

PLAN DE TRABAJO

Subdecanato de la FIEE

Nelson Sotomayor, MSc.

- Colaborar con el Decano en el cumplimiento de sus funciones y en el ejercicio de sus atribuciones.
- Coordinar con los Coordinadores de las 4 carreras de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, la revisión y actualización curricular de las carreras de la Facultad.
- Dirigir y coordinar las actividades de docencia de la Facultad.
- Elaborar guías académicas de la Facultad, y actualizarlas al menos cada año.
- Revisar los resultados de la heteroevaluación semestral de la actividad docente, presentar un informe de resultados a Consejo de Facultad y publicarlos.
- Coordinar con los Coordinadores de las 4 Carreras de la FIEE la realización de la autoevaluación de las Carreras con la finalidad de determinar las fortalezas y debilidades y elaborar los planes de mejora que correspondan.
- Realizar un trabajo conjunto con las Autoridades de la Facultad y la Escuela Politécnica Nacional, mirando siempre el bienestar de todos quienes forman parte de la FIEE.



FORMULARIO DATOS PERSONALES

DATOS PERSONALES

Apellidos: SOTOMAYOR OROZCO Nombres: NELSON GONZALO
No. Identificación: 1710436724
Nacionalidad: Ecuatoriana Años Residencia: 42
Fecha Nacimiento: 1971/09/09 Género: MASCULINO
Tipo Sangre: O+ Estado Civil: DIVORCIADO
Discapacidad: NO No. Carné:
Tipo Discapacidad: % Discapacidad: 0
Identificación Etnica: MESTIZO Nacionalidad Indígena:
Correo Institucional: nelson.sotomayor@epn.edu.ec Correo Personal: nsotomayor@hotmail.com

DIRECCIÓN DOMICILIARIA

Parroquia: Conocoto
Calle Principal: S7 Calle Secundaria: Abdon Calderon
Número: 40 Referencia: Cnto. Jardines de la Quinta
Tlf. Domicilio: 024753575 Tlf. Celular: 0999668305
Tlf. Trabajo: 022976300 Extensión: 2303/2208

INFORMACIÓN CONTACTO EMERGENCIA

Apellidos: SOTOMAYOR TAPIA Nombres: GONZALO
Parentesco: Padre
Tlf. Contacto: 023816038 Tlf. Celular: 0988105500

DATOS DEL CONYUGUE E HIJOS Y OTRAS CARGAS FAMILIARES

NOMBRES	APELLIDOS	CÉDULA O PASAPORTE	RELACIÓN	DISCAPACIDAD	TIPO DISCAPACIDAD	PORCENTAJE DISCAPACIDAD
ANTONELLA DEL CARMEN	SOTOMAYOR SOTOMAYOR	1750515478	Hija	N		0
NELSON FERNANDO	SOTOMAYOR SOTOMAYOR	1750515486	Hijo	N		0

NIVEL DE INSTRUCCIÓN

Institución	Nivel Institución	Título	Fecha	Año	# Senescyt
-------------	-------------------	--------	-------	-----	------------

NIVEL DE INSTRUCCIÓN

Institución	Nivel Institución	Título	Fecha	Año	# Senescyt
ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	MAESTRIA	MAGISTER EN INGENIERIA INDUSTRIAL MSC		1640	1001-06-650368
ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	INGENIERIA	INGENIERO EN ELECTRONICA Y		1641	1001-06-695850

