L'OFFRE DE FORMATION TRANSVERSALE

Centre des études doctorales – CED

Vendredi 13 novembre 2026

1431 Université de Poitiers

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

Université de Poitiers
DD&RS 2022-25
Développement Durable & Responsabilité Sociétale

1. Transversal training offer
2. Programmes (parcours) – connecting the present and the future
3. Thesis & doctoral training

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

➢ STRATEGIC OBJECTIVES OF THE C.E.D.'S CROSS-DISCIPLINARY TRAINING PROGRAMMES

- ❖ Supporting doctoral students in **meeting the challenges of research** and responding to its issues
- ❖ Help doctoral students **prepare for their career**, both within and outside academia

Université de Poitiers
1431

Université de Poitiers DD&RS 2022-25
Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Transversal training offer

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

➢ STRUCTURE OF CROSS DISCIPLINARY TRAINING OFFER

A

Maîtriser les outils et méthodes de la recherche

Mastering research tools & methods

B

Transmettre la science & la culture scientifique

Communicating & promoting science

C

Réfléchir et construire sa poursuite de carrière

Building your career path

D

Développer ses compétences transversales

Developing transversal skills

E

Développer ses savoirs-être professionnels

Developing professional soft skills

F

Apprentissage des langues

F1-Anglais, élémentaire (A2-B1)

F2-Anglais, avancé (B2-C1)

Université de Poitiers 1431

Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Journées d'introduction à la thèse

A — Maîtriser les outils et méthodes de la recherche *Mastering research tools & methods*

- MOOC Ethique de la recherche
- MOOC Intégrité scientifique FR/ENG
- MOOC Qualité en recherche
- Clés pour rédiger sa thèse
- Zotero Niveau 1- Découvrir
- Zotero Niveau 2- Se perfectionner

Science ouverte

- Introduction au RPGD
- RPGD, Approfondissement
- Données de la recherche
- MOOC – Open Science
- Res. data management plan
- Licence logicielle
- Identité numérique, dépôt HAL

- Propriété industrielle
- Propriété intellectuelle
- MOOC, Intelligence artificielle

B — Transmettre la science & la culture scientifique *Communicating & promoting science*

- La désinformation scientifique

Transmettre la science

- Introduction à l'enseignement supérieur (IES)

Diffuser la culture scientifique

- Participer au concours MT 180
- 3 Minutes Thesis
- Palais des sciences
- Sciences en mouvement d'elles
- Nuit de la recherche en NA
- Chab'aret des sciences
- Conférences UIA
- Chab'aret des sciences

C — Réfléchir et construire sa poursuite de carrière *Building your career path*

- PhDOOC (also in ENG)
- Projet professionnel
- Recrutement (CV, LM, entretien)
- Mettre en valeur son expérience de recherche
- Highlighting your research experience
- Créer et développer ses réseaux professionnels

F — *Apprentissage des langues*

- F1-Anglais, élémentaire (A2-B1)
- F2-Anglais, avancé (B2-C1)

D — Développer ses compétences transversales *Developing transversal skills*

- Introduction au management
- Introduction to management
- Gestion projet - Introduction
- Gestion projet – MOOC Approfondt
- Connaître le travail
- Working in France
- Mooc B.A.BA du climat
- Bilan carbone d'un laboratoire

Esprit d'entreprendre

- 1- Intro - Entrepreneuriat innovant
- 2- Identifier le potentiel de sa recherche
- 3- Savoir communiquer sur son projet
- Bootcamp Doctorant.es

E — Développer ses savoirs-être professionnels *Developing professional soft skills*

- Mieux coopérer
- Soft skills for cooperation
- Gestion des conflits
- Conflict management
- Atelier de santé mentale
- Stress management workshops
- Prendre la parole en public
- Speaking in public
- Premiers secours en santé mentale

Formations à venir :

