

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CABRAS ROBERTO
Data di nascita	08.11.1966
Qualifica	Ingegnere - Funzionario tecnico
Amministrazione	Ente Acque della Sardegna
Attuale incarico	Funzionario tecnico del Settore Studi - Servizio Progetti e Costruzioni
Telefono ufficio	070 6021245
Fax ufficio	070 670758
E-mail	roberto.cabras@enas.sardegna.it

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)** Da Luglio 2020 a oggi  
**• Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per “Interconnessione dei sistemi idrici: collegamento Tirso – Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis Iglesiente”. Incarico professionale di consulenza Geologica al Dott. Pisanu Giuseppe (aggiornamento delle attività della Fase 2 del contratto Rep. n. 1338 del 11.01.2016 senza aumento di spesa e sostituzione del Direttore esecutivo del contratto). CIG Z41166276D – CUP I33H12000190002. - Importo del contratto € 5.500,00
- Date (da – a)** Da Febbraio 2020 a oggi  
**• Principali mansioni e responsabilità** Collaudatore statico in corso d'opera dei lavori " L103 - Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai Laghi del Medio Flumendosa denominati Guasila 1 e Guasila 2. Importo dei lavori € 2.326.560,17
- Date (da – a)** Da Settembre 2020 a oggi  
**• Principali mansioni e responsabilità** Componente della Commissione di Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori: L124 — "Progetto di un impianto di produzione di energia rinnovabile solare nell'area industriale di Ottana — I° lotto I° comparto". Importo dei lavori € 8.883.599,58
- Date (da – a)** Da Novembre 2019 a Ottobre 2020  
**• Principali mansioni e responsabilità** Collaudatore statico dei lavori: L124 — "Progetto di un impianto di produzione di energia rinnovabile solare nell'area industriale di Ottana — I° lotto I° comparto". Importo dei lavori € 8.883.599,58
- Date (da – a)** Da Ottobre 2019 a oggi  
**• Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per "L129 - FSC 2000/2006 – Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna “Interconnessione sistemi idrici: Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis-Iglesiente”. Servizio di indagini per la caratterizzazione ambientale delle terre e rocce da scavo." - Importo del contratto € 124.000,00
- Date (da – a)** Da Luglio 2019 a oggi  
**• Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per " L180 – “Studio di fattibilità e progettazione delle interconnessioni tra sistemi idrici: Ulteriori interventi di efficientamento dell'interconnessione dei Sistemi idrici Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto Collegamento Sulcis - Iglesiente (EC402.2B1)". Servizio di collaborazione tecnico-amministrativa al Coordinatore del Gruppo di Lavoro e al RUP nell'ambito del sub intervento “Utilizzo risorse alternative e/o aggiuntive Collegamento Sulcis Iglesiente”.CUP I87119000070002 - CIG ZD8293F5D8..” - Importo del contratto € 35.000,00
- Date (da – a)** Da Luglio 2019 a oggi  
**• Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per " FSC 2014/2020 – Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna, Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) Programmazione 2014-2020. “Interconnessione Sistemi Idrici: Collegamento Tirso-Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis - Iglesiente”. Servizio di collaborazione tecnico-amministrativa al RUP - CIG Z69293F652 –CUP I77B16000570001." - Importo del contratto € 36.800,00