CAPACITACIÓN

Tipo Evento	Nombre	Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Duración / hrs
PARTICIPANTE	Aseguramiento de la Calidad en Instituciones de Educación	CEC-EPN	2021-11-08	2021-12-13	20
PARTICIPANTE	Administración por procesos	CEC-EPN	2021-11-17	2021-12-21	64
PARTICIPANTE	Talleres de Capacitación en el uso de los sistemas SAEw, Académico	Escuela Politécnica Nacional	2022-03-21	2022-02-25	20
PARTICIPANTE	Implementación de la norma ISO 21001:2108	CEC-EPN	2022-01-17	2022-03-28	40
PARTICIPANTE	Creando ambientes de enseñanza aprendizaje con Google	CEC-EPN	2021-06-15	2021-09-12	48
PARTICIPANTE	Diseño de adaptaciones curriculares para atender las	CEC-EPN	2021-04-27	2021-05-06	20
ASISTE	La teoría de las inteligencias múltiples en el acompañamiento	CEC- Escuela Politécnica Nacional	2020-10-13	2020-11-09	48
ASISTE	Creación de Asignaturas y vinculación al pensum	Escuela Politécnica Nacional -VD	2021-02-25	2021-02-25	2
ASISTE	Programación de Microcontroladores STM32 en	Escuela Politécnica Nacional-DACI	2020-03-31	2020-04-17	24
ASISTE	Soluciones para la distribución eléctrica residencial	Online- ABB	2020-08-20	2020-08-20	2
ASISTE	Migrando a la educación en línea con integridad académica	on-line- Turnitin	2020-04-21	2020-04-21	1
ASISTE	Primer encuentro virtual- Comunidad Turnitin	online- Turnitin	2020-05-06	2020-05-06	3
ASISTE	Comunicación sincrónica con webex y su licencia training	CEC-Escuela Politécnica Nacional	2020-04-28	2020-04-28	2
ASISTE	Prevención de Riesgos Ergonómicos Fundamentada en	CEC-EPN	2020-03-10	2020-03-23	24
ASISTE	El rol del docente: diseñar de lo presencial a lo virtual	Profuturo- online	2020-04-16	2020-04-16	2
ASISTE	Comunicación sincrónica con Microsoft Teams y Zoom y sus	CEC-EPN	2020-04-13	2020-04-13	2
ASISTE	Diseño Instruccional para Cursos Virtuales	CEC- Escuela Politécnica Nacional	2020-05-26	2020-06-22	48
ASISTE	Research and Applications on Computer Science, Electronics	Universidad Técnica de Ambato	2019-10-28	2019-03-31	32
ASISTE	Prevención de Riesgos Laborales e Implementación del Programa	CEC- Escuela Politécnica Nacional	2020-01-14	2020-02-17	64
ASISTE	Fundamentos de Seguridad Laboral	CEC -Escuela Politécnica Nacional	2020-01-14	2020-02-17	64

CAPACITACIÓN

Tipo Evento	Nombre	Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Duración / hrs
ASISTE	Compartiendo Experiencias de Evaluación	Pontificia Universidad Católica del Ecuador	2019-06-03	2019-06-05	12
ASISTE	Energías renovables y eficiencia energética	Congreso Latinoamericano de Control Automático	2018-10-22	2018-10-23	16
ASISTE	Elaboración de Reactivos	Escuela Politécnica nacional	2018-05-10	2018-05-10	4
ASISTE	Metodologías de Evaluación y Autoevaluación Interna	Escuela Politécnica Nacional	2018-03-19	2018-03-23	40
ASISTE	Didáctica y Metodología para llegar a los estudiantes	Escuela Politécnica Nacional	2016-10-10	2016-10-21	30
ASISTE	SEMINARIO-TALLER "TELE OPERACIÓN DE ROBOTS"	DACI-EPN	2016-03-07	2016-03-10	20
ASISTE	HERRAMIENTAS PARA LA INVESTIGACIÓN	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL, UDC	2014-08-18	2014-08-26	28
ASISTE	DISEÑO BASICO DE AULAS VIRTUALES EN MOODLE-EPN	CEC-EPN	2014-09-04	2014-09-23	32
ASISTE	DISEÑO BÁSICO DE AULAS EPN	CEC-EPN	2014-06-09	2014-06-20	32
ASISTE	HERRAMIENTAS WEB APLICADAS A LA ENSEÑANZA,	EPN	2014-09-02	2014-09-03	10
ASISTE	METODOLOGÍAS EDUCATIVAS PARTICIPATIVAS	CEC-EPN	2013-01-18	2013-01-19	9
ASISTE	OPORTUNIDADES DE NUEVAS TECNOLOGÍAS 4G Y LA BANDA	EPN-4G AMERICAS	2012-10-16	2012-10-16	5
ASISTE	HERRAMIENTAS WEB APLICADAS A LA ENSEÑANZA	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2012-09-10	2012-09-12	12
ASISTE	HERRAMIENTAS WEB APLICADAS A LA ENSEÑANZA	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2012-06-07	2012-06-08	10
ASISTE	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE RESULTADOS DEL	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2011-10-20	2011-10-21	16
ASISTE	I SEMINARIO IEEE DE ROBÓTICA Y AUTOMATIZACIÓN	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2011-06-15	2011-06-17	12
ASISTE	DISEÑO DE CIRCUITOS LÓGICOS USANDO FPGA	DACI-EPN	2011-02-21	2011-02-25	20
ASISTE	ASISTENCIA Y EXPOSICION XVII CONGRESO	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO DE PUNO-PERÚ	2010-08-09	2010-08-13	60
ASISTE	SEMINARIO.TALLER LATINOAMERICANO PARA LA	CENTRO NACIONAL DE ACTUALIZACIÓN DOCENTE	2010-03-03	2010-03-05	24
ASISTE	SEMINARIO DE IDENTIFICACIÓN,	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2009-11-23	2009-11-24	16
DICTA	CONFERENCIA ROBOTICA MOVIL				2
ASISTE	FUNDAMENTOS DE PEDAGOGÍA DOC 101:	EPN	2009-07-13	2009-07-16	12
ASISTE	SEMINARIO TALLER POLÍTICA DE INDUSTRIALIZACIÓN DEL	DACI-EPN	2009-03-12	2009-07-16	6
ASISTE	FUNDAMENTOS DE PEDAGOGÍA DOC 101: TEORÍAS	EPN	2009-07-13	2009-07-16	12