+ Violences Sexistes et Sexuelles
+ QVT – Qualité de vie au travail

Formations au choix pour compléter les parcours

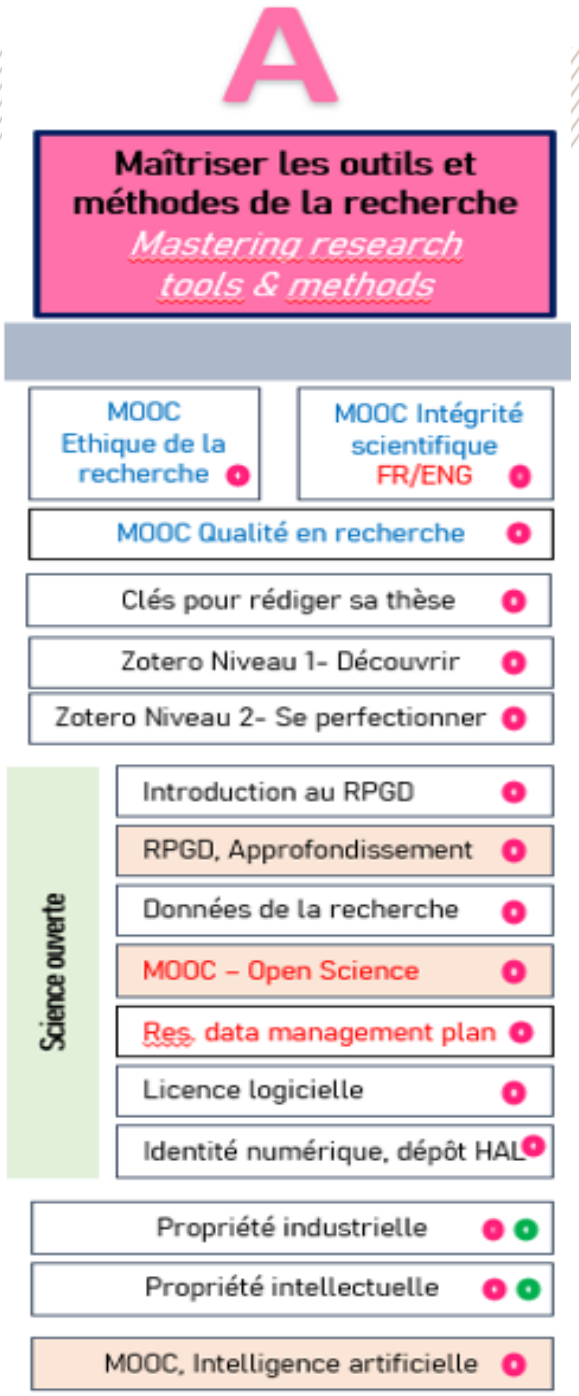
Nouvelles formations
New training courses

Training courses in english

Transversal training offer

➢ OPERATIONAL OBJECTIVES

Use the principles, tools and methods for conducting **rigorous, innovative, open** and **responsible** research

