

# Le numérique dans l'accomplissement des SDGs

Djavan Sergent  
Master Sciences Informatiques  
Phone : +41 78 602 77 48  
{djavan.sergent@etu.unige.ch}

Université de Genève

**Résumé** <ABSTRACT>

**Mots clés** MDG ; SDG ; Citizen Science ; Monitoring ; Biodiversity ; Water Quality ;  
United Nations ; Sustainable Development

## 1 Introduction

### 1.1 Sustainable Development Goals

**Objectifs**

obj 1 ...

obj 2 ...

**Indicateurs**

**Progrès et revue**

**High-Level Political Forum**

## 2 Monitoring environnemental et sociétal

### 2.1 Indicateurs

**Métriques**

**Définitions quantitatives**

**Impact environnemental**

**Limites**

## **2.2 Méthodes**

## **2.3 Monitoring environnemental**

**Eau**

**Air**

**Territoire et cartographie**

**Biodiversité**

## **2.4 Monitoring sociétal**

**Santé**

**Sécurité**

**Développement**

## **3 Participation citoyenne**

### **3.1 Standards**

### **3.2 Formation**

### **3.3 Récupération de données**

### **3.4 Traitement des données**

### **3.5 Outils**

**Hardware**

**Software**

## **4 Projets**

### **4.1 Aqueduct**

### **4.2 InfoAmazonia**

### **4.3 World Water Monitoring Day**

### **4.4 Riverfly Monitoring Initiative**

### **4.5 Restoration Assessment Initiative**

### **4.6 Homebrew Sensing Project**

### **4.7 Open Water Project**

### **4.8 Open Air**

### **4.9 Open Land**

### **4.10 etc...**

## **5 Conclusion**

## **Remerciements**

## **Références**