CAPACITACIÓN

Tipo Evento	Nombre	Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Duración / hrs
ASISTE	FUNDAMENTOS DE PEDAGOGÍA DOC 101:	EPN	2009-07-13	2009-07-16	12
ASISTE	IV CURSO INTERNACIONAL DE CAPACITACIÓN EN ROBÓTICA	CENTRO NACIONAL DE ACTUALIZACIÓN DOCENTE -	2008-09-22	2008-11-14	320
ASISTE	I SEMINARIO INTERNACIONAL DE TENDENCIAS Y	ESPE LATACUNGA	2008-05-29	2008-05-30	16
ASISTE	CURSO DE ADMINISTRACION BASICA DE SISTEMA	CIERTE-EPN	2008-07-19	2008-07-12	40
ASISTE	ROBOTICA	UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO	2007-03-09	2007-03-10	10
ASISTE	ASISTENCIA AL WORKSHOP CSTAMP EN LA XVI ASAMBLEA	UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA	2007-06-04	2007-06-08	20
ASISTE	WORKSHOP MARKETING STRATEGY AND MARKETING	FESTO	2007-02-21	2007-02-23	15
ASISTE	SEMINARIO DE INTERFERENCIAS	XX JIEE	0001-01-01	0001-01-01	12
DICTA	DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE UNA SILLA DE RUEDAS PARA		2005-11-10		5
ASISTE	2005 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON INDUSTRIAL	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2005-11-30	2005-12-02	24
DICTA	CONTROL POR VOZ DE UN ROBOT EXPLORADOR TIPO		2005-11-11		5
DICTA	CURSO LABVIEW BASICO		2005-10-17		0
DICTA	CONTROL Y ENSAMBLAJE DE UN ROBOT EMULADOR DE UN		2005-11-11		5
DICTA	CONTROL DE LUZ Y TEMPERATURA DE UN		2005-11-10		5
DICTA	CURSO LABVIEW		2005-05-09		20
DICTA	CONFERENCISTA EN EL CONCURSO DE ROBOTICA		2005-08-19		10
DICTA	CURSO LABVIEW		2005-04-11		20
DICTA	CONFERENCIA DE ROBOTICA MOVIL EN LA UNIVERSIDAD		2005-06-16		5
ASISTE	FUNDAMENTOS DE REDES Y CABLEADO ESTRUCTURADO	EPN-CEC	2005-04-11	2005-05-05	32
ASISTE	PROGRAMA INTERNACIONAL :FORMACION DE	ESPE; SEAFE / CAF	2004-07-26	2004-07-31	50

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Periodo	Proyecto	Rol	Fecha Inicio	Fecha Fin
JULIO 2013 - DICIEMBRE 2013	SISTEMAS HOMBRE MÁQUINA: MODELACIÓN DE SISTEMAS AVANZADOS DE ASISTENCIA A LA CONDUCCIÓN	COLABORADOR	2013-07-10	2014-07-10