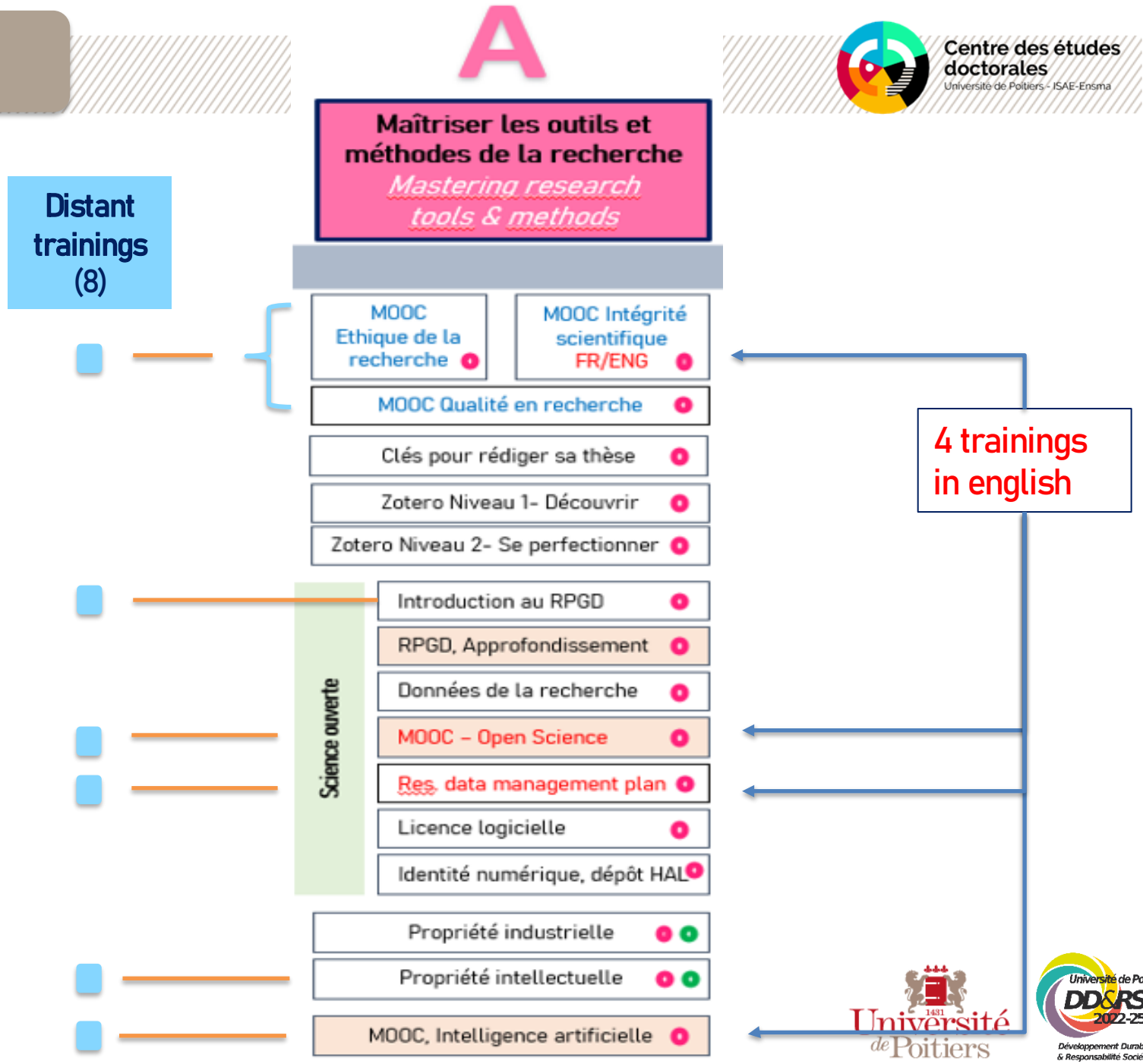


Transversal training offer

➢ MASTERING RESEARCH TOOLS & METHODS

- ❑ 3 Moocs on ethics, integrity and quality of research –
  - ✓ 1 in english (Integrity)
  - ✓ **Compulsory to do at least 1 of these 3**
- ❑ The focus on open science -> a growing issue in science

❑ **15 TRAININGS**



Transversal training offer

B

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

➢ OPERATIONAL OBJECTIVES

contribute to the **dissemination** of science and scientific thinking through **mediation** or **teaching**

Transmettre la science & la culture scientifique
Communicating & promoting science

La désinformation scientifique

Transmettre la science

Introduction à l'enseignement supérieur (IES)