- **Date (da – a)** Da Giugno 2019 a oggi
- **Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per " FSC 2014/2020 Collegamento Tirso - Flumendosa 4 lotto. Collegamento Sulcis - Iglesiente CUP I67b14000410002 - I77B16000570001 CIG 7764481c68. Servizio di collaborazione tecnico amministrativa al RUP." - Importo del contratto € 89.580,00
- **Date (da – a)** Da Luglio 2018 a oggi
- **Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per " Servizio di verifica della progettazione di fattibilità tecnico-economica e studio di impatto ambientale, relativi alle infrastrutture necessarie per la realizzazione del collegamento tra i sub-sistemi idrici multisettoriali Tirso – Flumendosa - Campidano e Sulcis – Iglesiente", "progettazione definitiva del 1° lotto funzionale ai fini del provvedimento unico ambientale ex art. 27 D.Lgs 152/2006" e di "progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in progettazione, relativi al 1° lotto funzionale delle infrastrutture necessarie per la realizzazione del collegamento tra i sub-sistemi idrici multisettoriali Tirso – Flumendosa - Campidano e Sulcis – Iglesiente" - Interconnessione dei Sistemi Idrici Collegamento Tirso - Flumendosa 4° Lotto Collegamento Sulcis - Iglesiente - procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/17 - Importo del contratto € 189.856,06.
- **Date (da – a)** Da Luglio 2018 a oggi
- **Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per " Servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica e studio di impatto ambientale, relativi alle infrastrutture necessarie per la realizzazione del collegamento tra i sub-sistemi idrici multisettoriali Tirso – Flumendosa - Campidano e Sulcis – Iglesiente", "progettazione definitiva del 1° lotto funzionale ai fini del provvedimento unico ambientale ex art. 27 D.Lgs 152/2006" e di "progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in progettazione, relativi al 1° lotto funzionale delle infrastrutture necessarie per la realizzazione del collegamento tra i sub-sistemi idrici multisettoriali Tirso – Flumendosa - Campidano e Sulcis – Iglesiente" - Interconnessione dei Sistemi Idrici Collegamento Tirso - Flumendosa 4° Lotto Collegamento Sulcis - Iglesiente - procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/17 - Importo del contratto € 983.263,82.
- **Date (da – a)** Da Aprile 2018 a oggi
- **Principali mansioni e responsabilità** Componente del gruppo di lavoro per la redazione dello Studio di Fattibilità tecnico-economica e collaboratore per il coordinamento, indirizzo e controllo delle fasi di progettazione e affidamento dei lavori fino all'aggiudicazione dell'intervento L138 - Realizzazione minicentrali idroelettriche nel sistema idrico multisettoriale - Potenziamento della producibilità ed efficientamento della minicentrale idroelettrica di Simbirizzi" – Importo dei lavori euro 774.800,00.
- **Date (da – a)** Da Aprile 2018 a oggi
- **Principali mansioni e responsabilità** Direttore di esecuzione del contratto per "Servizio di supporto al RUP per l'attuazione dell'intervento L138 - Realizzazione minicentrali idroelettriche nel sistema idrico multisettoriale - Potenziamento della producibilità ed efficientamento della minicentrale idroelettrica di Simbirizzi" – Importo del servizio euro 31.000,00.
- **Date (da – a)** Da Marzo 2017 a Novembre 2020
- **Principali mansioni e responsabilità** Componente del gruppo di lavoro per l'attuazione del "Sistema di supporto alle decisioni per la gestione della risorsa idrica e dell'energia" – Convenzione RAS - ENAS del 13.03.2013.
- **Date (da – a)** Da Agosto 2011 a Luglio 2018
- **Principali mansioni e responsabilità** Direttore dei Lavori del "Mantenimento in servizio delle centrali idroelettriche di Uvini e Santu Miali" – Importo lavori euro 21.037.853,71.
- **Date (da – a)** Da Settembre 2011 a Gennaio 2012
- **Principali mansioni e responsabilità** Collaudatore Statico delle strutture dei lavori di "SAR – AC08 Risanamento e riassetto funzionale del canale principale adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa – Importo lavori euro 3.392.469,19.
- **Date (da – a)** Da Gennaio 2010 a Maggio 2012
- **Principali mansioni e responsabilità** Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Interconnessione dei sistemi idrici Tirso e Flumendosa-Campidano – Lavori di completamento funzionale e collegamento dei distretti irrigui di Pabillonis e Zeppara – 3° lotto" – Importo lavori euro 8.234.357,00.
- **Date (da – a)** Da Ottobre 2009 a Marzo 2010
- **Principali mansioni e responsabilità** Collaudatore Statico delle strutture dei lavori di "Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei comuni di Muravera, San Vito e Villaputzu. 1° lotto – 1° comparto" – Importo lavori euro 9.136.582,08.
- **Date (da – a)** Da Gennaio 2009 a Maggio 2009

- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)

Collaborazione specialistica alla redazione del Progetto Definitivo “Opere di adduzione e attrezzamento del distretto irriguo della Bassa Marmilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu – Tirso Flumendosa” – Importo lavori euro 24.659.210,00

Da Dicembre 2008 a Marzo 2013

Collaudatore unico dei lavori di “Completamento funzionale delle opere di derivazione delle risorse del basso Flumendosa al Mulargia a Monte su Rei – Irrigazione del comprensorio irriguo di Villasalto 1° Lotto” – Importo lavori euro 2.777.120,72.