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Periodo	Proyecto	Rol	Fecha Inicio	Fecha Fin
JULIO 2013 - DICIEMBRE 2013	SISTEMAS ROBÓTICOS PARA AYUDA EN LA MOVILIDAD DE PERSONAS INVIDENTES	DIRECTOR	2013-07-10	2014-07-10
SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2014-10-23	
ABRIL 2015 - SEPTIEMBRE 2015	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2015-03-01	2015-07-31
SEPTIEMBRE 2015 - FEBRERO 2016	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2016-09-01	2017-02-28
ABRIL 2016 - SEPTIEMBRE 2016	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2016-04-01	2016-08-31
ABRIL 2016 - SEPTIEMBRE 2016	Desarrollo de habilidades en el área de electrónica y robótica en la población de Lloa	DIRECTOR	2017-04-01	2017-08-31
OCTUBRE 2016 - MARZO 2017	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2016-09-01	2017-03-31
OCTUBRE 2016 - MARZO 2017	Desarrollo de habilidades en el área de electrónica y robótica en la población de Lloa	DIRECTOR	2016-10-01	2017-01-31
ABRIL 2017 - SEPTIEMBRE 2017	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2017-04-01	2017-09-30
ABRIL 2017 - SEPTIEMBRE 2017	Desarrollo de habilidades en ofimática usando el software de adaptación tecnológica JAWS, en personas con discapacidad visual	DIRECTOR	2017-07-01	2017-09-30
OCTUBRE 2017 - MARZO 2018	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2017-10-01	
OCTUBRE 2017 - MARZO 2018	Desarrollo de habilidades en ofimática usando el software de adaptación tecnológica JAWS, en personas con discapacidad visual	DIRECTOR	2017-10-01	
MARZO 2017 - ABRIL 2017	INVESTIGACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS INTELIGENTES PARA EXPLORACIÓN Y TRANSPORTE DE OBJETOS EN ZONAS NOCIVAS PARA SERES HUMANOS	DIRECTOR	2017-03-01	2017-04-30

PROYECTOS VIPS

Código de Proyecto	Proyecto	Rol	Fecha Inicio	Fecha Fin
PIMI-14-04	Investigación de soluciones tecnológicas inteligentes para exploración y transporte de objetos en zonas nocivas para seres humanos	Director	2015-04-04	2017-06-29
PVS-2017-005	Desarrollo de habilidades en ofimática usando el software de adaptación tecnológica JAWS, en personas con discapacidad visual del cantón	Director	2017-07-13	2018-08-18
PVS-2018-031	Desarrollo de habilidades técnicas en el área de robótica en los estudiantes de la Unidad Educativa Don Bosco	Colaborador	2018-09-03	2019-09-02
PVS-2019-002	Desarrollo de habilidades técnicas en el área de robótica en los estudiantes de la Escuela Quintiliano Sánchez	Director	2019-01-07	2019-08-06
PII-DACI-2019-01	Diseño y Simulación de un Sistema Fotovoltaico conectado a la Red Eléctrica basado en Micro-inversor con Conversor Flyback de entrada y	Colaborador	2019-02-20	2020-02-19
PVS-2019-036	Desarrollo de habilidades técnicas en el área de robótica en los estudiantes de la Escuela Quintiliano Sánchez (2019 - 2020)	Director	2019-09-02	2020-06-30
PVI-DACI-2020-01	Desarrollo de habilidades técnicas en el área de robótica en los estudiantes de la Institución Educativa Fiscal Sucre	Colaborador	2020-05-04	2021-05-03
PVI-DACI-2020-02	Desarrollo de habilidades técnicas en el área de robótica en los estudiantes de la Unidad Educativa Salesiana Don Bosco	Colaborador	2020-06-15	2021-06-14
PVI-DACI-2020-03	Desarrollo de capacidades en el manejo de herramientas digitales, ofimática y uso de Internet orientado a comercio electrónico en comerciantes	Director	2020-11-16	2021-11-15
PVI-DACI-2022-01	Desarrollo de habilidades técnicas en el área de robótica en los estudiantes de la Unidad Educativa Salesiana Don Bosco (2022-2023)	Director	2022-04-25	2023-04-24

PUBLICACIONES Y OTRAS PARTICIPACIONES

Tipo	Lugar	Publicación Participación	Fecha
ARTICULO CIENTIFICO	Ecuador	Implementation of a Real-Time Monitoring and Analysis System for Luminous Flux Test in Integrating	2019-12-02
ARTICULO CIENTIFICO	Portugal	An approach for Helping the Mobility of People with Visual Impairment: Design and Implementation	2019-10-29
ARTICULO CIENTIFICO	Ecuador	Prototipo de robot paralelo accionado por cuatro cables: resultados experimentales	2019-03-10
ARTICULO CIENTIFICO	ECUADOR	CONTROL DE SEGUIMIENTO DE TRAYECTORIA Y PALETIZACIÓN DE UN ROBOT DE TRES GRADOS	2014-01-15
ARTICULO CIENTIFICO	ECUADOR	MEDICIÓN DE ÁNGULOS DE INCLINACIÓN POR MEDIO DE FUSIÓN SENSORIAL APLICANDO	2014-01-15
ARTICULO CIENTIFICO		CONTROL DE UN CUADRICOPTERO PARA SEGUIMIENTO DE UN MÓVIL	2013-07-15
ARTICULO CIENTIFICO		A fuzzy sliding mode controller from a reduced order model: A mobile robot experimental application	2017-04-07
ARTICULO CIENTIFICO	Ecuador	Microinversor tipo Flyback con Control No lineal para Aplicaciones Fotovoltaicas de Baja Potencia	2020-08-03
ARTICULO CIENTIFICO	Colombia	Gesture Recognition and Machine Learning Applied to Sign Language Translation	2017-04-07

