



---

## Termes de Références Appel à Manifestation d'Intérêt Réseau des Points de Contact Nationaux (\*)

**Soumission / Date limite - 17 Janvier 2017 - Submission of calls/Deadline -17 January 2017**

---

### SOMMAIRE

- I- Contexte / Context
  - II- Découvrir le Programme Horizon 2020
  - III- Missions des membres du Réseau de PCN
  - IV- Devoirs et Engagement éthique envers le PCN
  - V- Avantages et Opportunités au sein du PCN
  - VI- Processus de sélection et Dates clés
- 

### I- Contexte / Context

Horizon 2020 est le plus important Programme de Recherche et d'Innovation de l'UE, doté d'un budget de 80 milliards d'euros (Mds €) disponibles jusqu'à 2020. Depuis que la Tunisie est un pays associé, selon l'accord signé le 1<sup>er</sup> décembre 2015 entre la Tunisie et l'UE et ratifié par l'ARP le 1<sup>er</sup> mars 2016, elle dispose d'un accès aux opportunités offertes par le programme H2020. Dans ce cadre, les chercheurs tunisiens pourront participer au Programme Horizon 2020 sous les mêmes conditions que les autres pays membres de l'UE.

Le système des Points de Contacts Nationaux (PCN) - National Point Contact (NCP) est un méta-réseau professionnel national, il constitue une composante essentielle pour l'implémentation du Programme Horizon 2020, il a pour mission d'assurer la communication du programme en vue de le rendre accessible aux participants potentiels. Les PCN - NCP varient d'un pays à un autre, de réseau hautement centralisé à des réseaux décentralisés, et comprend un certain nombre d'acteurs très divers.

(\*) Pour la Tunisie, on entend par PCN, un Pôle de Compétence National un **consortium en réseau comprenant une équipe** composée d'un coordonnateur et de participants situés dans divers organismes de recherche, des ministères aux universités, des centres de recherche, des agences spéciales et des opérateurs économiques du secteur public et privé.

A cet effet, le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique envisage de nommer des Pôles de Compétence Nationaux (PCN) pour chaque thématique.

---

Horizon 2020 is currently the major EU Research and Innovation program with nearly €80 billion of funding available over 7 years (2014 to 2020). Since Tunisia has become an associate country, according to the agreement signed on December 1, 2015 with the EU and ratified by the ARP on March 1, 2016, it has access to the opportunities offered by the Program H2020.

Researchers and innovators from Tunisia will now be able to participate in Horizon 2020, the EU's framework program for research and innovation, under the same conditions as their counterparts from EU Member States and other associate countries.



The network of National Contact Points (NCPs) is one of the main structures to provide guidance, practical information and assistance on all aspects of participation in Horizon 2020.

The NCP systems can vary from one country to another, from highly centralized to decentralized networks, and comprise a number of different actors.

(\*) For Tunisia, a National Competency Pole, abbreviated by NCP, is a **consortium network that includes a team** composed of a coordinator and participants belonging to a variety of research organizations; from ministries to universities, research centers and special agencies to private consulting companies.

In fact, The Ministry of Higher Education and Scientific Research intends to appoint NCPs for different thematic areas.

---

## II- Découvrir le Programme Horizon 2020

Le programme Horizon 2020 met au centre de ses préoccupations trois objectifs fondamentaux déterminés comme suit :

- **Intégrer la recherche et l'innovation** en établissant un soutien sans interruption tout au long de la chaîne de valeur du processus d'innovation, de l'idéation de la recherche au produit commercialisable.
- **Mettre les financements de la recherche et de l'innovation** au service des grands défis de société.
- **Soutenir l'innovation et les activités orientées sur le marché** de façon à créer de nouvelles opportunités commerciales entre les pays partenaires de ce programme.

Le programme Horizon 2020 propose des mécanismes de financements sur **trois piliers** correspondant aux attentes des acteurs tunisiens de la Recherche et de l'Innovation:

- L' "**Excellence scientifique**" a pour objectif **d'élever le niveau d'excellence scientifique**, pour garantir des recherches de classe mondiale à long terme, de soutenir les meilleures idées, de développer les talents, d'offrir aux chercheurs l'accès à des infrastructures de recherche prioritaires.
- La "**Primauté industrielle**" porte sur les actions qui auront pour but de fournir des **investissements ciblés sur des technologies industrielles clés pour la compétitivité** des entreprises partenaires du programme, de relever les défis sociétaux, d'optimiser le potentiel de croissance des entreprises et d'aider les PME tunisiennes innovantes à devenir des acteurs majeurs sur le marché mondial.
- Les "**Défis sociétaux**" autour de la recherche et l'innovation sont orientés vers **les stratégies de réponse aux grands défis de société** auxquels les pays partenaires sont confrontés, plutôt qu'uniquement vers des disciplines scientifiques ou des secteurs technologiques. Aucun Etat membre ne peut prétendre les relever seul. C'est à ce niveau que l'articulation entre les programmations nationales et européenne est crucial.

