



MEMÒRIA NEÀPOLIS 2020

2020: UN ANY DE PANDÈMIA, INCERTESA I COOPERACIÓ





Pandèmia i confinament

20/03 Declaració d'estat d'alarma.
Edifici Neàpolis tancat,
menys Canal Blau TV (servei essencial)

Noves oportunitats en moments de crisi

Comunitat emprenedora de Neàpolis s'organitza en quatre grups de treball (comunicació / formació / turisme / tecnologia) per fer emergir noves idees i provar nous formats.



NEÀPOLIS TALKS

A partir **10/04**, píndoles formatives fetes pels mateixos emprenedors a través de formació impartida per difondre el coneixement tecnològic i la gestió empresarial (> **20** edicions i **270** assistents)

MAKERS

Coordinació i suport de la producció de més de **8.000** equips de protecció individual, a través de la tècnica d'impressió en **3D**.
Suport als casals d'estiu i d'hivern

PLATAFORMA DE CONEIXEMENT

Va concretar-se en **VNG Coneixement**

Impuls de noves aliances i oportunitats en les àrees de turisme, creativitat-cultura i de tecnologia-connectivitat

Iniciatives



Neàpolis, de nou, a ple rendiment

7/05 Apertura dels despatxos del viver i de l'hotel.

1/06 Accés dels coworkers a l'espai remodelat per assegurar totes les mesures de protecció sanitària.



COMUNITAT D'EMPRESES I EMPREDORIA

70 emprenedors
26 empreses



COMUNITAT CREATIVA

3 entitats
109 alumnes



COMUNITAT INNOVADORA (FÒRUM INNOVACIÓ LOCAL)

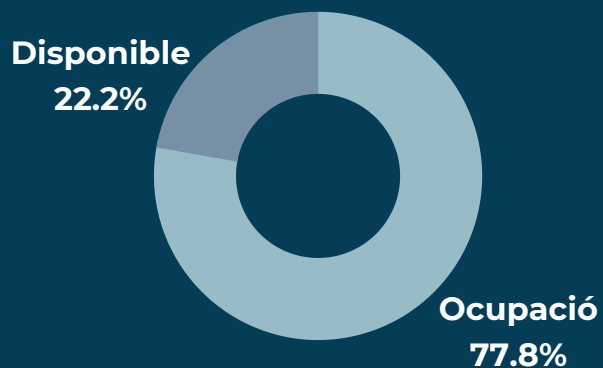
> 50 participants

UN ECOSISTEMA INNOVADOR

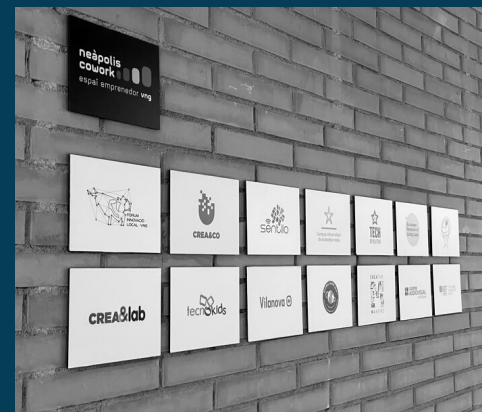
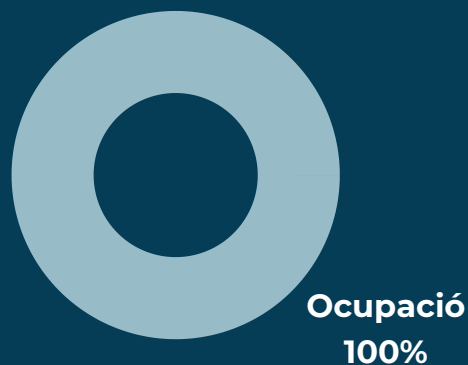
Neàpolis compta amb una comunitat d'empreses i persones emprenedores, que s'ha mantingut activa facilitant la creació de solucions innovadores als reptes de la ciutat i de la societat en general.



