



FORMATO REGISTRO PROYECTOS EN TORNO AL COVID-19

Título del proyecto: Análisis de la situación económica de los trabajadores durante la emergencia sanitaria	
Fecha de inicio del proyecto (en el semestre 2020-A): (15/06/2020)	Fecha de finalización del proyecto (en el semestre 2020-A): (18/10/2020)

*La duración del proyecto no podrá superar los 6 meses calendario, y solo podrá ser ejecutado en el periodo académico 2020-A

TIPOS DE PROYECTO

Investigación básica <input type="checkbox"/>	Investigación aplicada <input checked="" type="checkbox"/>	Vinculación <input type="checkbox"/>	Innovación <input type="checkbox"/>
LÍNEA(S) DE INVESTIGACIÓN (Aprobadas por el CIIV):			
1. Economía del Bienestar			

INFORMACIÓN DEL DIRECTOR Y COLABORADORES*

Rol en el proyecto	Apellidos y nombres	HSS**	Departamento	Cargo en la institución
Director	Burbano Rodríguez Rafael Tiberio	10 hss	Economía Cuantitativa	Profesor principal
Colaborador	Guevara Rosero Grace Carolina	6 hss	Economía Cuantitativa	Profesor ocasional TC
Colaborador	Ramírez Álvarez José Fernando	6 hss	Economía Cuantitativa	Profesor auxiliar

*El Director del proyecto deberá ser profesor titular u ocasional a tiempo completo de la EPN. Los investigadores colaboradores podrán ser: profesores titulares u ocasionales a tiempo completo o estudiantes de programas de posgrado de investigación de la EPN. El proyecto podrá tener máximo dos colaboradores.

**HSS: Las Horas Semana Semestre para el Director es de máximo 10HSS y para los colaboradores es de máximo 6 HSS.

INFORMACIÓN DE COLABORADORES EXTERNOS*

Apellidos y nombres	Institución u Organización	Cargo

*El proyecto podrá tener máximo dos colaboradores externos.



INFORMACIÓN DE LA PROPUESTA DE PROYECTO

RESUMEN (mínimo 200 palabras)

Las medidas tomadas para prevenir el Covid-19 como la cuarentena han impactado a todo tipo de trabajadores en el Ecuador, ya que se han cambiado las condiciones de los trabajos y la forma de consumir los productos y servicios.

Según estadísticas de la Encuesta de Empleo y Desempleo (ENEMDU), a nivel nacional, a diciembre de 2019, los trabajadores independientes o por cuenta propia representaron el 44,5% y los trabajadores del sector informal representan el 46,7% del empleo total. Considerando estos datos, una gran proporción de la fuerza laboral de la economía del país es altamente vulnerable puesto que sus fuentes de ingresos se ven gravemente afectados. Además, la cuarentena afecta, no solo a los trabajadores autónomos sino también a los trabajadores del sector privado y del sector público puesto que sus actividades se paralizan parcial o totalmente.

Por ello, es clave evaluar el impacto de la crisis sanitaria sobre los trabajadores autónomos, públicos, privados y desempleados, a través de una encuesta con cobertura nacional, la cual podrá identificar los distintos aspectos económicos, sanitarios, laborales, de demanda de productos, etc.

De esta manera se podrá a partir del análisis de los resultados de la encuesta se podrá evaluar el grado de afectación en los trabajadores y empresas y proponer medidas adecuadas para superar estas afectaciones negativas. De igual manera, se puede analizar la conveniencia y posibilidad de profundizar en los estudios.

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Analizar la situación económica de los trabajadores durante la emergencia sanitaria

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1) Diseñar un cuestionario para capturar la situación económica de los trabajadores y los cambios en ésta en la emergencia sanitaria.
- 2) Difundir la encuesta en redes sociales a través de medios digitales.
- 3) Levantar y procesar la base de datos de la encuesta.
- 4) Comparar la situación económica de los trabajadores (en relación de dependencia y autónomos) antes y después de la emergencia sanitaria.

RESULTADOS ESPERADOS

- 1) Se obtendrá un cuestionario que permita conocer la situación económica de los trabajadores. Este incluirá información socio-demográfica, de su situación laboral, de



ingresos, de necesidades económicas tanto para personas como para negocios, del sistema tributario y de la seguridad social.

- 2) Para la difusión, se enviarán correos masivos de difusión a través de la red institucional de la Escuela Politécnica Nacional y se enviarán invitaciones a través de las redes sociales.
- 3) Una base de datos que contiene información procesada, codificada y homologada.
- 5) Un análisis estadístico descriptivo sobre la situación económica de los trabajadores (en relación de dependencia y autónomos) antes y después de la emergencia sanitaria.

CRONOGRAMA:

ACTIVIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6
Obj. esp.1: Diseñar un cuestionario para capturar la situación económica de los trabajadores y los cambios en ésta en la emergencia sanitaria.	x	x				
Obj. esp.2: Difundir la encuesta en redes sociales a través de medios digitales.		x	x			
Obj. esp.3: Levantar y procesar la base de datos de la encuesta.				x		
Obj. esp.4.1: Comparar la situación económica de los trabajadores (en relación de dependencia y autónomos) antes y después de la emergencia sanitaria					x	x
Obj. esp.4.2: Redacción del informe de resultados						x

Nombre: Rafael Burbano

Firma del Director del Proyecto

AVAL DEL JEFE DE DEPARTAMENTO*

Una vez verificado el formato de registro del proyecto: "", la Jefatura del Departamento de Economía Cuantitativa (DEC), otorga el aval de las horas de dedicación para el Director y Colaboradores del proyecto que pertenecen a este Departamento. según consta en el presente registro.

Quito, 15 de junio de 2020

Firma del Jefe del Departamento
Nombre: Julio César Medina Vallejo



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y VINCULACIÓN
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



**En el caso que los Colaboradores del Proyecto pertenezcan a otro departamento, se deberá adjuntar el aval de las horas de dedicación del Jefe de Departamento al que pertenecen.*

Nota:

- El Director del proyecto una vez culminada la fecha de finalización del proyecto en el plazo de un mes deberá entregar el Informe final en los formatos establecidos por la Dirección de Investigación.