Diffuser la culture scientifique

Participer au concours MT 180

3 Minutes Thesis

Palais des sciences

Sciences en mouvement d'elles

Nuit de la recherche en NA

Chab'aret des sciences

Conférences UIA

Chab'aret des sciences

Université de Poitiers 1431

Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Transversal training offer

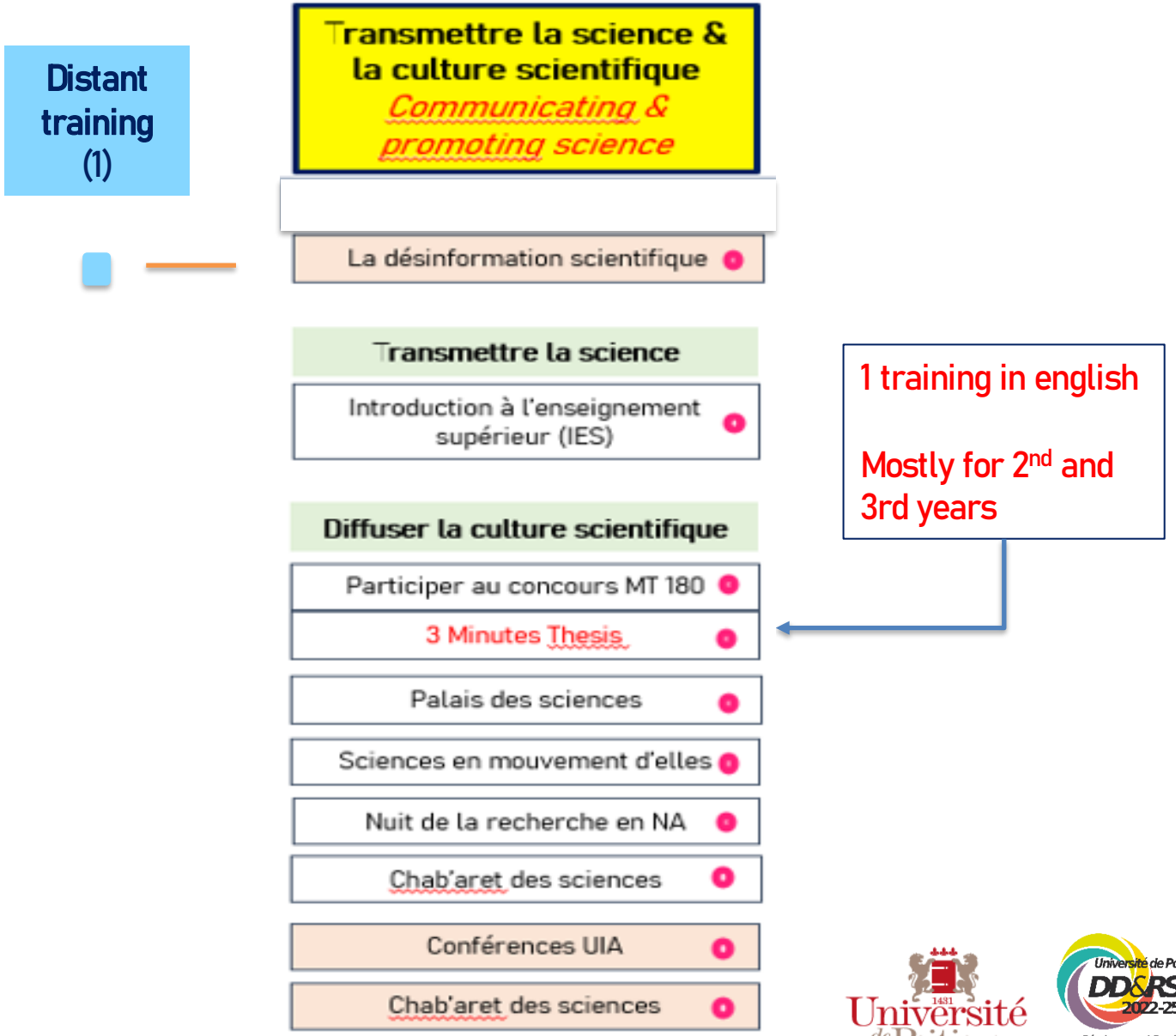
B

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

➢ COMMUNICATING SCIENCE & PROMOTING SCIENTIFIC CULTURE

- ❑ Introduction to teaching at the university (IES)
  - ✓ Recommended for those who want to teach TDs
  - ✓ Not in english, because teachings are in french most of the time
- ❑ Science outreach can be very rich in terms of experience and useful for careers both inside and outside academia

