

FORMATO EUROPEO
PARA EL CURRICULUM
VITAE



INFORMACIONES PERSONALES

Nombre	IZZO MICHELA
Dirección	AVE. RÓMULO BETANCOURT 51, MIRADOR NORTE, SANTO DOMINGO, REPÚBLICA DOMINICANA
Teléfono	809.995.7240
Fax	-
E-mail	michela.izzo@gmail.com
Nacionalidad	Italiana
Fecha de nacimiento	13.01.1979

EXPERIENCIA DE TRABAJO

DESDE EL 15.04.2007

Nombre y dirección del empleador	Programa de Pequeños Subsidios (Programma de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Fondo para el Medio Ambiente Mundial) Ave. Rómulo Betancourt 51, Edificio D'Colombina Santo Domingo, República Dominicana
Tipo de compañía o sector	Cooperación Internacional
Tipo de empleo	
Principales tareas y responsabilidad	<ul style="list-style-type: none">• Consultoría técnica, estudios de factibilidad para el aprovechamiento de fuentes de energía renovable, capacitación de comunidades rurales comprometidas en la realización de proyectos de electrificación rural, formulación, seguimiento y monitoreo de proyectos según los estándares del PNUD/FMAM, gestión de Sistema de Información Geográfica (SIG).• Coordinación interinstitucional en el proceso de elaboración de un proyecto internacional sobre el análisis del cambio climático y de la degradación de tierra en República Dominicana, como herramienta para la prevención de desastres.

DEL 15.04.2007 AL 08.08.2007

Nombre y dirección del empleador	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) Ave. Anacaona 9, Mirador Sur Santo Domingo, República Dominicana
Tipo de compañía o sector	Naciones Unidas, Cooperación Internacional
Tipo de empleo	Consultora externa
Principales tareas y responsabilidad	Colaboración en estudio de cambio de uso del suelo en el Parque Nacional Los Haitises (República Dominicana), en el ámbito de la segunda comunicación nacional para el Protocolo de Kyoto.

DEL 08.02.2007 AL 15.04.2007

Nombre y dirección del empleador	Instituto Técnico Industrial "G. Marconi" P.zza San Francesco, 16 - 86100 Campobasso, Italia
Tipo de compañía o sector	Educación
Tipo de empleo	Profesora de biología y ciencia de la tierra
Principales tareas y responsabilidad	Enseñanza en una escuela superior.

DEL 18.01.2006 AL 17.01.2007

Nombre y dirección del empleador	Programa de Pequeños Subsidios (Programma de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Fondo para el Medio Ambiente Mundial) Ave. Rómulo Betancourt 51, Edificio D'Colombina Santo Domingo, República Dominicana
Tipo de compañía o sector	Cooperación Internacional
Tipo de empleo	Voluntaria de Naciones Unidas especialista en Energía Renovable y Cambio Climático

Principales tareas y responsabilidad

- **Apoyo técnico y capacitación** de comunidades rurales comprometidas en la realización de proyectos de electrificación rural y, en general, de desarrollo, que cumplan con los requisitos de las cinco áreas temáticas de FMAM (Biodiversidad, Cambio climático, Degradación de tierra, Aguas internacionales, Contaminantes Orgánicos Persistentes).
- Colaboración con el Coordinador Nacional del PPS a la **definición de una estrategia** para proyectos basados en el uso de energía renovable en comunidades rurales del país.
- **Participación en encuentros interinstitucionales** para la discusión y definición de estrategias nacionales en el campo de las energía renovable.
- **Suporte en la gestión y monitoreo de proyectos según los estándares del PNUD/FMAM.**
- Elaboración de un **Sistema de Información Geográfica** de los proyectos apoyados por el PPS.

Durante el año, fue elaborada una propuesta de proyecto de investigación entre instituciones dominicanas y una universidad italiana. Coordinación del proceso de discusión y encuentros interinstitucionales. **Firma de un memorando de acuerdo** entre la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales, la Oficina Nacional de Meteorología, el Programa de Desarrollo de las Naciones Unidas y la Universidad del Molise (Italia), que establece la intención de las instituciones de desarrollar iniciativas comunes en el campo de la investigación científica orientada al desarrollo sostenible. **Actualmente se está llevando a cabo una negociación para fondos europeos.**

Participación en la elaboración de una propuesta de proyecto en el ámbito de la *Energy Facility* de la Unión Europea dirigida a los países ACP.