PUBLICACIONES Y OTRAS PARTICIPACIONES

Tipo	Lugar	Publicación Participación	Fecha
CAPITULOS EN LIBROS	Colombia	Gesture Recognition and Machine Learning Applied to Sign Language Translation	2015-10-28
CAPITULOS EN LIBROS		Navigation Assistance System for the Visually Impaired People Using the Modified Fictitious Force	2016-10-20
MEMORIAS		SIMULATION SYSTEM FOR ASSISTANCE IN DRIVING USING FORCE FEEDBACK ON DIRECTION	2015-02-22
MEMORIAS	Ecuador	Automatización del Compresor Wittemann # 1 en la Planta de CO2 de la Empresa Linde Ecuador S.A.	2017-11-24
MEMORIAS	Ecuador	Diseño y construcción de un prototipo de robot delta para aplicaciones pick & place	2017-11-23
MEMORIAS	Ecuador	Diseño y construcción de un robot cartesiano para la clasificación de documentos	2017-11-24
MEMORIAS	Ecuador	Reingeniería como metodología para el desarrollo de instrumentación virtual y aplicaciones integrales	2017-11-23
MEMORIAS	Ecuador	Diseño y construcción de un sistema de visualización para el monitoreo de parámetros del vehículo eléctrico	2017-11-24
MEMORIAS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE TEMPERATURA AMBIENTAL,	2010-11-24
MEMORIAS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN ANALIZADOR DE ELECTROLITOS EN BEBIDAS HIDRATANTES Y	2014-02-26
MEMORIAS	ECUADOR	ENSAMBLAJE Y CONTROL DE UN ROSTRO ROBÓTICO QUE SIMULE LOS MOVIMIENTOS DEL	2012-08-15
MEMORIAS	ECUADOR	AUTOMATIZACIÓN DEL APILADOR RADIAL DE CALIZA DE LAFARGE CEMENTOS ECUADOR	2014-02-26
MEMORIAS	ECUADOR	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO A ESCALA DE ROBOT MÓVIL ACOMPAÑANTE	2014-02-26
MEMORIAS	ECUADOR	PLANEACIÓN Y SEGUIMIENTO DE TRAYECTORIAS PARA UN ROBOT MÓVIL	2012-08-15
MEMORIAS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN ROBOT PARA ENTREGA DE HOJAS VOLANTES PUBLICITARIAS	2010-11-24
MEMORIAS		DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA MÁQUINA PARA LA ELABORACIÓN DE CIRCUITOS IMPRESOS	2012-08-15
MEMORIAS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA IMPRESORA BRAILE	2012-08-15
MEMORIAS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE REGENERACIÓN DE ENERGÍA CON	2014-02-26
MEMORIAS	PERU	"DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE UN ROBOT INDUSTRIAL CON ARQUITECTURA	2010-08-09
MEMORIAS	ECUADOR	AUTOMATIZACIÓN Y MONITOREO DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE LOS CUARTOS FRIOS DE	2016-07-07
MEMORIAS	ECUADOR	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL PARA PESAJE Y ENFUNDADO DE PAPA	2016-07-07
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ECUADOR	ENSAMBLAJE Y CONTROL DE UN ROBOT DE TRES GRADOS DE LIBERTAD TIPO SCARA (SELECTIVE	2009-11-25
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		CONTROL Y ENSAMBLAJE DE UN ROBOT EMULADOR DE UN PERRO DOMESTICO	2005-11-10
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		CONTROL DE LUZ Y TEMPERATURA DE UN INVERNADERO	2005-11-10