❑ **10 TRAININGS**



Université de Poitiers

Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Transversal training offer

C

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

➢ OPERATIONAL OBJECTIVES

Clarify and develop their **career plans** with a view to pursuing their careers

Réfléchir et construire sa poursuite de carrière
Building your career path

- PhDOOC (also in ENG)
- Projet professionnel
- Recrutement (CV, LM, entretien)
- Mettre en valeur son expérience de recherche
- Highlighting your research experience
- Créer et développer ses réseaux professionnels

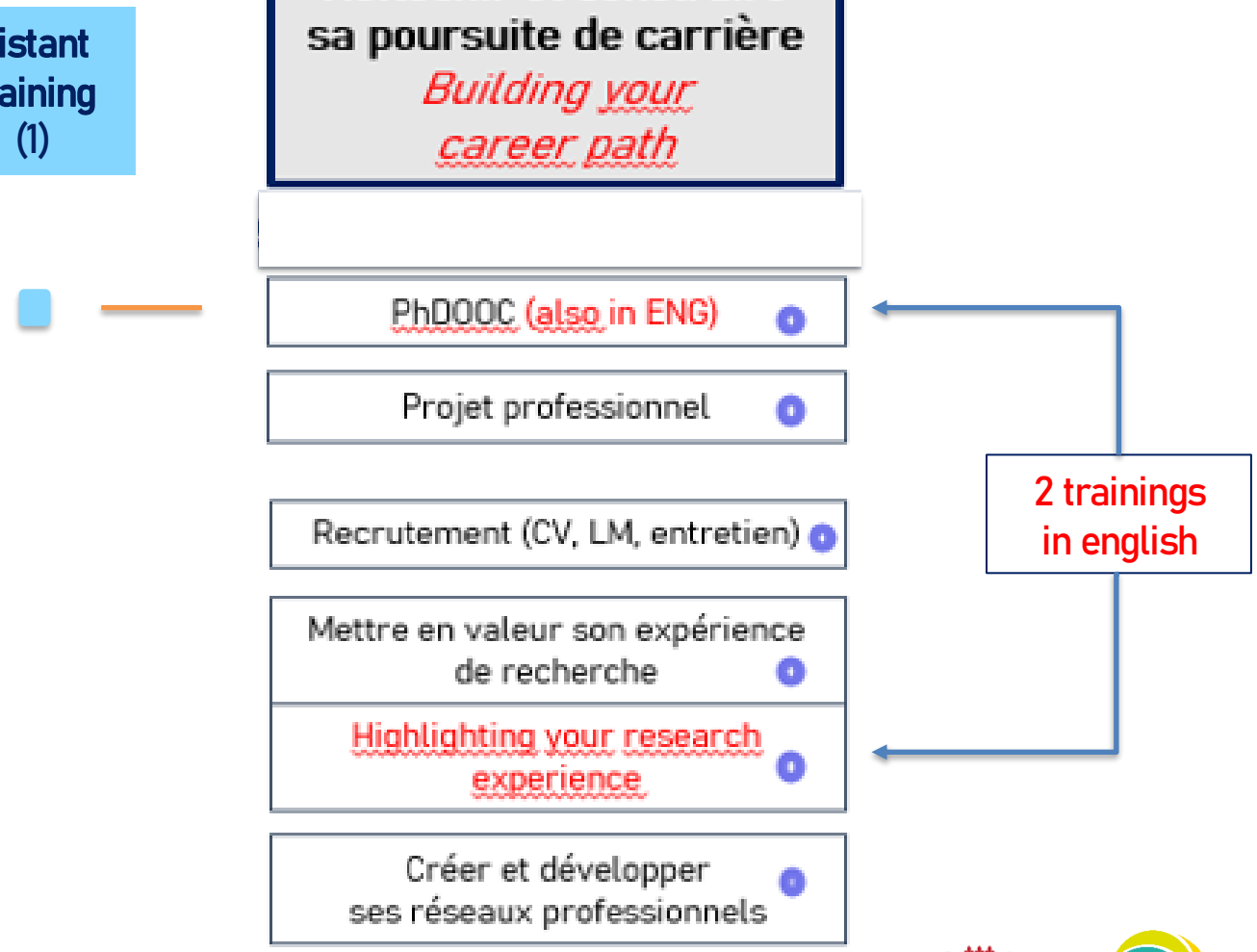
Université de Poitiers
Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Transversal training offer