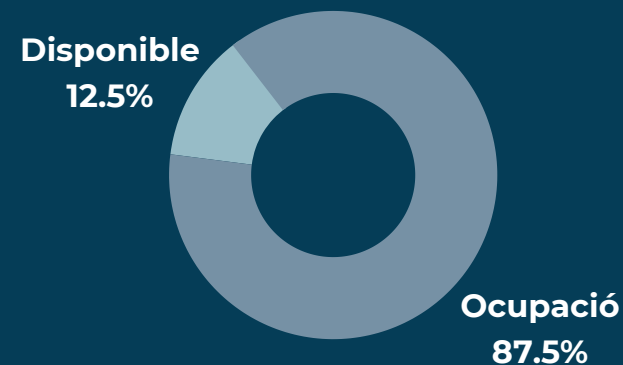
ESPAI COWORK



ESPAI INCUBADORA



ESPAI HOTEL D'EMPRESES



ACOMPANYAMENT A L'EMPREDORIA

Al llarg del 2020, Neàpolis ha donat suport a l'activitat emprendedora des de diferents punts de vista.

16

PERSONES EMPRENEDORES ASSESSORADES



6

ACTIVITATS DE DINAMITZACIÓ

ACOMPANYAMENT ESPECIALITZAT



Neàpolis Talks (webinars)

Activitats realitzades **22**

Assistents **270**



Campus Universitari de la Mediterrània

Activitats realitzades **2**

Assistents **110**



Cicle Tardor (on line) amb Àrea d'Empresa Ajuntament

Assistents **34**



Alumnes en pràctiques Institut Mir

Nombre d'alumnes **2**

FORMACIÓ

Al llarg de l'any, s'han impulsat diversos tipus de formacions dirigides a l'ecosistema emprenedor i innovador de la ciutat

COMUNICACIÓ

El 2020, Neàpolis ha estrenat espai web (neapolis.cat) i ha donat un impuls significatiu a les notícies pròpies així com a les publicacions en xarxes socials

DIFUSIÓ

Publicacions a XXSS

501

Notícies publicades

23

Notes de premsa

16



PUBLICACIÓ EN
REVISTES
ESPECIALITZADES

1

MWEEK
(MOBILE WORLD
CONGRES)

INNOVACIÓ, IOT, EHEALTH,
COMUNITAT CREATIVA

Sessions

4

Assistents

38



neapolisvilanova



neapolisvng



neapolisvng



neapolis-european-network-of-living-labs

ALIANCES

Neàpolis no té sentit sense la seva xarxa d'entitats i àrees de l'ajuntament amb les que realitza projectes compartits.



AJUNTAMENT VNG

**Promoció econòmica i
projecció de ciutat
(Fira de novembre)**

Urbanisme

Espai públic

Medi ambient

Turisme

Patrimoni cultural

Acció social

LOCALS

AISSA

Emaid

Imet

**Ajuntament de
Cubelles**

**Ajuntament
d'Igualada**

NACIONALS

Fundació I2Cat

**Clúster
audiovisual**

**Mobile World
Capital**

**Federació de
Municipis de
Catalunya**

INTERNACIONALS

ENoLL

URBACT

ENI CBC MED

ASSESSORAMENT ESTRATÈGIC EN INNOVACIÓ A REGIDORIES

Una de les tasques principals de Neàpolis és l'assessorament estratègic en matèria d'innovació a altres àrees de l'Ajuntament. Durant el 2020 aquesta tasca s'ha materialitzat a través de diversos projectes i accions

PROMOCIÓ ECONÒMICA I PROJECCIÓ DE CIUTAT

**Fira de Novembre:
introducció de la
innovació tecnològica**

**Projecte Life+
PECCORAD sobre la
revitalització
ecoturística del camí
ramader de Marina
(de la Cerdanya al
Penedès)**

MEDI AMBIENT

**Sensorització de
consum energètic
(pobresa energètica)**

**Sensorització de
comptadors d'aigua**

**Projecte europeu
SCORE de millora de
la resiliència davant el
canvi climàtic**

INNOVACIÓ I EMPRESA

**Revitalització dels
polígons industrials
del municipi**

**Desplegament de la
transició digital**

**Internacionalització a
nivell d'innovació**

**Desplegament de
fibra òptica**

PROJECTES



Neàpolis ha portat a terme més de 10 projectes estratègics tant a nivell local, com regional o europeu. A continuació, una selecció dels principals.

Captació de finançament

Durant el 2020, s'han sol·licitat 13 projectes a nivell regional i europeu amb d'altres socis, a través de subvencions específiques, dels quals se n'han aconseguit 4.



PROJECTES LOCALS





SMART CITY

Sensorització i seguiment de variables de mobilitat i sostenibilitat ambiental

Sensors ambientals a les escoles

- Aparells **6**
- Escoles **2**

Sensors de mobilitat a la via pública

- Aparells **4**
- Ubicacions **1**

Neàpolis està impulsant la sensorització i l'aplicació de la Internet de les Coses (IoT) per tal de fer un seguiment i modelització de determinades variables ambientals i de mobilitat, que reverteixin en la qualitat de vida i la sostenibilitat urbana.

