

## Coordonnées

[www.linkedin.com/in/ingridbertin](http://www.linkedin.com/in/ingridbertin)  
(LinkedIn)

## Principales compétences

Formation

Management

InDesign

## Langues

Français (Native or Bilingual)

Anglais (Professional Working)

Allemand (Limited Working)

Néerlandais (Elementary)

## Certifications

Management

MOOC "LE RÉEMPLOI : Matières à bâtir" - Bâtiment Durable

MOOC RE2020 - Bâtiment Durable

## Honors-Awards

Mémoire figurant parmi les lauréats  
2016 du Prix du meilleur mémoire de  
master en architecture

## Publications

Économie circulaire – réversibilité,  
Bonnes pratiques et pistes  
d'actions pour réduire les impacts  
environnementaux

QUAND LES IMMEUBLES DE  
GRANDE HAUTEUR SONT EN  
BOIS

A BIM-Based Framework and  
Databank for Reusing Load-Bearing  
Structural Elements

Les bétons bas carbone : Etude d'un  
Immeuble de Grande Hauteur

Environmental impacts of Design  
for Reuse practices in the building  
sector

# Ingrid BERTIN

PhD - Coordinatrice écoconception chez SETEC  
Paris, Île-de-France, France

## Résumé

Après avoir porté le sujet du réemploi depuis 2013 dans différentes recherches jusqu'à l'obtention d'un doctorat dédié, je souhaite mettre en place les actions pour diminuer les impacts environnementaux de nos projets en anticipant la réversibilité structurale, le réemploi, la déconstruction, mais en s'appuyant également sur le BIM et l'ACV pour écoconcevoir en cohérence avec l'objectif de neutralité carbone à atteindre. J'interviens dans les écoles de design, d'architecture et auprès de professionnels pour partager mes connaissances et accompagner la mutation des pratiques afin de diminuer les impacts environnementaux.

## Expérience

### SETEC

PhD - Coordinatrice écoconception  
janvier 2021 - Present (2 ans 3 mois)

### setec tpi

6 ans 8 mois

### PhD - Responsable écoconception

janvier 2023 - Present (3 mois)  
Ville de Paris, Île-de-France, France

### PhD - Chargée de mission écoconception

janvier 2021 - mars 2023 (2 ans 3 mois)  
Ville de Paris, Île-de-France, France

### Architecte DE HMONP - Doctorante

juin 2017 - décembre 2020 (3 ans 7 mois)  
Région de Paris, France

### Pôle Structures Complexes - Pôle BIM

### Architecte DE en formation HMONP

août 2016 - juin 2017 (11 mois)  
Région de Paris, France

## Pôle Structures Complexes

### École des Ingénieurs de la Ville de Paris

Référente de l'enseignement du cours "Cycle de vie du bâtiment"

octobre 2022 - Present (6 mois)

## Pôle Environnement Ville Architecture Digital

Formatrice écoconception, économie circulaire, écoconstruction

janvier 2022 - Present (1 an 3 mois)

Ville de Paris, Île-de-France, France

## École d'architecture de la ville & des territoires à Marne-la-Vallée

Monitrice "écriture et méthodologie"

septembre 2014 - juillet 2016 (1 an 11 mois)

Accompagnement des étudiants en 1ère, 2ème et 3ème année

## Agence Construire

Stagiaire

juin 2015 - juillet 2015 (2 mois)

Paris

Stage de Master en Architecture chez Loïc Julienne et Patrick Bouchain

## Initiative France

Agent administratif saisonnier

août 2014 - août 2014 (1 mois)

Arras, La Citadelle

Travail administratif de gestion des fichiers pour les créateurs d'entreprises

## Mairie d'Achicourt, Pas de Calais

Agent administratif saisonnier

août 2012 - août 2014 (2 ans 1 mois)

Achicourt

Urbanisme et services techniques de la ville

## Encore Heureux architectes

Stagiaire

septembre 2013 - janvier 2014 (5 mois)

Paris

Contribution à l'exposition Matière Grise au Pavillon de l'Arsenal

(Commissariat : Encore Heureux)

Jean-Pierre DENAIN Architecte  
Stagiaire Design d'Espace  
mai 2011 - juillet 2011 (3 mois)  
Paris

---

## Formation

Ecole Doctorale Sciences, Ingénierie et Environnement  
Doctorat, Matériaux et Structures Architecturés · (2017 - 2020)

École des Ponts ParisTech  
Laboratoire Navier - Doctorat · (2017 - 2020)

École d'architecture de la ville & des territoires Paris-Est  
Formation à l'HMONP · (2016 - 2017)

École des Ponts ParisTech  
Double cursus Structure et Architecture, Génie Civil et  
Construction · (2014 - 2016)

École d'architecture de la ville & des territoires à Marne-la-Vallée  
Master d'architecture, Matières à penser, Structure et  
Architecture · (2014 - 2016)