➢ REFLECTING ON & BUILDING YOUR CAREER PATH

- ❑ 1 Mooc designed for and by doctors –
- ❑ The training "Highlighting your research experience" focuses on helping putting your added value (and that of the PhD) into (convincing) words

❑ **6 TRAININGS**



Transversal training offer

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

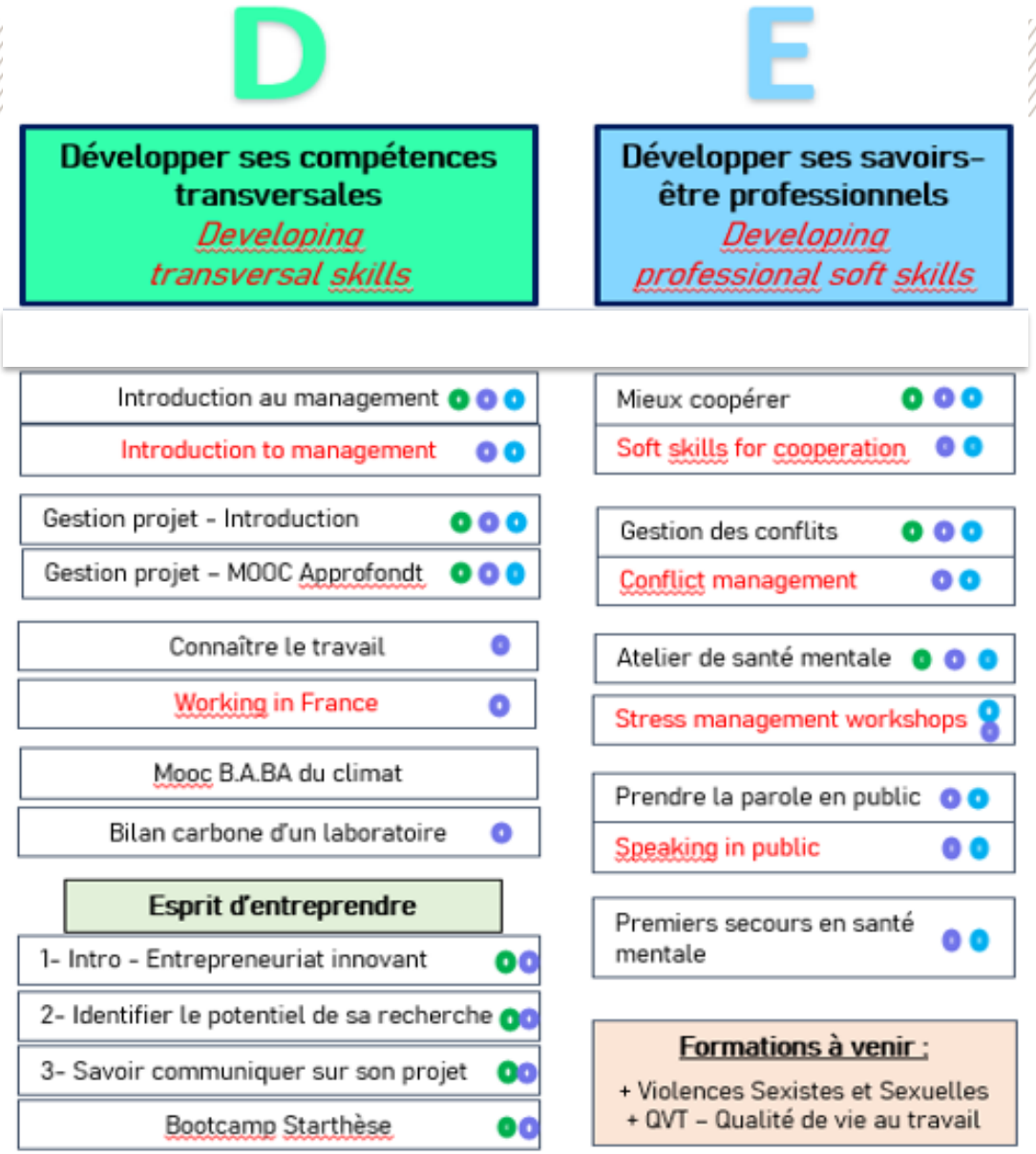
➢ OPERATIONAL OBJECTIVES

Develop cross-disciplinary skills

(and not just disciplinary ones)

that are useful for doctoral candidates to:

1. **conduct their research** and
2. **pursue their careers**, both within and outside teaching and research

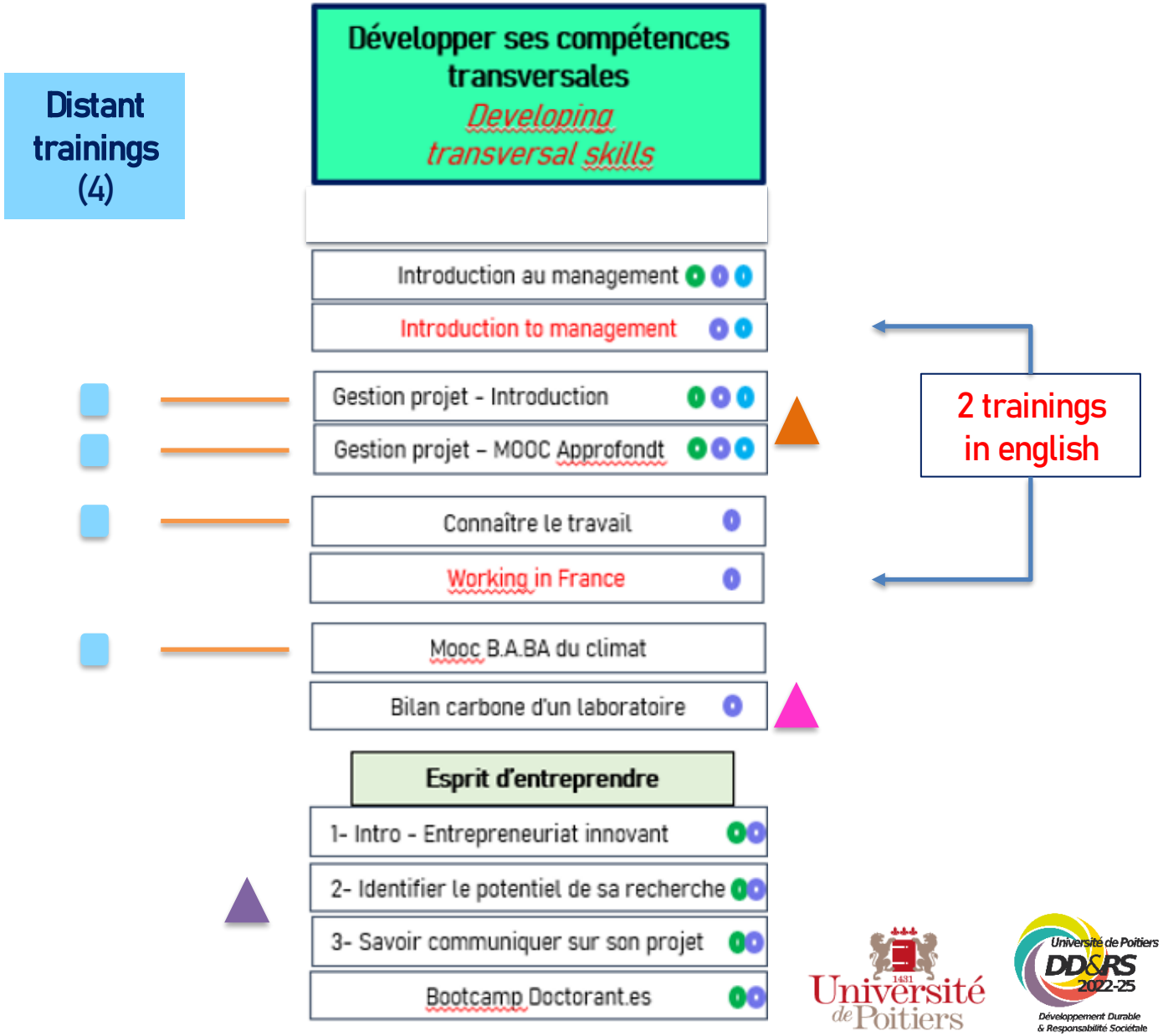


Transversal training offer

➢ DEVELOPING YOUR TRANSFERABLE SKILLS

- ❑ On **Project management** choose the training that suits you better: Introduction if you don't know anything about it, or advanced if you have notions and want to sharpen
- ❑ Climate change in research – labs have duties
- ❑ All trainings on **entrepreneurship** are newly baked for you by Léonie Pacher, doctor & entrepreneur