Da Novembre 2008 a Gennaio 2009

Collaborazione specialistica alla redazione del Progetto Preliminare “Opere di adduzione e attrezzamento del distretto irriguo della Bassa Marmilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu – Tirso Flumendosa” – Importo lavori euro 25.006.000,00

Da Agosto 2008 a Settembre 2008

Progettista, Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori di “Completamento dell’opera di restituzione dei lavori di derivazione ed utilizzazione delle risorse del basso Flumendosa e collegamento con il serbatoio sul Mulargia a Monte su Rei – 3° lotto” - Importo lavori euro 317.779,00

Da Febbraio 2008 a Novembre 2008

Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di “Diga Flumineddu Manutenzione straordinaria delle apparecchiature elettromeccaniche dello scarico di fondo e della galleria di collegamento” - Importo lavori euro 126.193,93

Da Luglio 2007 a Luglio 2007

Direttore dei lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di “Indagini subacquee per l’accertamento dell’ostruzione nell’opera di restituzione nel lago Mulargia della condotta Basso Flumendosa - Mulargia” - Importo lavori euro 4.750,00

Da Luglio 2007 a Aprile 2010

Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di “Adeguamento dell’impianto di potabilizzazione di Simbirizzi – Il lotto funzionale” - Importo lavori euro 4.276.644,00

Da Marzo 2007 a Dicembre 2007

Studio preliminare e stesura della relazione sulla possibilità di impiego ai fini irrigui delle risorse idriche delle falde acquifere delle miniere di Iglesias

Da Febbraio 2007 a Agosto 2008

Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di “Collegamento dal serbatoio del Mulargia agli impianti di potabilizzazione dell’area urbana di Cagliari e comuni limitrofi”. – Sistema di telecontrollo e telecomando” – Importo lavori euro 666.668,57

Da Novembre 2006 a Novembre 2006

Direttore dei lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di “Indagini subacquee per l’accertamento dello stato di manutenzione dei gargami della paratoia dell’opera di presa della centrale idroelettrica di Uvini – Diga Mulargia

Da Settembre 2006 a Luglio 2007

Progettazione esecutiva, Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori di “Manutenzione straordinaria dei gargami della paratoia di Uvini – Diga Mulargia”. Importo lavori euro 100.000,00

Da Settembre 2006 a Luglio 2008

Esame della progettazione esecutiva, Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori di “Sostituzione della paratoia di Uvini – Diga Mulargia. Importo lavori euro 777.637,32

Da Maggio 2006 a Luglio 2006

Collaborazione alla progettazione “Lavori di completamento funzionale e collegamento dei distretti irrigui di Pabillonis e Zeppara 3° lotto”. Importo lavori euro 11.503.153,00.

Da Novembre 2005 a Marzo 2006



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul> </li> </ul>	<p>Corso di aggiornamento per Coordinatore per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 della durata di 40 ore. Anno 2011 Istituto Betaformazione</p> <p>Corso di aggiornamento per Coordinatore per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 della durata di 40 ore. Anno 2010 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Strutturale</p> <p>Corso di aggiornamento “Le strutture e le Infrastrutture dell’Ingegneria Civile” della durata di 48 ore. Anno 2008 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Strutturale</p> <p>Partecipazione al seminario “Crolli, degrado e consolidamento delle strutture in c.a.” della durata di 8 ore. Anno 2007 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Strutturale</p> <p>Corso di aggiornamento “Progettazione delle strutture di calcestruzzo con gli eurocodici” della durata di 8 ore. Anno 1999 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Civile</p> <p>Corso di Specializzazione in Costruzioni di Cemento Armato” organizzato dal CE.S.MA.COS (Centro di Sperimentazione dei Materiali e delle Costruzioni) Università di Cagliari, sotto il patrocinio dell’ AICAP (Associazione Italiana Cemento Armato e Precompresso), della durata di un anno. Anno 1998 Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari</p> <p>Corso di “Prevenzione Incendi”, ai fini dell’iscrizione negli elenchi del Ministero degli Interni per il rilascio delle certificazioni di cui alla legge 7-12-1984 n. 818; durata del corso 105 ore Anno 1997 Associazione Piccole e Medie Industrie della Sardegna sede di Carbonia</p> <p>Corso per “Coordinatore per la progettazione e l’esecuzione dei lavori”, della durata di 120 ore, al fine di poter svolgere le prestazioni di coordinatore della sicurezza nella progettazione e nell’esecuzione delle opere così come previsto dall’art.10 del D.Lgs. 494/96 (direttiva cantieri);</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## CAPACITÀ LINGUISTICHE

<p>MADRELINGUA</p> <p>ALTRE LINGUE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p><b>ITALIANO</b></p> <p><b>FRANCESE</b> [livello: elementare. ] [ livello: elementare. ] [ livello: elementare. ]</p> <p><b>INGLESE</b> [livello: elementare. ] [ livello: elementare. ] [ livello: elementare. ]</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Data 02 Dicembre 2020