|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Eddy HANDTSCHOEWERCKER** |
| **Chargé d’étude en bâtiment** |
| **Domaines d’expertise**Étanchéité à l’air des bâtimentsThermique du bâtimentGestion de patrimoine immobilier |
| **Expériences professionnelles** | Depuis Juillet 2016 : **Chargé d’étude en Bâtiment**Cerema Direction Territoriale Sud-Ouest / Département Aménagement Intermodalités et Transports – Saint-Médard en Jalles – Gironde (33)* Participation à la réalisation du retour d’expérience du Guide d’Usage Environnemental des Bâtiments 2
* Études de la perméabilité à l’air des logements existants
* Gestion de la commission de formation des mesureurs en perméabilité à l’air des bâtiments
* Contrôle d’études thermiques dans le cadre de l’attribution d’aides FEDER pour la rénovation énergétique de bâtiments sociaux

Juin 2016 – Mai 2011 : **Chargé d’études et chargé d’affaires en risques technologiques**Cerema Direction Territoriale Sud-Ouest / Département Laboratoire de Bordeaux – Bordeaux – Gironde (33)* Risques naturels et technologiques pour la détermination des enjeux du territoire et de leur vulnérabilité,
* Risques technologiques pour la réalisation de diagnostics simples de vulnérabilité aux effets thermiques et surpression, et diagnostics approfondis de vulnérabilité aux effets toxiques,
* Études préalables à l'élaboration des documents de planification (volet risques),

Avril 2011 – Août 2008 : **Chargé d’études et chargé d’affaires en risques technologiques**Ministère de l’Équipement et du Logement – Direction Départementale des Territoires et de la Mer de la Gironde – Unité Maîtrise de l’énergie, construction durable et accessibilité* Risques naturels et technologiques pour la détermination des enjeux du territoire et de leur vulnérabilité,
* Risques technologiques pour la réalisation de diagnostics simples de vulnérabilité aux effets thermiques et surpression, et diagnostics approfondis de vulnérabilité aux effets toxiques,
* Études préalables à l'élaboration des documents de planification (volet risques),
* Études méthodologiques et élaboration de documents de référence pour le compte des administrations centrales ou de partenaires de recherche (DGPR-SEI, INERIS, Universités...).
 |
|  **Publications** | Contribution à la synthèse du guide de conception des unités Alzheimer. Réalisation de fiches de communication à destination des habitants impactés par un risque inondation présentant des mesures de réduction de vulnérabilité du bâti. |
| **Formation** | 2007 – 2008 : École Nationale des Techniciens de l’Équipement – Établissement de Valenciennes2004 : Licence de Mathématiques – Université du Littoral Côte d’Opal |
| **Langues** | Français |