❑ **12 TRAININGS**



Transversal training offer

➢ DEVELOPING YOUR PROFESSIONAL SOFT SKILLS

- ❑ A focus on mental health and well being at work
  - ✓ 3 trainings
  - ✓ Including 1 in english
- ❑ A focus on **soft skills**, becoming increasingly valued in the professional world

Distant trainings (0)

Développer ses savoirs-être professionnels
Developing professional soft skills

- Mieux coopérer
- Soft skills for cooperation
- Gestion des conflits
- Conflict management
- Atelier de santé mentale
- Stress management workshops
- Prendre la parole en public
- Speaking in public
- Premiers secours en santé mentale

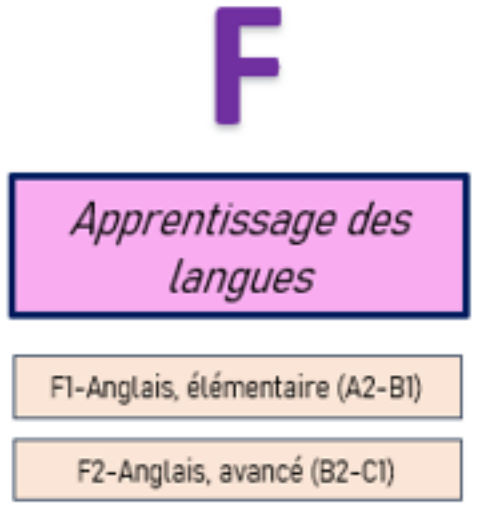
4 trainings in english

Formations à venir :
+ Violences Sexistes et Sexuelles
+ QVT – Qualité de vie au travail

❑ **9 TRAININGS**

& MORE TO COME

Transversal training offer



- Formations à l'anglais professionnel (mais non scientifique)
- Test de départ pour être affecté au niveau adéquat
- Possibilité (limitée) de changer de niveau au cours de la formation si vraiment utile
- 13 séances (dont 4 à distance)
- Pas une préparation aux certifications TOEIC, CLTS (mais ça aide)
- La MDL pourra vous informer sur ces certifications

Transversal training offer

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

➢ ALL IN ALL

- 52 cross-functional trainings, including
  - 13 in **english**
    - 8 **new** trainings
      - 14 **distant** trainings

+

- Other trainings from your ED (doctoral school)

&

- Other training opportunities you find by yourself (through the lab, your network or your needs)

  -> but ask your supervisor and doctoral school before enrolling

Université de Poitiers 1431

Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Programmes (parcours) – connecting the present and the future

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

" Doing research in the french research ecosystem " Programme

To complete this programme, you must have participated in at least 4 trainings:

- ✓ 1 MOOC among « Research integrity », « Ethics in science » or « Research quality »
- ✓ 1 training in « open science »
- ✓ 1 training from block A • *AND* 1 training from block B • or block D •

" Entrepreneurial spirit " Programme

To complete this programme, you must have participated in at least 4 trainings:

- ✓ 2 modules from « Entrepreneurial spirit » among the modules 1, 2 & 3
- ✓ 1 practice: Starthèse competition **or** the Bootcamp
- ✓ 1 training from block A • ou block D • ou block E •

Not yet available in english

" Careers outside academia " Programme

To complete this programme, you must have participated in at least 4 trainings:

- ✓ 1 training from block C •
- ✓ 3 trainings from blocks D • and/or E •

" Soft Skills for cooperation " Programme

To complete this programme, you must have participated in at least 4 trainings:

- ✓ 2 to 3 trainings from block E •
- ✓ 1 to 2 trainings from block D •

**Non exhaustive*

***Higher Education and Research (ESR - Enseignement Supérieur et de la Recherche)*

Université de Poitiers

Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Journées d'introduction à la thèse

A — Maîtriser les outils et méthodes de la recherche *Mastering research tools & methods*

- MOOC Ethique de la recherche
- MOOC Intégrité scientifique FR/ENG
- MOOC Qualité en recherche
- Clés pour rédiger sa thèse
- Zotero Niveau 1- Découvrir
- Zotero Niveau 2- Se perfectionner

