**Università degli Studi di Padova –** **PhD Course in Industrial Engineering**

**PhD candidate application (38th cycle) – RESEARCH PROJECT**

Candidate: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **Project title** *Titolo del progetto* |  |
| **Abstract** (max 500 words) |  |
| **Curriculum[[1]](#footnote-1)** |  |
| **Department** *Dipartimento* |  |
| **Laboratory/Research Group** *Laboratorio/Gruppo di ricerca* |  |
| **Potential supervisor** *Potenziale supervisore* |  |

1. **State of the art (maximum 1 page)***Stato dell’arte (max 1 pagina)*

|  |
| --- |
|  |

1. **Project objectives (maximum 1/2 page)***Obiettivi del progetto (max 1/2 pagina)*

|  |
| --- |
|  |

1. **Methods to achieve the project objectives, and sequence of activities (max 1 page)***Metodi e sequenza delle attività per raggiungere gli obiettivi del progetto (max 1 pagina)*

|  |
| --- |
|  |

1. **References (maximum 10)***Bibliografia (max 10)*

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |
| **6** |  |
| **7** |  |
| **8** |  |
| **9** |  |
| **10** |  |

1. **Motivation: why undertake this research project (maximum 1 page)***Motivazione: perché lavorare su questo progetto (max 1 pagina)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Scientific motivation** *Motivazione scientifica* |  |
| **Personal motivation** *Motivazione personale* |  |

**If you are applying for a specific research topic (“Tema Vincolato”), the research project must be consistent with such topic.**

***Se si sta facendo domanda per un argomento di ricerca specifico (“Tema Vincolato”), il progetto di ricerca deve essere consistente con quell’argomento.***

1. Choose one: Chemical & Environmental Engineering, Electrical Engineering, Energy Engineering, Materials Engineering, Mechanical Engineering. [↑](#footnote-ref-1)