DEL 05.10.2004 AL 17.01.2006

Nombre y dirección del empleador

ERM Italia S.r.l.

Tipo de compañía o sector

Via San Gregorio, 38 – 20124 MILANO

Tipo de empleo

Consultoría Ambiental

Principales tareas y responsabilidad

Consultora ambiental

Estudios de Impacto Ambiental, con enfoque en el análisis metrológica de medidas ambientales, el análisis de la calidad medioambiental y al modelación de la dispersión de contaminantes en la atmósfera.

Colaboración como experta de Análisis de Medidas Ambientales y Modelación Atmosférica en Proyectos de Evaluación de Impacto Ambiental.

- **Project manager** en Estudios de Impacto Ambiental relativos a plantas industriales nuevas o existentes.

DEL 05.07.2004 AL 28.09.2004

Nombre y dirección del empleador

ARPA (Agencia Regional para la Protección del medio Ambiente) de la Región Liguria (Italia)
P.zza della Vittoria, 15/C – 16121 GENOVA

Tipo de compañía o sector

Protección del ambiente y Análisis

Tipo de empleo

Pasantía en el CMIRL (Centro Meteo-Hidrológico de la Región Liguria, Italia)

Principales tareas y responsabilidad

Análisis de las correlaciones entre situaciones de contaminación registradas al suelo y condiciones meteorológicas. Además, colaboración con los meteorólogos de la Agencia en su trabajo diario.

DEL 17.07.2003 AL 17.10.2003

Nombre y dirección del empleador

Universidad del Molise

Tipo de compañía o sector

Via Mazzini, 8 – 86170 ISERNIA (Italia)

Tipo de empleo

Investigación

Principales tareas y responsabilidad

Analista en el Departamento STAT (Ciencia y Tecnología para el Ambiente y el Territorio) Recolección, elaboración e interpretación de datos relativos a las variables medidas en la cuenca experimental de Morgiapietravalle (Campobasso, Italia), mediante metodologías de análisis fractal y estadística con estimación de los períodos de retorno, y elaboración de mapas temáticos en un **Sistema de Información Geográfica.**

EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN

DESDE NOVIEMBRE DE 2006

Campo de investigación

Doctorado en Ambiente y Territorio en la Universidad del Molise (Italia).

Cambio climático y sus impactos sobre el paisaje. La investigación se enfoca en el “Análisis del clima y sus dinámicas en la República Dominicana e influencias sobre el paisaje”

ENERO – DICIEMBRE DE 2006	Participación en varios talleres organizados en República Dominicana por el Programa de Pequeños Subsidios (PNUD/FMAM) sobre Cambio climático, Liderazgo y comunicación, Formulación de proyectos productivos, Ecoturismo, Diagnóstico rural participativo.
MAYO – AGOSTO DE 2006	Curso FODEPAL sobre “Desarrollo Rural: Nuevos Enfoques y Métodos”. Certificación obtenida con la puntuación de “sobresaliente”. Examen presencial pasado con una puntuación de 80/100.
FEBRERO – MARZO DE 2005	Curso de Voluntariado Internacional organizado por CeLIM (Italia).
15.11.2004	Maestría interuniversitaria de II nivel en “Ingeniería del viento” al Politécnico de Milán (coorganizadora Universidad de Génova)
Tema de la tesi	Condiciones meteorológicas favorables a la concentración/dispersión de contaminantes en la región Liguria (Italia)
Cursos atendidos	Física de la atmósfera, Fluidodinámica, Fluidodinámica computacional, Medición, Probabilidad y estadística, Modelación y climatología del viento, Acciones ambientales del viento, Experimentación
Puntuación	110 <i>cum laude</i> / 110
26.03.2003	Licenciatura en Ciencias Ambientales en la Universidad del Molise
Puntuación	110 <i>cum laude</i> / 110
Título y breve síntesis de la tesi	“Caracterización climática del Molise (Italia) y análisis de series históricas”. Para su realización se reconstruyó la serie termopluviométrica diaria completa (1883-2000) de la estación de Agnone (Isernia, Italia), en cuyo estudio fueron aplicadas, entre otras, técnicas de análisis fractal.
Puntuación promedia de los exámenes	30 / 30
<u>Notas</u>	Varios exámenes fueron basados sobre la fotointerpretación, el análisis geomorfológico y el análisis de cambio de uso del suelo. Esta formación está también documentada por las publicaciones científicas reportadas abajo.
DEL 22 AL 29 DE JULIO DE 2001	Curso universitario sobre “ <i>Environmental hazards and sustainable development in mountainous regions</i> ” organizado por el <i>Institute of Geography</i> de la <i>Rumanian Accademy</i> .
MAYO – JUNIO DE 2001	Curso de espeleología organizado por el grupo espeleológico del Molise (Italia).
OTOÑO DE 1998	Ganadora, con la puntuación de 28/30, del concurso para la asignación de un premio de estudio para la elaboración de un tema sobre la correcta relación entre industria y medio ambiente, financiado por el Núcleo industrial de Isernia-Venafro (Italia).