PUBLICACIONES Y OTRAS PARTICIPACIONES

Tipo	Lugar	Publicación Participación	Fecha
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ECUADOR	MONITOREO Y CONTROL DE TEMPERATURA AMBIENTAL Y HUMEDA DEL SUELO EN UN	2009-06-03
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ECUADOR	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE ARMÓNICOS EN LA LINEA DE	2009-06-03
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA ROBÓTICO PARA TOCAR UNA BATERIA DE	2009-06-03
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ECUADOR	CONTROL POR VOZ DE UN ROBOT EXPLORADOR TIPO ORUGA	2005-11-10
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ECUADOR	DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE UNA SILLA DE RUEDAS PARA PERSONAS MINUSVALIDAS NO	2005-11-10
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	MEXICO	ENSAMBLAJE Y CONTROL DE UNA PLATAFORMA ROBÓTICA BÍPEDA MEDIANTE UN PC	2011-11-30
DIVULGATIVOS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UN ROBOT ARTICULADO QUE EMULA EL MOVIMIENTO DE UN	
DIVULGATIVOS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PARAMETROS DE UN	
DIVULGATIVOS		ESTUDIO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA MOTRIZ PARA BICICLETAS	0001-01-01
DIVULGATIVOS	ECUADOR	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UN ROBOT MOVIL QUE PUEDA DESPLAZARSE DENTRO DE UN	
DIVULGATIVOS	ECUADOR	CONTROL DE UNA PLATAFORMA ROBOTICA BIPEDA	

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL (CARGO DIRECTIVO, ADMINISTRATIVO O ACADÉMICO)

Periodo	Cargo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Descripción
AGOSTO 2011 - ENERO 2012	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL	2011-10-28	2012-01-15	
ENERO 2012 - JUNIO 2012	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL	2012-01-15	2013-06-30	
JULIO 2012 - DICIEMBRE 2012	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL	2012-06-30	2012-12-31	
ENERO 2013 - JUNIO 2013	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL	2013-01-01	2013-06-30	
JULIO 2013 - DICIEMBRE 2013	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL	2013-06-30	2013-11-11	
ABRIL 2017 - SEPTIEMBRE 2017	Coordinador Carrera Electrónica y Control	2017-04-01	2017-10-16	
OCTUBRE 2017 - MARZO 2018	Coordinador Carera Electrónica y Control	2017-10-16		

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL (CARGO DIRECTIVO, ADMINISTRATIVO O ACADÉMICO)

Periodo	Cargo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Descripción
MARZO 2018 - AGOSTO 2018	Coordinador Carrera Electrónica y Control	2018-03-01	2018-08-31	
SEPTIEMBRE 2018 - FEBRERO 2019	Coordinador Carrera Electrónica y Control	2018-09-01	2019-02-28	
MARZO 2019 - AGOSTO 2019	Coordinador Carrera Electrónica y Control	2019-03-01	2019-09-30	
SEPTIEMBRE 2019 - FEBRERO 2020	Coordinador Carrera Electrónica y Control	2019-09-01	2020-02-29	

ASISTENCIA TÉCNICA, ASESORAMIENTO, PRESTACIÓN DE SERVICIOS

Periodo	Actividad	Cliente
---------	-----------	---------

EXPERIENCIA LABORAL

Cargo	Área	Institución	Fecha Ingreso	Fecha Salida	Duración
-------	------	-------------	---------------	--------------	----------

EXPERIENCIA DOCENTE SUPERIOR

Institución	Facultad / Escuela / Institución	Materias de Mayor Experiencia	Fecha Desde	Fecha Hasta
-------------	----------------------------------	-------------------------------	-------------	-------------

PARTICIPACIONES RELEVANTES

Tipo	Organización	Cargo o Actividad	Fecha Desde	Fecha Hasta
------	--------------	-------------------	-------------	-------------

PERTENENCIA A AGRUPACIONES GREMIALES

Nombre	Cargo o Actividad	Fecha Desde	Fecha Hasta
--------	-------------------	-------------	-------------

REFERENCIAS PERSONALES

Nombres y Apellidos	Teléfono	Cargo	Institución
---------------------	----------	-------	-------------

EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO

Periodo	Institución	Valor Evaluación
---------	-------------	------------------

Firma de Responsabilidad:

Nombres y Apellidos: NELSON GONZALO SOTOMAYOR

CC: 1710436724

Cláusula de Responsabilidad: La información aquí ingresada es de su total responsabilidad. Usted declara que la información aquí detallada fue ingresada al sistema, es información real y confiable; y cuenta con los respaldos correspondientes. La Escuela Politécnica Nacional se exonera del mal uso de las claves e ingreso de la información.