

Frédéric NGO

33 rue des Faulx

76000 Rouen (Frankreich)

Handynummer: +33 6 80 47 91 63

E-Mail: frederic.ngo@insa-rouen.fr



## Persönliche Daten

Geburtstag: 10. Juni 1990  
Geburtsort: Ermont (Frankreich)  
Staatsangehörigkeit: französisch  
Familienstand: ledig

## Ausbildung

2004-2007 Gymnasium Notre-Dame de Bury, Margency (Frankreich)

Juni 2007 Abitur (Baccalauréat) mit Schwerpunkten Mathematik und Physik, Note 17.71/20 (entspricht einer 1.2)

2007-2009 Vorbereitungsstudium am Institut National des Sciences Appliquées (Institut für angewandte Wissenschaften, Ingenieurhochschule) – INSA Rouen (Frankreich)  
Fachbezogene Studienvorbereitung auf das Ingenieurstudium (die Hälfte der Kurse auf Englisch). 5 Platz von 243 Studenten

Seit 2009 Hauptstudium der Energie- und Antriebstechnik am INSA Rouen  
Hauptfächer: Thermodynamik, Strömungslehre, Turbomaschinen, Verbrennung und Wärmeübertragung

## Berufliche Erfahrung

Juli 2008 Praktikum bei CROWN Emballage France, Grand-Quevilly (Frankreich)  
Fließbandarbeit  
Aufgaben:

- Qualitätsprüfung Metallverpackungen,
- Zuschneiden (Benutzung einer Werkzeugmaschine),
- Palettierung und Aufmachung vor dem Versand

Juli 2010 Institut National des Sciences Appliquées, Rouen (Frankreich)  
Webdesigner. Erstellung einer pädagogischen Webseite für die *Université Numérique Ingénierie et Technologie* (digitale Lehrmittel im Bereich Ingenieurwissenschaft)  
Aufgaben:

- Programmierung und Anpassung eines Java-Applets,
- Vertiefte Nutzung des Softwares AMESim: Erschaffung und Anpassung von 0D-Simulationsmodellen,
- Webdesign (Photoshop, CSS)

## EDV-Kenntnisse

Betriebssysteme	Sehr gute Kenntnisse von Microsoft Windows, Linux
Programmierung	Kenntnisse der Programmiersprachen C/C++, Fortran 95, Java, Matlab und Pascal
Software	MS-Office, OpenOffice und LaTeX Grafikdesign: Gelegentliche Nutzung von Adobe Photoshop Industrielle Software: Kenntnisse der Software AMESim, CATIA, ICEM, Fluent, OpenFOAM

## Sprachkenntnisse

Englisch	Fließend im Wort und Schrift TOEIC (Dezember 2010): 985
Deutsch	Sehr gut in Wort und Schrift Teilnahme an der Sommerakademie der Bauhaus-Universität Weimar im August 2010: Intensivsprachkurs (80 Stunden à 45 Minuten), Niveaustufe B2
Italienisch	Anfänger

## Sonstige Interessen und Aktivitäten

Mitgliedschaften	Mitarbeit im studentischen Verein am INSA Rouen. Schriftführer des Vereins von November 2009 – November 2010 Mitarbeit bei Veranstaltungen (Foren, Konzerte) am INSA Rouen
Musik	Gitarre (seit 13 Jahren)
Sport	Joggen und Ultimate Frisbee
	Rouen, 14.01.2011