PUBLICACIONES Y CONFERENCIAS

1. Aucelli P.P.C., Izzo M., Roskopf C.M. - The climate of the Molise region (South Italy) and some considerations about climate changes. Poster presentato alla 1st General Assembly della European Geosciences Union (Nizza, Francia, 25-30 Abril de 2004).
2. Aucelli P.P.C., Balteanu D., Izzo M., Roskopf C.M. - Types and mechanism of slope failure due to the rainfall event in January 2003 in the Molise region (S. Italy). In Geomorphology and Environment (book edited by Savindra Singh, H. S. Sharma & Samul Kumar).
3. Aucelli P.P.C., Izzo M., Mazzarella A., Roskopf C., Russo M. - L'evento meteorico estremo di gennaio 2003 sul Molise. Quaderni di geologia applicata.
4. Izzo M., Aucelli P.P.C., Mazzarella A. - Recent changes in rainfall and air temperature at Agnone (Molise – Central Italy). Annals of geophysics.
5. Izzo M. - Il clima in Molise: caratterizzazione ed evoluzione. Presentazione orale alla Conferencia AISA “Montenero: dai calanchi alla costa”. Montenero di Bisaccia, 19 de junio de 2003.

IDIOMAS

1. ITALIANO

Madrelengua

2. INGLÉS

Competencia

Nivel AVANZADO

21 DE ABRIL DE 2005

Test Of English as Foreign Language TOEFL (CBT) (puntuación 273/300).

JUNIO DE 2003

First Certificate Exam (FCE) de la Cambridge University (puntuación "A").

JUNIO DE 2002

Preliminary English Test (PET) de la Cambridge University (puntuación "passed with merit").

3. ESPAÑOL

Competencia

Nivel SUPERIOR

24 DE NOVIEMBRE DE 2006

Diploma de Español como Lengua Extranjera (DELE, nivel superior) (puntuación 89/100).

COMPETENCIA INFORMÁTICO

24.04.2003

European Computer Driving Licence (ECDL)

SISTEMAS OPERATIVOS

Ms-Dos y Windows

NIVEL DE CONOCIMIENTO

Bueno

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Turbo Pascal, Visual Basic

NIVEL DE CONOCIMIENTO

Bueno

SOFTWARES DE PROGRAMACIÓN Y APLICACIÓN (NIVEL DE CONOCIMIENTO)

Matlab (suficiente), Arcview (versioni 3.3 e 8.2) (bueno), ISC (bueno), Caline (bueno), SafeAir (bueno), Coreldraw y Photoshop (bueno)

CAPACIDAD Y COMPETENCIA PERSONAL

CAPACIDAD Y COMPETENCIA DE RELACIÓN SOCIAL

Formación scout en AGESCI (asociación de scout católicos italianos), del 1987 al 1989 y desde el 1993 en adelante.

Actualmente, jefe scout en AGESCI.

Participación en varios proyectos, cooperando con personas de diferente cultura y nacionalidad.

CAPACIDAD Y COMPETENCIA ORGANIZATIVA

Buena actitud para la gestión de las dinámicas de grupo, la coordinación y el trabajo de equipo, desarrollada en más de 15 años de vida scout en AGESCI.

Durante el trabajo en asociación, frecuentemente ha sido involucrada en grupos de trabajo para la organización de campos y encuentros, también a escala regional y nacional.

CAPACIDAD Y COMPETENCIA ARTÍSTICA

Diez años de guitarra clásica a nivel *amateur*.

Propensión natural para la comunicación escrita, con buena competencia en el manejo de las herramientas lingüísticas y la capacidad de expresión.

Buena capacidad gráfica.

PATENTE O PATENTI

Licencia internacional para conducir (categoría "B").

Santo Domingo, 17 agosto de 2007

Michela Izzo