APP VILANOVA

Aplicació mòbil per gaudir de VNG

Dades clau

- Descàrregues **10.324**
- Establiments / Points Of Interest (POI) **836**
- Categories de serveis **83**

"Vilanova" és l'app oficial de Vilanova i la Geltrú i inclou informació tan variada com notícies de la ciutat, previsions meteorològiques, agenda d'activitats, propostes comercials i informació de transport, entre d'altres. Neàpolis ha coordinat la introducció dels serveis a domicili durant el període de pandèmia.



VNG CONEIXEMENT

Plataforma d'aprenentatge
en línia de VNG

Dades clau

- Entitats impulsores **3**
- Cursos disponibles **1**

Es tracta de la plataforma d'aprenentatge en línia de Vilanova i la Geltrú. Neàpolis ha realitzat la direcció en col·laboració amb l'IMET i l'allotja en els seus servidors.

vngconeixement.cat

EPS

Hygieia

Dades clau

- Nombre d'estudiants **5**
- Prototip en fase de proves **1**

Disseny i desenvolupament d'una aplicació per influir positivament en el comportament dels pacients amb diabetis tipus 2, cosa que redueix la dependència als medicaments i augmenta la seva qualitat de vida. A més, facilita el seguiment per part del facultatiu mèdic i proporciona, en general, una millor atenció al pacient. L'aplicació s'està desenvolupant en forma de prototip.

L'European Project Semester (EPS) és un programa d'intercanvi internacional ofert per diverses universitats europees.



EPS

Digital Twins

Dades clau

- Nombre d'estudiants **5**

Aplicació pràctica del model de simulació Digital Twins a Neàpolis i a Vilanova i la Geltrú. El projecte ha permès definir les bases per fer una còpia digital de determinades variables de la ciutat per tal d'optimitzar determinats processos i prendre decisions estratègiques.

L'European Project Semester (EPS) és un programa d'intercanvi internacional ofert per diverses universitats europees.

PROJECTES REGIONALS

A thick, light blue wavy line that curves under the title text.

PECT

Living lab de Salut i Benestar

Dades clau

- Durada **4 anys**
- Execució **75 %**
- Entitats implicades **6**

Living lab de Salut i Benestar

- Sessions **4**
- Participants **32**

Emprenedoria - Bootcamp de formació i acceleració

- Emprenedors sol·licitants **56**
- Participants Select Weekend Talent **20**
- Emprenedors seleccionats **10**
- Startups assessorades **3**

Durant el 2020, s'han identificat els reptes socio-sanitaris a través de la participació de professionals de l'àmbit de la salut i l'acció social, i s'ha engegat un programa d'acompanyament emprenedor per crear startups d'eHealth (bootcamp)

PROJECTES EUROPEUS



TECH REVOLUTION

Xarxa de transferència URBACT

Dades clau

- Durada **3** anys
- Execució **80%**
- Ciutats implicades **7**
 - Països implicats **7**
- Reunions internacionals **15**

Serveis

- Propostes EU **2**
- Ciutadans implicats (FIL) **> 50**

El Tech Revolution ha permès a Neàpolis intercanviar experiències d'èxit i compartir reptes amb 7 ciutats europees que tenen organitzacions de promoció de la innovació i l'emprenedoria, com Neàpolis. L'aprenentatge ha permès a Neàpolis implantar una mirada a mig i llarg termini i activar accions com el Fòrum de la Innovació Local (FIL).

MEDGAIMS

Turisme mediterrani gamificat

Dades clau

- Durada **3** anys
- Execució **55 %**
- Països implicats **4**
- Reunions internacionals **26**

Experiències turístiques gamificades

- Experiències **10**
- Espais de VNG implicats **15**
- Hackaton - participants **68**
- Empreses implicades **5**

Projecte de referència europeu en la gamificació de destinacions turístiques. Neàpolis, en col·laboració amb la Fundació I2Cat, està creant una oferta de 10 experiències gamificades ubicades totes elles a Vilanova i la Geltrú. Serà el primer cas europeu amb 10 experiències turístiques gamificades en una única ciutat.



MEMÒRIA NEÀPOLIS 2020

NEAPOLIS.CAT