos en lenguaje natural	Nayeth Solorzano	2 estudiantes	1. Anibal Gamboa Carrillo 2. Ana Mora Ocana	1. 2.	1. aagamboa@espol.edu.ec 2. camora@espol.edu.ec	1. 201500373 2. 200515336
11	2 *	Solo computación OK	Implementación de una interfaz para la detección y clasificación de frutas y verduras usando técnicas de aprendizaje de máquina y visión por computador. --> YA TIENE PRE-ASIGNADO	Boris Vintimilla Burgos	2 estudiantes	1. Eduardo Orlando Salazar 2. Luis Cruz Intrigo	1. 2.	1. eduorsal@espol.edu.ec 2. lgacruz@espol.edu.ec	1. 201417267 2. 201402507
12	2 *	Solo computación OK	Plataforma para la gestión de Comités de Operaciones de Emergencias (COE)	José L. Asencio	2 estudiantes	1. Alex Ubilla Torres 2. Lucrecia Vintimilla Cardenas	1. 2.	1. ajubilla@espol.edu.ec 2. lvintimi@espol.edu.ec	1. 201304762 2. 201023686
5	2 *	Multidisciplinaria OK	FILA 30 Elaboración de plataforma digital que facilite la comercialización y distribución directa de productos de restaurantes y cafeterías de Guayaquil, sin intermediarios o comisionistas. --> ESTE TEMA CONTIENE AL PROYECTO FILA 19 -- --> VER DETALLES EN FILA 19	Rodrigo Saraguro	2 estudiantes		1. 2.	1. 2.	1. 2.
6	2 *	Multidisciplinaria OK	FILA 31 Diseño de un producto tecnológico a través de una plataforma informática de IA que analice la dinámica de comportamientos e incumplimiento de distanciamiento social en espacios públicos. --> ESTE TEMA CONTIENE AL PROYECTO FILA 20 -- --> VER DETALLES EN FILA 20	Rodrigo Saraguro	2 estudiantes		1. 2.	1. 2.	1. 2.