Ces orientations rejoignent l'Agenda stratégique du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique qui procède de la même volonté d'articuler étroitement au sein d'une stratégie nationale les politiques de recherche et d'innovation fondées sur les trois piliers : excellence scientifique, primauté industrielle et défis sociétaux, ceci en vue d'améliorer la cohérence de leur mise en œuvre aux différentes échelles, européenne, transnationale, nationale et territoriale.

## III- Missions des membres du réseau de PCN

La Direction Générale – UGPO, Chargée du Programme de Recherche et Innovation Horizon 2020, du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique en Tunisie pilote et anime un dispositif de gouvernance en méta-réseau de PCN à forte visibilité nationale et internationale.

En bref, les missions du réseau PCN consistent à :



- ✓ Informer, sensibiliser et conseiller les porteurs de projet potentiels sur les opportunités de financement d'Horizon 2020
- ✓ Identifier les chercheurs susceptibles de répondre aux appels à projets et les solliciter
- ✓ Orienter pour sélectionner les instruments et les priorités thématiques
- ✓ Conseiller sur les procédures administratives et les questions contractuelles
- ✓ Assister à la formation pour rédiger une proposition
- ✓ Mettre à disposition des documents (formulaire, consignes, guides, etc.)
- ✓ Apporter leur soutien à la mise en réseau et lobbying par la recherche de partenaires nationaux et internationaux

**NB : La maîtrise des langues suivantes : anglais/arabe/français est exigée pour la communication et la rédaction avec les partenaires de ce Programme à l'échelle nationale et internationale. Les auditions avec les candidats short listés se dérouleront dans les trois langues.**

#### IV- Devoirs et Engagement éthique envers le système de PCN

Le candidat au système PCN accepte les devoirs et les obligations tels qu'énumérés ci-dessous:

- Respect de la charte éthique entre les différentes parties prenantes
- Engagement à consacrer au moins 50% de sa charge de travail au système PCN
- Redevabilité envers la Direction Générale du Programme Horizon 2020
- Prévenir tout conflit d'intérêt entre son activité au sein du PCN et son activité professionnelle
  - Le PCN ne peut être nommé évaluateur de propositions dans Horizon 2020
  - Le PCN ne peut être coordonnateur de projet dans Horizon 2020

#### V- Avantages et Opportunités au sein du système de PCN

- Accéder aux réseaux thématiques du Programme Horizon 2020
- Interagir avec les acteurs de l'écosystème de la recherche et de l'innovation
- Bénéficier d'une expertise et d'un renforcement de capacité de niveau international
- Se former à des outils innovants d'ingénierie de projets
- Accéder aux formations et aux séminaires organisés par la Commission Européenne

#### VI- Processus de Sélection et Dates Clés

Les propositions de consortiums dans le cadre de cet appel à manifestation d'intérêt PCN seront examinées tout au long du processus par un **Comité de Sélection** composé du Cabinet Ministériel et des Directions Générales du MERSRS suivantes : Coopération Internationale, DGRS, DGVR, DGRU et piloté par la Direction Générale UGPO chargée du Programme Horizon 2020. La sélection sera effectuée sur la base de la qualité des soumissions, basées sur les compétences et la capacité des candidats à mettre en œuvre les activités nécessaires à la réussite du Programme H 2020 au service de la Tunisie.

Protocole de sélection	Dates à retenir
Soumission des candidatures en ligne	Jusqu'au 17 Janvier 2017 à minuit
Évaluation des candidatures selon un scoring	18 Janvier 2017
Établissement de la short-list	19 Janvier 2017
Audition des candidats présélectionnés	23 - 25 Janvier 2017
Proclamation des résultats	27 Janvier 2017
Signature des Chartes d'engagement	30 Janvier 2017
Nomination officielle des PCN par le MESRS	01 Février 2017

**Soumission / Date limite 17 Janvier 2017 - Submission of calls/Deadline: 17 January 2017**

**Contact: Direction Générale - Unité de Gestion Chargée du Programme Recherche & Innovation Horizon2020**

Adresse : MESRS, 50 Av. Mohamed V, 1002, Tunis. Lien Google Map : 36.813215, 10.183979  
Email : DG Horizon 2020 [H2020@mes.rnu.tn](mailto:H2020@mes.rnu.tn) Fixe : +216 71 835 019, Portable : 23 646 902