Science ouverte

- Introduction au RPGD
- RPGD, Approfondissement
- Données de la recherche
- MOOC – Open Science
- Res. data management plan
- Licence logicielle
- Identité numérique, dépôt HAL

- Propriété industrielle
- Propriété intellectuelle
- MOOC, Intelligence artificielle

B — Transmettre la science & la culture scientifique *Communicating & promoting science*

- La désinformation scientifique

Transmettre la science

- Introduction à l'enseignement supérieur (IES)

Diffuser la culture scientifique

- Participer au concours MT 180
- 3 Minutes Thesis
- Palais des sciences
- Sciences en mouvement d'elles
- Nuit de la recherche en NA
- Chab'aret des sciences
- Conférences UIA
- Chab'aret des sciences

C — Réfléchir et construire sa poursuite de carrière *Building your career path*

- PhDOOC (also in ENG)
- Projet professionnel
- Recrutement (CV, LM, entretien)
- Mettre en valeur son expérience de recherche
- Highlighting your research experience
- Créer et développer ses réseaux professionnels

F — *Apprentissage des langues*

- F1-Anglais, élémentaire (A2-B1)
- F2-Anglais, avancé (B2-C1)

D — Développer ses compétences transversales *Developing transversal skills*

- Introduction au management
- Introduction to management
- Gestion projet - Introduction
- Gestion projet – MOOC Approfondt
- Connaître le travail
- Working in France
- Mooc B.A.BA du climat
- Bilan carbone d'un laboratoire

Esprit d'entreprendre

- 1- Intro - Entrepreneuriat innovant
- 2- Identifier le potentiel de sa recherche
- 3- Savoir communiquer sur son projet
- Bootcamp Doctorant.es

E — Développer ses savoirs-être professionnels *Developing professional soft skills*

- Mieux coopérer
- Soft skills for cooperation
- Gestion des conflits
- Conflict management
- Atelier de santé mentale
- Stress management workshops
- Prendre la parole en public
- Speaking in public
- Premiers secours en santé mentale

Formations à venir :

+ Violences Sexistes et Sexuelles
+ QVT – Qualité de vie au travail

Formations au choix pour compléter les parcours

Nouvelles formations
New training courses

Training courses in english

Programmes (parcours) – connecting the present and the future

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

❖ These programmes (parcours)

Are not:

- ✓ Compulsory, no!
- ✓ They do not bring any badges or certification, or any specific advantages.

They are:

- ✓ A frame to help you put some thinking and coherence into the training choices you make
- ✓ A way to make these training courses visible and consistent from a professional perspective

Knowing that:

- ✓ Your remain free to choose what suits you best
- ✓ Your needs may evolve throughout the thesis

Université de Poitiers
Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

➢ SOME RULES & CONSIDERATIONS

- A **7 hour** training validates **5 credits**
- 1 training cannot validate more than 15 credits, whatever its length

---

- Every year at your CSI, you will be asked about your career plans and the trainings you have attended -> and the coherence between them
- You need to complete **90 credits** to be given the chance **to defend your thesis**

➢ SOME RULES & CONSIDERATIONS

- There may be a more appropriate moment to participate in a training, which is marked by a mention

Ex. « Target audience: Better in 2nd or 3rd year »

- In some trainings there can be pre requisites: if so, you should meet these requirements

Ex. For « Données de la recherche » training, having read a short guide on open science.

Ex. For « Recrutement (CV, LM & entretien) », having prepared a CV first draft

➢ SOME RULES & CONSIDERATIONS

This information is available:

✓ On Adum -> that's where you enrol for a training

-> check your insitutional email regularly to check if the training is confirmed

-> after attending you evaluate the training -> points will then be credited

-> you can upload training documents

✓ On the CED website: https://college.ed.univ-poitiers.fr/accueil/formations/#KkoMs4LIVbcQdUTfJ1yU

-> that's where you have access to the complete transversal offer

-> read it carefully when enrolling

Thesis & doctoral training

Centre des études doctorales
Université de Poitiers - ISAE-Ensma

RIGHTS

Choose training you want & need for your career path

Have **time** for it

Develop your skills & assemble them in a portfolio of skills

Prepare for after the thesis

OBLIGATIONS

Inform your supervisor and get his/her agreement

Give early notice if you cannot attend the training or if you are late

Be there on time, **sign attendance sheet**

Participate actively

Connect to Adum for evaluation

Université de Poitiers
Université de Poitiers DD&RS 2022-25 Développement Durable & Responsabilité Sociétale

Any questions?

About the trainings?

The programmes?

How to use ADUM

By Vanessa Albert

Université de Poitiers
Université de Poitiers DD&RS 2022-25
Développement Durable & Responsabilité Sociétale