

Pratiquer et participer à un projet : Easy RIDer

Formation certifiante en INTRA de Radical Innovation Radicale®
opérée par la société HyB'RID de CentraleSupélec

Radical Innovation Design®, une méthode performante

La méthodologie **Radical Innovation Design® (RID)**, développée à **CentraleSupélec**, offre un cadre pour mettre en œuvre un projet innovation radicale en maximisant la probabilité de création de valeur dans l'écosystème de l'entreprise. RID **se différencie des méthodes classiques** comme *Design Thinking*, théorie C-K et des méthodes agiles par son **processus structuré**, ses **algorithmes** originaux, ses **indicateurs** et sa **gestion efficace de projet**.

Une étude RID part d'une idée initiale qu'il s'agit d'analyser de manière systématique pour **identifier et prioriser les poches de valeur** (problèmes des utilisateurs dans des situations d'usage qui sont non-résolus par des produits-services existants).

Cette formation délivre le **niveau 2 (Easy RIDer) de la certification Radical Innovation Design®** et initie les participants à la méthodologie Radical Innovation Design®.



“

Le mot de...

Bernard Yannou

Directeur du Laboratoire Génie Industriel de CentraleSupélec. Inventeur de la méthodologie Radical Innovation Design®, certifié Master RIDer.

Les approches de Design Thinking sont devenues populaires car elles permettent de mettre en œuvre un processus d'innovation ou de transformation d'organisation. Au sein de cette mouvance, la méthodologie Radical Innovation Design®, développée à CentraleSupélec, est une approche outillée du Design Thinking pour explorer plus systématiquement des territoires de croissance en ayant une compréhension très approfondie des activités de vos clients.

Objectifs de la formation Easy RIDer

- **CONNAITRE** les grands principes et typologies d'innovations (*need seeker, market reader, technology driver*)
- **CONNAITRE** les principes, le processus et les principaux livrables RID
- **COMPRENDRE** l'innovation tirée par les usages et son intérêt en entreprise
- **DEVELOPPER** un état d'esprit et un comportement propice à l'innovation
- **METTRE EN OEUVRE** les livrables clés d'une démarche RID (investigation, reproblématisation, observation, causalité, poches de valeur et périmètre d'ambition)
- **PRENDRE DU RECUL** et **QUESTIONNER** une idée d'innovation

"Plus" de la formation

- Une formation qui vous donne un aperçu complet et déjà détaillé de la méthode Radical Innovation Design® dans un format interactif et centré sur la mise en pratique des livrables clés
- Une formation qui vous donne accès à la certification *Niveau 2 – Easy RIDer*, qui vous permet de participer et d'avoir quelques responsabilités dans une étude RID
- Une formation qui vous donne accès aux niveaux supérieurs de certification RID à un tarif préférentiel

Programme détaillé

MODULE 1 : INTRODUCTION GÉNÉRALE À L'INNOVATION ET LA MÉTHODOLOGIE RID

- Introduction à l'ingénierie de l'innovation.
- Les stratégies d'innovation : market reader/technology driver/need seeker.
- Innover en mode need seeker.
- Exercices participatifs, Serious Game/Ice breaker (le jeu Match Up!).
- Principes de la méthodologie Radical Innovation Design® (RID) : le processus, les livrables, les outils.
- Illustration de la méthode sur des exemples tirés de cas industriels.

MODULE 2 : MISE EN APPLICATION DE LA MÉTHODOLOGIE RID (POSE DU PROBLÈME)

- Mise en application des principaux livrables de la méthode sur un ou plusieurs cas apportés par les participants ; travail en mode projet et en groupe
 - Investigation
 - Reproblématisation
 - Scénarisations de situations d'usages, problèmes et solutions existantes
 - Graphe de causalité
 - Poches de valeurs

MODULE 3 : MISE EN APPLICATION DE LA MÉTHODOLOGIE RID (RÉSOLUTION DE PROBLÈME ET BUSINESS MODEL) ET RESTITUTION DES PROJETS

- Mise en application des principaux livrables de la méthode sur un ou plusieurs cas apportés par les participants ; travail en mode projet et en groupe
 - Périmètre d'ambition (une série de poches de valeur hiérarchisées)
 - Spécifications d'une architecture de produit-service innovant
 - RID Business Model Canvas
- Mini-soutenance et débat final

Public concerné

Directeurs et cadres, directeurs innovation, chefs de projets, responsables de BU, intrapreneurs et entrepreneurs qui cherchent à améliorer la performance et la valeur de leurs innovations et peuvent participer à des projets d'innovation externes comme internes

Pré-requis

Disposer d'une culture générale de base en gestion de projets et gestion de l'innovation

Équipe pédagogique

Bernard YANNOU

- Co-fondateur de HyB'RID
- Professeur de classe exceptionnelle
- Directeur du Laboratoire à CentraleSupélec
- 30 ans d'expérience industrielle et académique
- Inventeur de la méthodologie RID

François CLUZEL

- Co-fondateur de HyB'RID
- Maître de Conférences à CentraleSupélec
- Certifié Master RIDer
- Formateur de la méthodologie RID

Alexandre BEKHRADI

- CEO et co-fondateur de HyB'RID
- Docteur de CentraleSupélec
- Certifié Master RIDer
- Formateur de la méthodologie RID

Moyens pédagogiques

- Séance de formation en salle
- Séance pratique sur ordinateur (se prémunir d'un ordinateur portable avec la suite Office ou équivalent)

Modalités d'évaluation

- Examen de type QCM pour l'évaluation des acquis et une soutenance d'un projet devant un jury qui délivrera au participant la certification Niveau 2- Easy RIDer

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques.
- Illustration de la méthode sur des cas d'études.
- Serious Game.
- Méthode de formation «learning by doing».
- Mini-projet en groupe.
- Utilisation de cas réel des participants.
- Mini-soutenance finale et débat avec les participants

Durée	Tarif*	Effectif	Lieu	Certification
3 jours consécutifs ou en intermittence à convenir avec le commanditaire	Nous consulter	5 (min) – 10 (max)	En résidence	Niveau 2 – Easy RIDer

* Tous nos tarifs comprennent : l'**analyse des dossiers** des candidats, la **conception pédagogique sur-mesure de la formation**, l'**évaluation** et la **certification**.

Votre contact

HyB'RID

+33 (0) 1 75 31 73 02

contact@hyb-rid.com